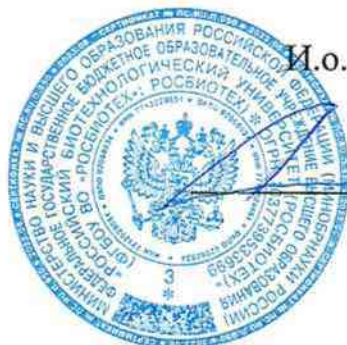


ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ БИОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
(РОСБИОТЕХ)»

УТВЕРЖДАЮ



И.о. ректора РОСБИОТЕХ

/ А.А. Солдатов

Отчет о самообследовании

федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения
высшего образования
«Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
за 2023 год

*Отчет о самообследовании рассмотрен
на заседании Учёного совета 18.04.2024*

Москва, 2024

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ	1
1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ	5
1.1 Организационно-правовое обеспечение деятельности.....	5
1.2 Миссия, цели и стратегические приоритеты университета	8
1.3 Структура университета	9
1.4 Система управления Университетом	14
1.4.1 Органы управления университетом	14
1.4.2 Коллегиальные представительные и экспертные советы и советы самоуправления	21
1.4.3 Управление структурными подразделениями университета.....	47
1.5 Информационно- коммуникационные системы управления университетом	47
1.5.1 Электронная информационно-образовательная среда университета	47
1.5.2 Информационные системы автоматизации процессов	48
1.6 Информационная открытость	49
1.6.1 Внешний и внутренний информационный контент университета	49
1.6.2 Рейтинг университета	50
1.6.3 Сайт университета	52
2 ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	53
2.1 Общие сведения о контингенте обучающихся по программам среднего профессионального и высшего образования.....	53
2.2. Организация учебного процесса	58
2.3. Дополнительные образовательные программы университета.....	64
2.3.1. Программы дополнительного профессионального образования	64
2.3.2. Программы дополнительного образования детей и взрослых	78
3. СОДЕРЖАНИЕ И КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ	89
3.1. Содержание подготовки. Технологии обучения	89
3.2. Качество подготовки	90
3.2.1 Качество подготовки по программам среднего профессионального образования.....	90
3.2.2 Качество подготовки по программам высшего образования	91
3.3. Практическая подготовка, трудоустройство и востребованность выпускников	92
3.3.1. Практическая подготовка	92
3.3.2. Трудоустройство	103
3.4. Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение	106
3.5. Обучение студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	107
3.6. Кадровое обеспечение образовательного процесса	110
3.7. Гарантии качества	111
3.8. Функционирование внутренней системы оценки качества образования	113
4. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	119
4.1. Основные направления научно-исследовательской деятельности.....	119
4.2. Научные школы	123
4.3. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности	125
4.3.1 Основные результаты научной (научно-исследовательской) деятельности....	125
4.3.2 Публикации по результатам научной (научно-исследовательской) деятельности	134

4.3.3	Конференции и выставки, в которых участвовали работники РОСБИОТЕХ .	157
4.3.4	Организация изобретательской и патентно-лицензионной работы.....	163
4.4.	Научно-исследовательская работа студентов, аспирантов и молодых ученых	170
4.5.	Подготовка научно-педагогических кадров	175
4.6.	Эффективность деятельности диссертационных советов	179
4.7.	Научные журналы университета.....	182
5.	МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ	190
5.1.	Основные направления международной деятельности	190
5.2.	Основные результаты международной деятельности	190
6.	ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА.....	197
6.1.	Воспитательная работа: цели, задачи, направления и организация	197
6.2.	Эффективность воспитательной работы	207
7.	МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И СОЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА	208
7.1.	Материально-технический комплекс: здания и сооружения	208
7.2.	Учебно-лабораторная база.....	209
7.3.	Информационно-коммуникационное обеспечение.....	209
7.4.	Социально-бытовые условия.....	210
7.5.	Организация питания	212
7.6.	Условия для занятий физкультурой и спортом	213
7.7.	Стипендиальное обеспечение и социальная поддержка обучающимся	214
7.8.	Стоимость обучения по образовательным программам	215
8.	ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	220
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	223

Приложение. Показатели деятельности образовательной организации высшего образования, подлежащей самообследованию за 2023 год227

ВВЕДЕНИЕ

Самообследование федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» (далее – ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»; РОСБИОТЕХ; Университет) проводилось в соответствии со следующими документами:

- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 462 (ред. от 14.12.2017) «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией»;

- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 декабря 2013 г. № 1324 (ред. от 15.02.2017, с изм. от 03.11.2022) «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию»;

- письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.03.2014 г. № АК-634/05 «О проведении самообследования образовательных организаций высшего образования»;

- письмо Министерства образования и науки РФ от 13 апреля 2015 г. № АК-1039/05 «О проведении самообследования образовательных организаций высшего образования»;

- приказ и.о. ректора ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» от 12 апреля 2024 г. №1/228 «О самообследовании университета и подготовке отчета 2024 года (за 2023 год)»;

Отчет о самообследовании утвержден на заседании ученого совета Университета 18.04.2024.

Целью проведения самообследования являлось обеспечение доступности и открытости информации о деятельности ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ».

В процессе самообследования была проведена оценка образовательной деятельности, системы управления организации, содержания и качества подготовки обучающихся, организации учебного процесса, востребованности выпускников, качества кадрового, учебно-методического, библиотечно-информационного обеспечения, материально-технической базы, функционирования внутренней системы оценки качества образования, анализ показателей деятельности организации, оценка научно-исследовательской и международной деятельности, воспитательной работы и социальной поддержки, оценка финансово-экономической деятельности, информационная открытость и продвижение Университета в рейтингах.

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

1.1 Организационно-правовое обеспечение деятельности

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» (далее – Университет) является образовательной организацией высшего образования, осуществляющей в качестве основной цели ее деятельности образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования и научную деятельность, созданной для осуществления образовательных, научных, социальных и иных функций некоммерческого характера. Университет создан приказом Народного Комиссариата внешней и внутренней торговли СССР от 14 мая 1930 г. № 724 «О сети Вузов, Втузов и Техникумов Наркомторга» как Московский Институт Технологии зерна и муки, на базе которого постановлением Совета Народных Комиссаров СССР от 31 марта 1941 г. № 02-987 кс 2/IV-41 создан Московский технологический институт пищевой промышленности.

Приказом Министерства науки, высшей школы и технической политики Российской Федерации от 24 декабря 1992 г. № 1133 Московский технологический институт пищевой промышленности переименован в Московскую государственную академию пищевых производств, которая приказом Министерства общего и профессионального образования Российской Федерации от 11 ноября 1996 г. № 307 переименована в Московский государственный университет пищевых производств.

10 февраля 2003 г. Московский государственный университет пищевых производств внесен в Единый государственный реестр юридических лиц как государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств», которое приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 марта 2011 г. № 1401 реорганизовано путем присоединения к нему Федерального государственного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Государственная академия инноваций» и государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный университет прикладной биотехнологии» в качестве структурных подразделений.

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 мая 2011 г. № 1703 государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств» переименовано в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный университет пищевых производств», которое приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 декабря 2016 г. № 1633 переименовано в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет пищевых производств».

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 15 мая 2018 г. № 215 «О структуре федеральных органов исполнительной власти» и распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 июня 2018 г. № 1293-р Университет передан в ведение Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 17 октября 2022 г. № 993 «О переименовании федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет пищевых производств» и о внесении изменений в устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет пищевых производств» Университет переименован в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)».

Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 27.12.2022 № 1320 «О реорганизации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» и федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пуцинский государственный естественно-научный институт» (далее – Институт) Университет реорганизован в форме присоединения к нему Института в качестве обособленного структурного подразделения (филиала).

Университет является унитарной некоммерческой организацией, созданной в форме федерального государственного бюджетного учреждения.

Полное официальное наименование университета: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»,

Сокращенные наименования: ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)», Российский биотехнологический университет, Государственный университет РОСБИОТЕХ, ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», Университет РОСБИОТЕХ, РОСБИОТЕХ.

Полное официальное наименование Университета на английском языке: Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education Russian Biotechnological University; сокращенное – Russian Biotechnological University, State University ROSBIOTECH, ROSBIOTECH University.

Контактные телефоны: +7 (499) 750-01-11 (многоканальный телефон).

Адрес электронной почты: info@rbtu-mgupp.ru

Руководитель Университета: ректор.

В настоящее время в соответствии с приказом Минобрнауки России от 10.05.2023 г. № 10-02-02/94 руководство Университетом возложено на исполняющего обязанности ректора Солдатова Александра Анатольевича, сведения о котором в качестве единоличного исполнительного органа Университета внесены в Единый государственный реестр юридических лиц.

Адрес: 125080, Москва, Волоколамское шоссе, дом 11.

Телефон: +7 (499) 750-01-11; E-mail: info@rbtu-mgupp.ru

Общие сведения об Университете приведены в таблице 1.1.

Таблица 1.1 – Общие сведения об Университете

Наименование	Сведения и реквизиты
Основной государственный регистрационный номер юридического лица	1037739533699
Устав	Зарегистрирован Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №46 по г. Москве 29.12.2018 ГРН 6187750711263
Идентификационный номер налогоплательщика	7712029651
Лицензия на право ведения образовательной деятельности	№ Л035-00115-77/00119481, выдана Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки от «08» февраля 2017 г.
Свидетельство о государственной аккредитации	№3774, выдано Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки от «20» декабря 2022 г.
Наличие территориально обособленных структурных подразделений (местонахождение с указанием адреса)	Пуцинский филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования " Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ) (142290, Московская обл., г.о. Серпухов, г. Пушино, проспект Науки, д. 3)

Учредителем Университета является Российская Федерация.

Функции и полномочия учредителя Университета осуществляет Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Местонахождение учредителя:

125993, г. Москва, ул. Тверская, д. 11.

Почтовый адрес: 125993, ГСП- 3, Москва, Тверская ул., д.11.

Фамилия, имя, отчество руководителя учредителя: Фальков Валерий Николаевич

Работа с обращениями граждан:

Тел. +7 (495) 547-13-07 (пн.-чт.: 9:00-17:00, пт.: 9:00-16:00, обед: 12:00-12:45)

Для электронной формы обращений:

apply@minobrnauki.gov.ru

Для запросов СМИ

Для электронной формы обращений: press@minobrnauki.gov.ru

Справочная по входящей корреспонденции: тел. +7 (495) 547-13-16, +7 (495) 547-13-11, доб. 3132 (пн.-чт.: 9:00-18:00, пт.: 9:00-16:45)

Для электронной формы обращений (юридические лица): info@minobrnauki.gov.ru

Горячая линия по обеспечению правовой и социальной защиты обучающихся профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций высшего образования: тел. 8-800-222-55-71 (9:00-17:00 по московскому времени)

Официальный сайт учредителя: <https://minobrnauki.gov.ru/>

Организационно-правовую работу Университета обеспечивают локальные нормативные акты Университета, регламентирующие основные виды деятельности Университета. Документы представлены на официальном сайте РОСБИОТЕХ в разделе ДОКУМЕНТЫ (<http://mgupp.ru/sveden/document/>).

Подготовлены и(или) актуализированы следующие локальные акты, регламентирующие образовательную деятельность по программам высшего образования и среднего профессионального образования: Правила приема на обучение по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры на 2024/25 учебный год; Положение об организации и проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры; Положение о внутренней системе оценки качества образования по образовательным программам среднего профессионального образования; Положение о Комиссии по вопросам этики; Положение об организации и осуществления образовательной деятельности по программам высшего образования - программа бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры; Положение о порядке зачета результатов освоения обучающимися по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре дисциплин (модулей), практик, дополнительных образовательных программ, освоенных в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность; Положение о порядке зачисления экстернов для прохождения государственной итоговой аттестации по программам подготовки кадров высшей квалификации; Положение о порядке организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования — программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре; Положение о порядке индивидуального учета и хранения в архивах информации о результатах освоения обучающимися программы аспирантуры и о поощрении обучающихся на бумажных и (или) электронных носителях; Положение о порядке организации научно-исследовательской деятельности аспирантов; Положение о порядке организации формирования электронного портфолио аспиранта; Положение о порядке освоения факультативных и элективных дисциплин по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре; Положение о порядке прикрепления лиц для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре; Положение о порядке прикрепления лиц для сдачи кандидатских экзаменов; Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре; Положение о порядке проведения итоговой аттестации по программам подготовки научно-педагогических кадров, не имеющим

государственной аккредитации в аспирантуре; Положение о порядке проведения промежуточной аттестации обучающихся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре; Положение о порядке проведения текущего контроля успеваемости обучающихся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре; Положение о порядке разработки и утверждения индивидуальных учебных планов обучающихся по образовательным программам подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре; Положение о порядке рецензирования научного доклада по программам подготовки кадров высшей квалификации; Положение о порядке ускоренного освоения программы подготовки научно педагогических кадров в аспирантуре.

1.2 Миссия, цели и стратегические приоритеты университета

Миссия:

Формирование научно-образовательной, кадровой, исследовательской и проектно-аналитической базы для развития прикладных биотехнологий в России и имплементации их в реальный сектор экономики.

Целевая модель:

Целевая модель РОСБИОТЕХ - отраслевой лидер в области биотехнологий.

РОСБИОТЕХ нацелен на национальное отраслевое лидерство к 2033 г. в части научных исследований, подготовки кадров, повышении квалификации и экспертизы по следующим направлениям биотехнологий: пищевая биотехнология, биогеотехнология, природоохранные биотехнологии, лесная биотехнология, молекулярная биотехнология, акваресурсная биотехнология, промышленная биотехнология и зеленая химия, агробиотехнология.

Стратегическая цель:

Стать лидером отрасли прикладных биотехнологий в России.

Задачи РОСБИОТЕХ:

1. Обеспечение высокого уровня образования в области биотехнологий путем разработки и реализации актуальных образовательных программ;
2. Проведение фундаментальных и прикладных научных исследований в различных областях биотехнологий, таких как пищевые биотехнологии, промышленная биотехнология;
3. Содействие в формировании инновационной экосистемы путем поддержки стартапов, коммерциализации технологий;
4. Создание экспертно-аналитических баз данных в области биотехнологий;
5. Развитие Университета как экспертного центра, способного оперативно решать аналитические задачи крупных предприятий и профильных органов власти;
6. Взаимодействие с научными и образовательными организациями, индустриальными партнерами, государственными и общественными организациями для совместного решения актуальных задач в области биотехнологий;
7. Внедрение системы стимулирования для молодых НПП с целью привлечения и удержания наиболее мотивированных работников и обучающихся, формирования академического резерва, создания комфортных условий для самореализации и творчества; деbüroкратизации внутренних бизнес-процессов; масштабного внедрения удобных инструментов обратной связи и вовлеченности в принятие решений, а также обеспечение прозрачной системы личностного роста;
8. Строительство крупномасштабного социально-образовательного открытого пространства «Территория БИОГОРОД», площадью более 3 гектар. В основе концепции данного направления создание уникальной открытой инфраструктурной площадки и единого цифрового пространства инновационных решений по здоровьесбережению и здоровому образу жизни, доступных для жителей и обучающихся вузов Северного административного округа г. Москвы. Совместными усилиями Университета и Департамента капитального ремонта г. Москвы была разработана концепция комплексного благоустройства прилегающей

к РОСБИОТЕХ территории в целях повышения уровня комфорта общественного пространства для жителей и организации учебного процесса, жизни и досуга обучающихся;

9. Трансформация ключевых бизнес-процессов Университета на базе цифровой платформы, основанной на технологиях искусственного интеллекта, которая обеспечивает принципиально новую организацию учебного процесса, научно-исследовательской деятельности, работу административных структур, а также вспомогательных процессов.

1.3 Структура университета

За отчётный период структура Университета претерпевала изменения, связанные с миссией, целями и задачами Университета. Структура Университета по состоянию на 31.12.2023 показана в таблице 1.2

Таблица 1.2. Структура Университета

Наименование органа	Адрес
Ректор	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Ученый совет</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Попечительский совет</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Помощник ректора</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Помощник проректора</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Ученый секретарь Ученого совета</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Ответственный секретарь приемной комиссии</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Советник при ректорате</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел рекламы	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12, БЦ
Полиграфический отдел	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12, БЦ
<i>Советник при ректорате</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Пресс-служба	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12, БЦ
<i>Советник при ректорате</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Пушинский филиал</i>	142290, Московская обл., г.о. Серпухов, г. Пушкино, проспект Науки, д. 3
<i>Приемная комиссия</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Отдел бухгалтерского учета и отчетности</i>	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12, БЦ
<i>Планово-финансовый отдел</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Отдел управления рисками и внутреннего контроля</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Первый отдел (Режимно-секретный отдел)</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Отдел по воинскому учету, бронированию и мобилизации</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Первый проректор	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Организационно-контрольное управление</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Юридический отдел	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Архив	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Канцелярия	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1

Наименование органа	Адрес
Отдел кадров	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Аналитический отдел	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12
Институт международного образования	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Лингвистика и профессиональная коммуникация	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 2
Кафедра Русский язык как иностранный	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 2
Кафедра социально-гуманитарных дисциплин	125080, город Москва, улица Врубеля дом 12
Управление международного сотрудничества	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Управление комплексной безопасности и противодействия коррупции	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел комплексной безопасности	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел пожарной безопасности, ГО и ЧС	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел по профилактике коррупции и охране труда	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел по воинскому учету, бронированию и мобилизации	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Медицинский институт непрерывного образования	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Акушерство и гинекология	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Кожные и венерические болезни с курсом косметологии	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Лучевые методы диагностики и лечения	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Медицинская реабилитация и физические методы лечения с курсами остеопатии и паллиативной медицинской помощи	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Онкология	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Организация здравоохранения и госсанэпидслужбы с курсом судебно-медицинской экспертизы	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Оториноларингология	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Психиатрия	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Стоматология и челюстно-лицевая хирургия	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Терапия с курсом фармакологии и фармации	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Урология	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Хирургия повреждений с курсом военно-полевой хирургии	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Эндокринология	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Сердечно-сосудистая хирургия	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Пульмонология с курсом аллергологии	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Диетология	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Пластическая хирургия	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Кафедра Рентгенэндоваскулярная диагностика и лечение	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Инжиниринговый центр дополнительного образования	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Российско-Африканский Центр мониторинга продовольственной безопасности	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1

Наименование органа	Адрес
Проректор по административно-хозяйственной работе	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Управление по развитию и использованию имущественного комплекса</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Административно-хозяйственная служба</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел по содержанию зданий и сооружений	109316, город Москва, улица Талалихина, дом 33
Студенческий городок	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Служба главного инженера</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел капитального строительства и ремонта	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Электротехнический отдел	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Санитарно-технический отдел	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел имущественных отношений и земельного кадастра	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Транспортный отдел	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, Гараж
<i>Управление по организации закупочной деятельности</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Контрактная служба — отдел закупок	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Договорной отдел	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Проректор по цифровой трансформации	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Информационно-вычислительный центр</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел развития информационных технологий	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел связи и эксплуатации оргтехники	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел технического сопровождения систем контроля доступа и видеонаблюдения	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел защиты информации	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел информационного сопровождения приемной комиссии	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Проектный офис «Координационный центр РОСБИОТЕХ»</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел веб-аналитики и моделирования данных	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел автоматизации аналитической отчетности	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел проектной деятельности и цифровой стратегии	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Проректор по образовательной деятельности	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Учебно-методическое управление</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Стартап-студия	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Центр цифрового образования	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Управление качества образовательной деятельности</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел контроля лицензионных показателей	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел контроля аккредитационных показателей	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Многофункциональный центр «Единый деканат»</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 2
<i>Библиотечно-информационный центр</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1

Наименование органа	Адрес
<i>Международный институт управления и бизнеса</i>	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12
<i>Институт прикладной биотехнологии имени академика РАН Иосифа Александровича Рогова</i>	109316, г. Москва, ул. Талалихина, 33
<i>Институт промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники</i>	109316, г. Москва, ул. Талалихина, 33
<i>Институт биотехнологии и глобального здоровья</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Институт пищевых систем и здоровьесберегающих технологий</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11
<i>Институт ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности</i>	109316, г. Москва, ул. Талалихина, 33
<i>Международный технологический колледж</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Медицинский институт</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Предуниверсарий</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>«Экзаменационный центр» на базе центра оценки квалификации при совете по профессиональным квалификациям агропромышленного комплекса (ЭЦ ЦОК СПК АПК)</i>	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Проректор по научной работе	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Управление научных исследований	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел научно-технической информации, формирования и управления интеллектуальной собственностью	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел взаимодействия с творческой молодежью	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Студенческий бизнес-инкубатор	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел координации деятельности диссертационных советов	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Научно-исследовательский отдел	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Центр наукометрии и публикационной активности	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Редакционно-издательский отдел	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12
Редакция средства массовой информации электронного международного научного журнала "Health, Food & Biotechnology" (HFVB) "Здоровье, Питание и Биотехнологии"	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12
Лаборатория по развитию академической репутации	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11
Центр коллективного пользования «Перспективные упаковочные решения и технологии рециклинга»	109316, г. Москва, ул. Талалихина, 33
Лаборатория композитных материалов	109316, г. Москва, ул. Талалихина, 33
Лаборатория современного промышленного дизайна и маркетинга	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Научно-исследовательский комплекс биоинженерии с опытно-промышленным производством	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Сетевой научно-образовательный центр	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Лаборатория биотехнологии и промышленных микроорганизмов	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Лаборатория функционального и спортивного питания	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1

Наименование органа	Адрес
Центр коллективного пользования научным оборудованием «Качество и безопасность пищевых продуктов»	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Лаборатория фундаментальных и прикладных исследований качества и технологий пищевых продуктов (ПНИЛ биотехнологии)	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Научно-производственный центр биотехнологий и технологий пищевых функциональных продуктов и парфюмерно-косметических средств	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Научно-производственный центр «Индустриальные биотехнологии»	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Научно-исследовательская лаборатория биотехнологии промышленных микроорганизмов	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Научно-исследовательская лаборатория офтальмологии, онкологии и биохимии животных	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Инжиниринговый центр «Передовые пищевые технологии и безопасность продуктов питания»	125080, город Москва, Врубеля, дом 12
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Физико-химическая лаборатория	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Лаборатория приборов и материалов	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Микробиологическая лаборатория	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел качества	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел по работе с грантами, субсидиями и тендерами	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел по сопровождению научно-технических проектов	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел аналитики в сфере регулирования пищевой отрасли и АПК	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Центр композитов «Карбоновый полигон»	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
ООО "МИП «Академия инноваций»	109316, город Москва, ул Талалихина, д. 33 стр. 5
ООО «Университетский инновационный центр»	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Проректор по молодежной политике	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12, БЦ
Отдел профориентационной работы	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12, БЦ
Центр довузовской подготовки	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел цифровых сервисов и документационного сопровождения поступающих	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Единый центр продаж	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Управление карьерного планирования и взаимодействия с бизнесом	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12, БЦ
Центр трудоустройства и управления карьерой выпускника	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12, БЦ
Центр оценки и развития управленческих компетенций	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12, БЦ
Институт «Долина инноваций»	125080, город Москва, улица Врубеля, БЦ
Центр оценки и развития управленческих компетенций	125080, город Москва, улица Врубеля, БЦ
Центр карьеры	125080, город Москва, улица Врубеля, БЦ
Управление молодежной политики	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12, БЦ

Наименование органа	Адрес
Отдел информационного сопровождения и развития молодежных инициатив	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Отдел методического обеспечения и совершенствования воспитательной работы	125080, город Москва, улица Врубеля, дом 12
Психологическая служба	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
<i>Центр инновационно-технологического развития (Технопарк)</i>	125080, город Москва, Врубеля, дом 12
Отдел по организации и сопровождению проектной деятельности	125080, город Москва, Врубеля, дом 12
Детский технопарк «Superfood Технологии»	125080, город Москва, Врубеля, дом 12
Лаборатория ART&Science	125080, город Москва, Врубеля, дом 12
Лаборатория инжиниринга, прототипирования и аддитивных технологий	125080, город Москва, Врубеля, дом 12
Отдел методической работы	125080, город Москва, Врубеля, дом 12
<i>ООО "Стартап-студия РБУ"</i>	125080, город Москва, Врубеля, дом 12
Проректор по технологическим разработкам и коммерциализации	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1
Центр стратегического развития и продвижения	125080, город Москва, Волоколамское шоссе, дом 11, строение 1

Более подробная информация о структурных подразделениях Университета представлена на официальном сайте РОСБИОТЕХ в разделе Сведения об образовательной организации (<http://mgupp.ru/sveden/struct/>).

1.4 Система управления Университетом

Управление Университетом осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и уставом Университета на основе сочетания принципов единоначалия и коллегиальности. Органами управления являются:

- Конференция работников и обучающихся Университета;
- Учёный совет Университета;
- Ректор Университета (ректорат);
- Попечительский совет.

Кроме того, в Университете система управления представлена коллегиальными представительными и экспертными советами, в том числе самоуправления, а именно:

- Учебно-методический совет РОСБИОТЕХ;
- Федеральное Учебно-методическое объединение в системе среднего профессионального образования;
- Научно-методический совет по направлениям подготовки ФУМО 19.03.04 и 19.04.04 - Технология продукции и организация общественного питания.
- Научно-технический совет РОСБИОТЕХ;
- Ученые советы институтов;
- Цикловые комиссии Международного технологического колледжа;
- Педагогический совет Международного технологического колледжа;
- Совет обучающихся РОСБИОТЕХ.

1.4.1 Органы управления университетом

Конференция работников и обучающихся (Конференция) Конференция является высшим органом управления ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ». Деятельность конференции регламентируется Положением о Конференции работников и обучающихся (Утверждено решением ученого совета 29 августа 2017 г протокол № 6).

За отчетный период в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» Конференция работников и обучающихся не созывалась (август).

Ученый совет ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ». Общее руководство Университетом осуществляет выборный представительный орган – Ученый совет ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» (далее - Ученый совет). Деятельность Ученого совета регулируется Положением об Ученом совете (Утверждено решением ученого совета 29 августа 2017 г протокол № 6).

В состав Ученого совета (Решение конференции работников и обучающихся от 26 ноября 2021 г протокол № 1, приказ от 03.12.2021 № 1/378 (с изменениями)) в 2023 году входило - 42 человека. Среди членов Ученого совета: 2 академика РАН, 16 докторов наук, 19 кандидатов наук.

Заседания Ученого совета в целом проводились по утвержденному годовому плану работы. План работы ученого совета на 2022/2023 учебный год утвержден решением ученого совета от 30 августа 2022 г. протокол №13. План работы ученого совета на 2023/2024 учебный год утвержден решением ученого совета от 30 августа 2023 г. протокол № 16.

За отчетный период в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» проведено 17 заседаний Ученого совета. Краткое содержание вопросов, рассмотренных на Учёном совете за отчетный период представлены в таблице 1.3.

Таблица 1.3 – Проведенные заседания Ученого совета

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Учёном совете
1.	16.02.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. О конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава 2. О представлении соискателей к присвоению ученого звания 3. О развитии международного института управления и бизнеса 4. О концепции развития Медицинского института непрерывного образования 5. О рассмотрении Отчета о результатах реализации программы развития университета в рамках реализации программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030» в 2022 году 6. О национальной системе оценки научной результативности 7. Разное (электронное голосование) 7.1. О рассмотрении вопросов, регулирующих научную и образовательную деятельность 7.2. О вступлении РОСБИОТЕХ в Консорциум «Цифровая Экономика»
2.	30.03.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Приемная кампания 2023: организация работы приемной комиссии 2. Итоги финансово-хозяйственной деятельности Университета за 2022 год и перспективы экономического развития 3. О Попечительском совете РОСБИОТЕХ 4. Разное 4.1. О формировании плана НИР на 2023 год 4.2. О рассмотрении вопросов, регулирующих научную и образовательную деятельность 4.3. Об утверждении Положения о Российско-Африканском Центре мониторинга продовольственной безопасности 4.4. Об утверждении Положения о международной дистанционной олимпиаде ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» по русскому языку как иностранном 4.5. О создании учебно-лабораторного центра «Хроматография и молекулярный анализ» 4.6. О закрытии средств массовой информации – научных журналов
3.	27.04.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. О формировании учебной нагрузки и штатного расписания кафедр на 2023/2024 учебный год 2. Отчет о работе Управления молодежной политики 3. Отчет о работе института «Долина инноваций» 4. О проведении конкурсов для назначения стипендий Президента Российской Федерации, стипендий Правительства Российской Федерации и премий Президента Российской Федерации в области науки и инноваций для молодых учёных 5. Разное (электронное голосование)

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Учёном совете
		<p>5.1. О внесении изменений в Правила приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в 2023 году</p> <p>5.2. Об установлении снижения стоимости при обучении на программах высшего образования – программах магистратуры Победителям и Призерам международной открытой многопрофильной олимпиады «РОСБИОТЕХ»</p> <p>5.3. Утверждение ОПОП ВО по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на 2023/2024 учебный год</p> <p>5.4. Утверждение председателя ГЭК для организации публичных защит ВКР в рамках финала Всероссийского инженерного конкурса на 2023/2024 учебный год</p> <p>5.5. О рассмотрении вопросов, регулирующих научную и образовательную деятельность</p>
4.	25.05.2023	<p>1. О представлении соискателей к присвоению ученого звания.</p> <p>2. Об утверждении состава Попечительского совета РОСБИОТЕХ.</p> <p>3. О комиссиях ученого совета.</p> <p>4. О проекте Art Science-Парк в рамках стратегического лидерства ПРИОРИТЕТ-2030.</p> <p>5. Об утверждении Программы повышения квалификации «Наставничество - как основа построения комплексной системы обучения и развития персонала на производстве».</p> <p>6. Об утверждении довузовских дополнительных общеобразовательных программ, реализуемых в рамках проекта «Летние интенсивы в Детском технопарке «Superfood Технологии»».</p> <p>7. Об установлении именной стипендии ректора студентам 1 курса в ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» в 2023 году.</p> <p>8. Об утверждении Положения о Пушкинском филиале РОСБИОТЕХ.</p> <p>9. О принятии к учету в качестве правопреемства результатов и сроков конкурсного избрания профессорско-преподавательского состава (далее – ППС) Пушкинского государственного естественно-научного института (далее - ПушГЕНИ), принятых решением ученого совета ПушГЕНИ, в отношении всех работников из числа ППС, выразивших согласие продолжить работу в Пушкинском филиале РОСБИОТЕХ</p> <p>10. О промежуточных результатах и перспективах научной деятельности в Университете.</p> <p>11. Разное</p>
5.	06.06.2023	<p>1. О внесении изменений в Правила приема на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» в 2023 году</p>
6.	29.06.2023	<p>1. О конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава</p> <p>2. Об утверждении локальных нормативных актов по организации образовательной деятельности, о внесении изменений в локальные нормативные акты по организации образовательной деятельности</p> <p>3. Об утверждении председателей государственных экзаменационных комиссий</p> <p>4. О внесении изменений и дополнений в нормы учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава на 2023-2024 учебный год</p> <p>5. Об изменении организационной штатной структуры</p> <p>6. Об утверждении формы агентского договора, заключаемого с физическим или юридическим лицом</p> <p>7. Об утверждении Правил Приема на обучение по дополнительным общеобразовательным программам, обеспечивающим подготовку иностранных граждан и лиц без гражданства к освоению профессиональных образовательных программ на русском языке</p> <p>8. Об утверждении на 2023/2024 учебный год дополнительные общеобразовательные программы, в рамках реализации дополнительного образования «Подготовка иностранных граждан и лиц без гражданства к освоению профессиональных образовательных программ на русском языке» и стоимости обучения</p> <p>9. Об изменениях Правил приема по программам СПО, бакалавриата, специалитета, магистратуры, аспирантуры в части Пушкинского филиала РОСБИОТЕХ, утверждение программ внутренних испытаний в Пушкинском филиале РОСБИОТЕХ, с</p>

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Учёном совете
		<p>даты переоформления лицензии на осуществлении образовательной деятельности</p> <p>10. О работе Центров открытого образования на русском языке и обучения русскому языку в Южно-Африканской Республике, Республике Намибия, Республике Зимбабве и Республике Ботсвана</p> <p>11. Об утверждении годового отчета по науке за 2022 год</p> <p>12. Разное</p>
7.	10.07.2023	<p>1. Об утверждении образовательных программ Пушкинского филиала ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»</p> <p>2. О внесении изменений и дополнений в нормы учебной нагрузки профессорско-преподавательского состава на 2023-2024 учебный год</p> <p>3. О представлении кандидатур из числа студентов и аспирантов на соискание стипендий Президента РФ и стипендий Правительства РФ на 2023-2024 учебный год</p> <p>4. Об утверждении Положения об организации и порядке деятельности временных творческих коллективов в РОСБИОТЕХ в новой редакции</p>
8.	07.08.2023	<p>1. О представлении кандидатов, из числа обучающихся, на участие в конкурсе на получение стипендии имени К.А. Валиева на 2023/2024 учебный год</p> <p>2. О представлении кандидатов, из числа обучающихся, на участие в конкурсе на получение стипендии имени С.П. Королёва на 2023/2024 учебный год</p> <p>3. Об утверждении основных профессиональных образовательных программ, реализуемых в сетевой форме</p> <p>4. Об утверждении локальных нормативных актов по основным вопросам образовательной деятельности</p> <p>5. Об утверждении основных профессиональных образовательных программ, право на реализацию которых установлено лицензией, в том числе с включением в отдельные образовательные программы модуля «Обучение служением»</p>
9.	29.08.2023	<p>1. О сроках начала учебного года в 2023-2024 учебном году</p> <p>2. О внесении изменений и дополнений в Положение о планировании и учёте учебной работы кафедр и основных видов работ педагогических работников по программам высшего образования.</p> <p>3. Об установлении размера оплаты за экспертизу образовательных программ в рамках проведения оценки качества основных профессиональных образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры</p> <p>4. Об установлении стоимости проживания в общежитии на основании новых тарифов</p> <p>5. Об установлении размера стипендии по всем категориям обучающихся на новый учебный год с учетом инфляции</p> <p>6. Об установлении выплат по публичным обязательствам (дети сироты) с учетом инфляции</p> <p>7. О передаче в аренду помещений</p> <p>8. О поддержке ходатайства по выдвигению работы Тришкина Д.В., Крюкова Е.В., Давыдова Д.В., Хомница В.В., Брижаня Л.К. «Разработка и внедрение современной концепции оказания медицинской помощи раненым с повреждениями опорно-двигательного аппарата» на соискание Государственной премии Российской Федерации имени Маршала Советского Союза Г.К. Жукова в области военной науки</p> <p>9. Разное</p>
10.	30.08.2023	<p>1. О перспективах развития РОСБИОТЕХ</p> <p>2. О выборах директоров институтов и заведующих кафедрами</p> <p>3. О конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава</p> <p>4. Об утверждении плана работы ученого совета на 2023-2024 учебный год</p> <p>5. Об итогах приемной кампании 2023 года</p> <p>6. Разное</p>
11.	22.09.2023	<p>1. Об утверждении сетевых образовательных программ высшего образования уровня специалитета по специальности 38.05.02 Таможенное дело</p> <p>2. О создании в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» с 04.10.2023 г. нового структурного подразделения: «Научно-исследовательский комплекс биоинженерии с опытно-промышленным производством» для реализации проектов в рамках Постановления Правительства Российской Федерации от 18.02.2022 № 208 «О предоставлении субсидии из федерального бюджета автономной некоммерческой организации</p>

№ заседан ия	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Учёном совете
		«Агентство технологическому развитию» на поддержку проектов, предусматривающих разработку конструкторской документации на комплектующие изделия, необходимые для отраслей промышленности».
12.	05.10.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. О подготовке к аккредитационному мониторингу 2. Об установлении размера оплаты труда за руководство образовательными программами высшего образования 3. О представлении соискателей к присвоению ученого звания 4. Об утверждении тем диссертационных работ аспирантам, лицам, прикрепленным для соискания ученой степени кандидата и доктора наук и научных руководителей 5. Об утверждении стоимости подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре на платной договорной основе на 2023/2024 учебный год 6. Разное
13.	26.10.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Об эффективном контракте, критериях и показателях эффективности деятельности работников 2. Об утверждении норм и правил по разработки и актуализации учебных планов по направлениям подготовки и специальностям в РОСБИОТЕХ 3. Утверждение образовательных программ высшего образования уровня бакалавриата для сетевой формы реализации на безвозмездной основе 4. Утверждение основной образовательной программы высшего образования уровня бакалавриата по направлению 06.03.01 Биология, профиль «Молекулярная генетика микроорганизмов с основами биобезопасности в рамках исполнения контракта от 24.04.2023 № 1/2023 5. Об утверждении Правил приема на 2024 год 6. О согласовании выделения помещений, с целью размещения на территории Университета, ведения хозяйственной деятельности самостоятельных хозяйственных субъектов, учредителем которых является Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, в лице ФГБОУ ВО "Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)" 7. О предварительных результатах по достижению показателей в рамках программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030» 8. О реализации муниципального общественно-значимого проекта открытого дворового пространства «БИОгород» 9. Об изменении структуры подразделений Университета, осуществляющих образовательную деятельность 10. О предоставлении кандидатам наук права научного руководства аспирантом 11. Разное (электронное голосование)
14.	16.11.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. О представлении соискателей к присвоению ученого звания 2. О порядке организации и проведении конкурса внутренних грантов 3. Об эффективном контракте, критериях и показателях эффективности деятельности научных и научно-технических работников 4. Об эффективном контракте, критериях и показателях эффективности деятельности, не относящихся к категории педагогических и (или) научных работников 5. О дополнении Правил приема на обучение по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» в 2024 году 6. Об изменении структуры Университета, в части подразделений, осуществляющих научно-образовательную деятельность 7. Разное
15.	23.11.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. О представлении соискателей к присвоению ученого звания 2. О конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава 3. О премии Правительства РФ в области науки и техники 4. О Положении об этике научной деятельности и публикационной активности 5. О нормативном регулировании вопросов организации научной деятельности 6. О нормативном регулировании вопросов организации образовательной деятельности

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Учёном совете
		7. Об утверждении плана профорientационной работы 8. Разное
16.	21.12.2023	1. О внесении изменений в состав попечительского совета Университета 2. От цифровизации к управлению на основе данных. Итоги 2023 года 3. О реорганизации структуры НОЦ «Биотехнологии продуктов питания животного происхождения с отчетом о результатах деятельности НОЦ 4. Об изменении структуры ЦКП «Перспективные упаковочные решения и технологии рециклинга» 5. Об утверждении Положения о комитете по этике 6. О внесении изменений в локальные нормативные акты по научной деятельности. 7. О нормативном регулировании вопросов организации образовательной деятельности 8. Об утверждении Положения о Международной открытой многопрофильной олимпиаде РОСБИОТЕХ (научно-исследовательский конкурс) 9. О представлении работников Университета к награждению ведомственными наградами 10. Разное
17.	28.12.2023	1. О ходе реализации проекта «Цифровые кафедры» федерального проекта «Развитие кадрового потенциала ИТ-отрасли» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» 2. Промежуточный отчет о реализации проектов в рамках программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030» в 2023 году 3. О реализации грантовых проектов платформы АНО «Агентство по технологическому развитию» 4. О конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава 5. О выборах на замещение должностей профессорско-преподавательского состава 6. Разное.

Основные результаты деятельности (заседаний) ученого совета РОСБИОТЕХ:

В отчетном году состоялись 17 заседаний Учёного совета. Заседания проводились как в очном формате, так и с использованием электронных систем коммуникации. На заседаниях рассматривались вопросы, связанные с определением как основных перспективных направлений развития Университета, включая его образовательную и научную деятельность, кадровый потенциал и штатный состав педагогических и научных работников так и вопросы, связанные с нормативным регулированием основных вопросов организации образовательной деятельности, социально-воспитательной работы. Определена цель и поставлены задачи по созданию условий повышения качества образования на всех уровнях подготовки, реализуемых в Университете, организации изучения и распространения передового опыта, а также разработки новых форм и моделей образования, с целью совершенствования учебного процесса на базе результатов инновационных исследований. На заседаниях Ученого совета неоднократно заслушивали вопросы, связанные с приёмом обучающихся в Университет, исполнением контрольных цифр приёма за счёт бюджетных ассигнований и внебюджетных средств, с оказанием платных образовательных услуг.

На основании решений Ученого совета были одобрены и приняты положения об образовательных и научно-исследовательских структурных подразделениях Университета, Положения, регулирующие вопросы организации образовательной, научной и воспитательной деятельности в Университете с учетом нормативных изменений в Федеральный закон «Об образовании» и других законодательных актах, а также изменений в Устав Университета.

На заседаниях ученого совета рассмотрены и рекомендованы кандидатуры на замещение должностей педагогических работников, к награждению государственными и ведомственными наградами, на соискание премии Правительства РФ в области науки и техники для молодых ученых, премии Президента РФ в области науки и инноваций для молодых учёных, премии Правительства г. Москвы молодым ученым, в члены-

корреспонденты Российской академии наук. По представлению ученого совета к присвоению ученых званий в 2023 году, Минобрнауки приняло положительные решения: по присвоению ученого звания доцента – 7 преподавателям, по присвоению ученого звания профессора – 3 преподавателям Университета.

Контроль исполнения решений Ученого совета ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» осуществляет ученый секретарь ученого совета Новикова Ж.В., кандидат технических наук, доцент.

Ректор Университета. Единоличным исполнительным органом Университета является ректор, который осуществляет текущее руководство деятельностью Университета, за исключением вопросов, отнесенных федеральными законами или уставом Университета к компетенции Министерства, ученого совета Университета и иных органов управления ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ».

Исполняющим обязанности ректора Университета в отчетном периоде с 01 января по 10 мая 2023 г. являлся Кучумов Алексей Валерьевич в соответствии с приказом Минобрнауки России от 27.10.2022 № 10-02-02/159 «О назначении исполняющим обязанности ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» Кучумова А.В.». С 11 мая 2023 г. исполняющим обязанности ректора назначен Солдатов Александр Анатольевич в соответствии с приказом Минобрнауки России от 10.05.2023 № 10-02-02/94 «О назначении исполняющим обязанности ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» Солдатова А.А.»

Ректором Университета делегирован ряд полномочий проректорам Университета:

- первый проректор (Николаев М.В.);
- проректор по технологическим разработкам и коммерциализации (Мурина Н.С.);
- по образовательной деятельности (Жукова Н.В.)
- проректор по научной работе (Ефремова Г.И.);
- проректор по цифровой трансформации (Крицын А.А.);
- проректор по молодежной политике (Шутенко В.В.);
- проректор по административно-хозяйственной работе (Сусарин Д.В.).

Попечительский совет ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ». Попечительский совет ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» создан в соответствии п. 4.24 Устава Университета, утвержден решением ученого совета от 25 мая 2023 года протокол № 10 и объявлен приказом ректора от 26 мая 2023 года № 1/269.

Председателем попечительского совета был выбран заместитель председателя Государственной Думы Федерального Собрания РФ Чернышов Борис Александрович.

Целями деятельности попечительского совета Университета являются:

- содействие решению текущих и перспективных задач развития Университета;
- содействие привлечению финансовых и материальных средств для обеспечения деятельности и развития Университета, а также осуществление контроля за использованием таких средств;
- содействие совершенствованию материально-технической базы Университета;
- участие в разработке образовательных программ, реализуемых Университетом, для обеспечения учета в этих программах требований заинтересованных работодателей к выполнению выпускниками трудовых функций;
- контроль за реализацией программы развития Университета.

Члены попечительского совета РОСБИОТЕХ

- Кирьянов Артем Юрьевич, Депутат Государственной Думы Федерального Собрания РФ, Заместитель председателя комитета Государственной Думы по экономической политике,
- Степаненко Дмитрий Александрович, Заместитель руководителя Росимущества,
- Петрова Ольга Викторовна, Заместитель Министра науки и высшего образования РФ,
- Салагай Олег Олегович, Заместитель Министра здравоохранения РФ

- Авдеенко Владимир Николаевич, Директор дирекции развития агро- и биотехнологий компании «Иннопрактика»,
- Романцев Владислав Анатольевич, Член Совета директоров, Директор по стратегическому развитию Группы Компаний «ЭФКО».

Попечительский совет Университета осуществляет следующие полномочия:

- Осуществляет рассмотрение и согласование программы развития Университета и мониторинг ее реализации.
- Представляет предложения ректору Университета по решению текущих и перспективных задач развития Университета, а также по совершенствованию материально-технической базы Университета.
- Способствует привлечению финансовых и материальных средств для обеспечения деятельности и развития Университета в целях реализации перспективных инициатив и нововведений, новых информационных технологий, способствующих обновлению содержания образовательных программ, а также осуществляет ежегодный контроль за расходованием таких средств.
- Оказывает содействие в строительстве объектов образовательного, научного, научно-технологического и социально-бытового назначения Университета, приобретении оборудования и материалов, необходимых для образовательного процесса и проведения научных исследований и экспериментальных работ.
- Оказывает содействие в развитии Университета, совершенствовании образовательного процесса, научных исследований, внедрении новых информационных и педагогических технологий с использованием учебного и научного потенциала Университета, а также в осуществлении экспериментальных разработок, интеграции образовательного и научного процессов в Университете, кооперации с промышленными и научными организациями.
- Оказывает помощь в установлении и развитии международного научного и научно-технологического и культурного сотрудничества, включая развитие сотрудничества с российскими и зарубежными образовательными организациями.
- Организует приглашение иностранных специалистов для участия в образовательном процессе и научной работе Университета.
- Осуществляет пропаганду результатов научной, научно-технической, практической и иной общественно-полезной деятельности Университета.
- Способствует социальной защите обучающихся и работников Университета и проведению благотворительных акций и иных мероприятий, направленных на социальную поддержку обучающихся и работников Университета по улучшению условий их обучения, труда.
- Оказывает помощь в организации практики обучающихся Университета и трудоустройства выпускников Университета.
- Реализует иные полномочия, в соответствии с целями деятельности Попечительского совета.

1.4.2 Коллегиальные представительные и экспертные советы и советы самоуправления

Учебно-методический совет РОСБИОТЕХ. Учебно-методический совет, в действующем составе, утвержден приказом ректора № 1/135 от 19 марта 2024 года.

Учебно-методический совет действует на основании локального нормативного акта - Положения об Учебно-методическом совете ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» (принято Решением Ученого совета, протокол № 4 от 30 мая 2018 года).

Учебно-методический совет является совещательным коллегиальным органом и в своей деятельности руководствуется законами и иными нормативными актами РФ, приказами и распоряжениями Министерства науки и высшего образования РФ, Министерства просвещения РФ, Уставом ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», решениями Ученого совета.

Целью Учебно-методического совета является в том числе повышение качества учебно-методической и образовательной деятельности.

В состав действующего Учебно-методического совета (приказ № 1/292 от 04.10.2021) входят 52 человека. Среди членов Учебно-методического совета: 33 человека из числа ППС; 2 человека – представители Управления молодежной политики и Совета обучающихся РОСБИОТЕХ, а также 17 человек из числа директоров институтов и сотрудников административно-управленческого персонала.

План работы Учебно-методического совета утверждается на учебный год.

Заседания Учебно-методического совета проводятся по утвержденному плану работы с учетом актуальных задач и приоритетных направлений развития современного высшего образования и обновления программ СПО и ДПО.

Заседания Учебно-методического совета проводятся в открытом формате.

В отчетном периоде на заседания учебно-методического совета рассматривались в том числе вопросы:

- 1) О критериях эффективности директоров институтов и заведующих кафедрами;
 - 2) Об утверждении профилей и распределения КЦП по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры для приема на 1 курс 2023-2024 учебного года;
 - 3) О стратегии и механизмах работы единого центра продаж;
 - 4) О формировании учебной нагрузки и штатного расписания кафедр на 2023/2024 учебный год;
 - 5) О ходе реализации проектов комплексных ВКР – «Стартап как диплом»;
 - 6) О проведении мониторинга удовлетворенности обучающихся качеством получаемых образовательных услуг;
 - 7) О внесении изменений в макеты организационно-методической документации: рабочие программы дисциплин; рабочие программы практик; программы ГИА;
 - 8) Об утверждении состава учебно-методического совета Университета;
 - 9) Об актуализации реализуемых образовательных программ и разработке образовательных программ на 2024 год набора;
 - 10) Об издательской деятельности кафедр и формировании плана изданий на 2024 год;
 - 11) О государственной итоговой аттестации обучающихся по программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры;
 - 12) О порядке разработки и применения цифрового образовательного контента и онлайн – курсов в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»;
 - 13) О фондах оценочных средств текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации результатов освоения образовательных программ обучающимися в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»;
 - 14) О предложениях кафедр к формированию Плана изданий учебной и учебно-методической литературы на 2024 год;
 - 15) О реализации химических и физико-математических дисциплин в учебных планах 2024 года набора;
 - 16) Об использовании виртуальных лабораторий на кафедрах инженерно-технического профиля;
 - 17) О рекомендации к изданию новой учебной и учебно-методической литературы;
- Контроль исполнения решений Учебно-методического совета ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» осуществляет Семашко О.Л., ведущий специалист учебно-методического управления, секретарь Учебно-методического совета.

Федеральное Учебно-методическое объединение в системе среднего профессионального образования по укрупненной группе профессий/специальностей (ФУМО СПО по УГПС) 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии. Федеральное учебно-методическое объединение в системе СПО по УГПС 19.00.00 Промышленная экология

и биотехнологии на базе ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» создано на основании Приказа Министерства просвещения РФ от 15 сентября 2020 г. № 493:

– Председателем ФУМО в системе СПО по УГПС 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии назначена Приказом Министерства просвещения РФ от 11 мая 2022 года № 321 Горячева Елена Давидовна, заведующая кафедрой пищевой безопасности ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»;

– Положение о ФУМО СПО по УГПС 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии (в соответствии с Типовым положением об учебно-методических объединениях в системе СПО, приказ Министерства просвещения РФ от 13 марта 2019 г. № 113); находится на утверждение в Министерство просвещения РФ.

– Общее количество членов ФУМО СПО: 70 человек из 56 организации, в том числе представители промышленного сектора и потенциальные работодатели.

Сформированы и утверждены составы Совета ФУМО и Экспертного Совета ФУМО СПО по УГПС 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии.

Президиум Совета ФУМО СПО по УГПС 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии является органом управления ФУМО СПО и входит в состав Совета ФУМО, члены Президиума:

1. Горячева Е. Д. — председатель, заведующий кафедрой «Пищевая безопасность» ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»;

2. Габараев А. Н. — заместитель председателя, зам. генерального директора ЗАО «ВКЗ- М»;

3. Семашко О. Л. — заместитель председателя / секретарь, ведущий специалист Учебно-методического управления ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»;

4. Демченко Т. А. — руководитель секции Совета, заместитель директора, Старооскольский техникум технологий и дизайна;

5. Пелевина Л. Ф. — руководитель секции Совета, директор, Колледж бизнеса и технологий, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет»;

6. Чурмасова Л. А. — руководитель секции Совета, к.т.н., доц., профессор кафедры «Биотехнология и технология продуктов биоорганического синтеза» ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»;

7. Кудинов Д. В.— руководитель секции Совета, директор образовательных программ, Издательство Лань;

8. Ткалич С. В. — член Президиума, директор техникума, Старооскольский техникум технологий и дизайна (г. Старый Оскол, Белгородская обл.);

9. Швецова Г. В. — член Президиума, главный специалист, Управление по развитию образования Центросоюза Российской Федерации.

Плановые заседания Совета ФУМО и Экспертного Совета ФУМО СПО по УГПС 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии проведены 30.01.2023; 06.03.2023; 25.05.2023; 26.07.2023 и 14.08.2023.

Состав Экспертного Совета ФУМО СПО по УГПС 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии, члены Совета:

– Горячева Елена Давидовна — ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Пищевая безопасность»;

– Габараев Александр Николаевич — ЗАО «ВКЗ-М» (Выхинский колбасный завод, г. Москва), к.т.н., доцент, заместитель генерального директора;

– Логунова Нина Юрьевна, директор Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», к.т.н., доцент;

– Иллиади Иллона Георгиевна, Удмуртская Республика, Сарапульский индустриальный техникум, г. Сарапул, председатель цикловой комиссии, преподаватель дисциплин ПМ;

– Коловская Любовь Александровна, Красноярский край, Красноярский

индустриальный техникум, заместитель директора по УВР;

- Семашко Ольга Леонидовна, ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», ведущий специалист Учебно-методического управления;

- Коломникова Татьяна Николаевна, начальник отдела качества ООО «Коралл» (г. Бежецк, Тверская обл.);

- Кудинов Дмитрий Викторович, директор образовательных программ ЭБС Лань, Издательство Лань;

- Латышев Михаил Александрович, и.о. заведующего кафедрой «Прикладная механика и инжиниринг технических систем» ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», к.т.н., доцент;

- Якушев Алексей Олегович, к.т.н., доцент ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»;

- Ионова Инна Исааковна, к.т.н., доц. ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»;

- Демченко Татьяна Анатольевна, Старооскольский техникум технологий и дизайна (г. Старый Оскол, Белгородская обл.), заместитель директора, руководитель ПМ;

- Пелевина Лидия Федоровна, Колледж бизнеса и технологий, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет», директор колледжа;

- Бакуменко Олеся Евгеньевна, д.т.н., профессор ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»;

- Иванова Людмила Афанасьевна, д.б.н., профессор ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»;

- Эйснер Ольга Олеговна, КГБПОУ «Минусинский сельскохозяйственный колледж, председатель цикловой комиссии.

Министерством просвещения РФ в 2023 году утвержден актуализированный ФГОС СПО 19.01.01 с обновленным названием «Аппаратчик–оператор производства биотехнологической продукции для пищевой промышленности», включенный в проект Перечня востребованных профессий и специальностей по УГПС 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии.

Проведены экспертизы и размещение на электронных ресурсах проектов Примерных основных образовательных программ по актуализированным и утвержденным ФГОС СПО с учетом действующих Профессиональных стандартов (ПС) для обсуждения педагогическим сообществом:

- по макету ПООП 2021 — 9 (девять), в т.ч. 4 (четыре) для профессий и 5 (пять) для специальностей;

- по макету ПООП 2022 — 1 (одна), в т. ч. 1 (одна) для профессии.

По всем проектам примерных программ даны рекомендации по результатам технической экспертизы, проекты направлены в ФГБОУ ДПО ИРПО.

Организация работы в части обеспечения качества и развития содержания среднего профессионального образования:

- проведение мониторинга реализации федеральных государственных образовательных стандартов по результатам государственной аккредитации образовательной деятельности, государственного контроля в сфере образования по утвержденным и актуализированным в 2022 году ФГОС СПО по УНПС 19.00.00;

- обеспечение научно-методического и учебно-методического сопровождения разработки и реализации образовательных программ среднего профессионального образования, участие в реализации мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», в том числе организации и проведения экспертизы проектов ПОП-П;

- координация и участие в разработке Оценочных материалов Демонстрационного экзамена (базовый уровень) для проведения ГИА 2024.

ФУМО СПО по УГПС 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии плодотворно взаимодействует и постоянно сотрудничает с издательствами: Лань, Академия, Профобразование, Юрайт. Совместно рассмотрены критериальные требования и особенности учебных изданий для образовательных программ уровня СПО, даны рекомендации образовательным организациям по использованию электронных ресурсов учебных изданий в рамках реализации ПОП и ПОП-П по УГПС 19.00.00:

- Профессиональным образовательным организациям рекомендательно предложены

перечни актуальной учебной литературы для разработки проектов ПООП СПО по соответствующим профессиям и специальностям с учетом реализации направленностей образовательных траекторий.

Представители ФУМО приняли участие в конкурсе профессионального мастерства «Мастер года» Всероссийского и регионального уровней.

В течение 2023 года проводились совместные мероприятия с СПК агропромышленного комплекса по разработке профессиональных стандартов.

Информация о деятельности ФУМО СПО по УГПС 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии представлена на сайте ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», а также в интерактивной системе СПО-Lab.

Научно-методический совет по направлениям подготовки ФУМО 19.03.04 и 19.04.04 - Технология продукции и организация общественного питания.

23 сентября 2023 г. решением заседания Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии» утвержден научно-методический совет по направлениям подготовки ФУМО 19.03.04, 19.04.04 - Технология продукции и организация общественного питания на базе ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» при председательстве и.о. ректора, кандидата технических наук, доцента Солдатова Александра Анатольевича. Заместитель председателя НМС – заведующий кафедрой «Биотехнология и технология продукции биоорганического синтеза» ФГБОУ ВО «Росбиотех» Куликов Дмитрий Александрович. Состав научно-методического совета представлен в таблице 1.4.

Таблица 1.4. - Состав научно-методического совета:

№	Организация	ФИО, должность
1.	ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет им. В.М. Кокова»	Джабоева Амина Сергеевна, зав. кафедрой «Технология продуктов общественного питания и химия»
2.	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет»	Рождественская Лада Николаевна, зав. кафедрой «Технологии и организация пищевых производств»
3.	ЧОУ ВО Центросоюза РФ «Сибирский университет потребительской кооперации»	Глебова Светлана Юрьевна зав. кафедрой «Технология и организация общественного питания»
4.	ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»	Куликов Дмитрий Александрович зав. кафедрой «Биотехнология и технология продукции биоорганического синтеза»
		Кусова Ирина Урузмаговна зав. кафедрой «Технологии предприятий индустрии питания и сервиса»
5.	ФГАОУ ВО «Калининградский государственный технический университет»	Титова Инна Марковна зав. кафедрой «Технологии продуктов питания»
6.	ФГБОУ ВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»	Перов Виталий Иванович зав. кафедрой «Ресторанный бизнес»
		Мясникова Елена Николаевна доцент кафедры «Ресторанный бизнес»
7.	ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный университет»	Соловых Сергей Юрьевич Декан факультета прикладной биотехнологии и инженерии

№	Организация	ФИО, должность
8.	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»	Попов Владимир Григорьевич зав. кафедрой «Товароведение и технологии продуктов питания»
9.	ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К.А. Тимирязева»	Дунченко Нина Ивановна зав. кафедрой «Управление качеством и товароведение продукции»
10.	ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет»	Демирова Амиат Файзутдиновна, доцента кафедры «Технологии пищевых производств, общественного питания и товароведения»
11.	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»	Губаненко Галина Александровна зав. кафедрой «Технология и организация общественного питания»
12.	ФГБОУ ВО «Омский государственный технический университет»	Шадрин Максим Александрович зав. кафедрой «Биотехнология, технология общественного питания и товароведение»
13.	ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»	Симакова Инна Владимировна профессора кафедры «Технологии продуктов питания»
14.	ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет»	Хатко Зурет Нурбиевна зав. кафедрой «Технологии пищевых продуктов и организации питания»
15.	ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет»	Тамова Майя Юрьевна зав. кафедрой «Общественное питание и сервис»
16.	ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»	Холодова Екатерина Николаевна зав. кафедрой технологии продуктов питания и товароведение
17.	АНО ВО «Белгородский университет кооперации, экономики и права»	Пономарева Вера Егоровна зав. кафедрой «Технологии общественного питания и товароведения»
18.	ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет»	Золотокопова Светлана Васильевна зав. кафедрой «Технология товаров и товароведение»
19.	ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет экономики и торговли»	Большакова Лариса Сергеевна декан факультета технологий, товароведения и бизнеса
20.	ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева»	Артемова Елена Николаевна профессор кафедры «Технология и организация питания, гостиничного хозяйства и туризма»
21.	ФГБОУ ВО «Воронежский государственный университет инженерных технологий»	Попова Евгения Сергеевича зав. кафедрой «Сервиса и ресторанного бизнеса»
22.	ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет»	Голубцова Юлия Владимировна зав. кафедрой «Технология и организация общественного питания»
23.	ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»	Барсукова Наталья Валерьевна доцент высшей школы биотехнологии и пищевых технологий
24.	ФГБОУ ВО «Восточно-Сибирский государственный университет технологий и управления»	Хамаганова Инга Вячеславовна зав. кафедрой «Технология продуктов общественного питания»
25.	ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»	Чугунова Ольга Викторовна зав. кафедрой «Технологии питания»

№	Организация	ФИО, должность
26.	ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет»	Гасиева Виктория Анатольевна зав. кафедрой «Технология продукции и организация общественного питания»
27.	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»	Решетник Ольга Алексеевна зав. кафедрой «Технологии пищевых производств»
28.	ФГАОУ ВО «Мурманский арктический университет»	Гроховский Владимир Александрович Зав. кафедрой «Технологии пищевых производств»
29.	ОЧУ ВО «Российская международная академия туризма» Московский филиал РМАТ»	Ефимов Анатолий Дмитриевич профессор кафедры менеджмента гостеприимства
30.	ФГБОУ ВО «Самарский государственный технологический университет»»	Борисова Анна Викторовна зам. заведующего кафедрой «Кафедра «Технология и организация общественного питания»
31.	ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»	Тошев Абдували Джабарович зав. кафедрой «Технология и организация общественного питания»

Научно-технический совет ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ». Научно-технический совет (далее - НТС) РОСБИОТЕХ действует в соответствии с Положением об НТС от 09.11.2017 г., состав НТС утвержден приказом ректора от 02 ноября 2022 г. № 1/415, внесены изменения в соответствии с приказом от 21.02.2023 г. № 1/86.

Основная цель создания НТС - повышение эффективности научной и инновационной деятельности Университета.

Основными задачами НТС являются:

1. Определение перспективных направлений научных исследований и подготовка предложений и рекомендаций по развитию учеными Университета фундаментальных и прикладных научных исследований, содействие эффективному использованию интеллектуального и научного потенциала ученых Университета;

2. Координация работы научных подразделений при выполнении комплексных научно – исследовательских (далее – НИР) и опытно – конструкторских работ (далее – НИОКР) и инновационных проектов;

3. Определение перспектив развития научных подразделений Университета, проводимых ими научных исследований, и соответствия их профилю подготовки выпускников образовательным программам Университета;

4. Рассмотрение и утверждение планов работы и итогов деятельности научных подразделений Университета, а также целесообразности создания новых структурных научных подразделений Университета;

5. Рассмотрение и утверждение вопросов о целесообразности заключения договоров на НИОКР и рассмотрение вопросов о правообладателе исключительных прав на полученный РИД по условиям договора и определение порядка передачи прав на него заказчику/исполнителю или о совместном правообладании с установлением суммы договора;

6. Рассмотрение и утверждение планов проведения научных и научно – практических конференций различного уровня, совещаний, семинаров и других научно – технических мероприятий и планов развития международного научно – технического сотрудничества;

7. Рассмотрение подготовленных к изданию научных трудов;

8. Анализ взаимодействия научных подразделений Университета в части обеспечения управления и координации учебно – производственного процесса и выработка рекомендаций по совершенствованию управления научной деятельностью в Университете.

В действующий состав Научно-технического совета на основании приказа «Об утверждении состава Научно-технического совета» от 02.11.2022 г. № 1/415 входит 46 человек из числа профессорско-преподавательского состава Университета.

План работы Научно-технического совета утверждается на учебный год. На 2022/2023 учебный год план работы Научно-технического совета утвержден ректором 10 марта 2023 г.

Заседания Научно-технического совета Университета проводятся по утвержденному годовому плану работы в открытом формате.

Планы работы и отчёты НТС размещены на сайте Университета (<https://mgupp.ru/science/nts/>).

За отчетный период проведено 7 заседаний Научно-технического совета. Вопросы, рассмотренные на Научно-техническом совете, представлены в таблице 1.5

Таблица 1.5 – Вопросы рассмотренные на Научно-техническом совете

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Научно-техническом совете
1.	14.02.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. О формировании плана НИР на 2023 год; 2. О подведении итогов конкурса «Работник года»; 3. О формировании плана научных публикаций в периодической печати на 2023 год; 4. О формировании плана научных мероприятий на 2023 год; 5. О формировании плана выпуска научной литературы на 2023 год; 6. Об утверждении положения «О сборнике научных трудов РОСБИОТЕХ» и согласование состава редакционного совета; 7. О проекте инструкции по применению дезинфицирующего средства «Тектумдез» на объектах ветеринарного надзора; 8. О проекте инструкции по применению дезинфицирующего средства «Теора-дез» для дезинфекции объектов ветеринарного надзора; 9. Отчет по теме «Этиопатогенез и разработка методов диагностики, профилактики и лечения иммунноусловленных паранеопластических офтальмопатий у животных» - I этап; 10. Отчет по теме «Изучение факторов, влияющих на биогенез клеток микроорганизмов, для получения микробной биомассы, содержащей повышенные концентрации каротиноидов, белка и жирных кислот» - I этап; 11. Отчет по теме «Разработка технологии рационального и высокопродуктивного использования агро- и биоресурсов, их эффективной переработки и получения безопасных и качественных источников пищевых и не пищевых продуктов» - I этап; 12. Разное.
2.	24.03.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. О ходе выполнения диссертационных работ выпускниками 2023 года; 2. О итогах работы Совета молодых ученых за 2023 год; 3. О состоянии дел по реформированию и организации работы диссертационных советов Университета; 4. О выполнении программы Приоритет – 2030; 5. О подготовке Положения о Российско-Африканском Центре продовольственной безопасности; 6. Об утверждении плана НИР на 2023 год по теме «Этиопатогенез и разработка методов диагностики, профилактики и лечения иммунноусловленных паранеопластических офтальмопатий у животных» в рамках Приоритет – 2030; 7. Об утверждении плана НИР на 2023 год по теме «Изучение факторов, влияющих на биогенез клеток микроорганизмов, для получения микробной биомассы, содержащей повышенные концентрации каротиноидов, белка и жирных кислот» в рамках Приоритет – 2030; 8. Об утверждении плана НИР на 2023 год по теме «Разработка технологии рационального и высокопродуктивного использования агро- и биоресурсов, их эффективной переработки и получения безопасных и качественных источников пищевых и не пищевых продуктов» в рамках Приоритет – 2030; 9. Разное.
3.	20.04.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Об организации работы Центров коллективного пользования; 2. О выполнении показателей программы Приоритет – 2030; 3. О подготовке к изданию первого тома трудов РОСБИОТЕХ; 4. Разное.
4.	23.05.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. О предварительных итогах формирования и выполнения плана НИР в 2023 году;

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Научно-техническом совете
		<p>2. О выполнении показателей программы Приоритет – 2030;</p> <p>3. О предварительных итогах выполнения планов научных публикаций в периодической печати и выпуска научной литературы на 2023 год;</p> <p>4. О предварительных итогах выполнения плана научных мероприятий на 2023 год;</p> <p>5. Об организации НИР в Институте пищевых систем и здоровьесберегающих технологий;</p> <p>6. Разное.</p>
5.	27.06.2023	<p>1. О рассмотрении программы фундаментальных и прикладных исследований. Повышение грантовой активности ППС и научных сотрудников: коммерциализация научных знаний;</p> <p>2. О выполнении показателей программы Приоритет – 2030;</p> <p>3. О рассмотрении кандидатур на присуждение Премий Правительства Москвы молодым ученым за 2023 год;</p> <p>4. О предварительных итогах выполнения планов научных публикаций в периодической печати, выпуска научной и методической литературы;</p> <p>5. О состоянии патентно-лицензионной работы;</p> <p>6. О ходе выполнения НИР по теме «Этиопатогенез и разработка методов диагностики, профилактики и лечения иммунобуллованных паранеопластических офтальмопатий у животных» в рамках Приоритет – 2030;</p> <p>7. О ходе выполнения НИР по теме «Изучение факторов, влияющих на биогенез клеток микроорганизмов, для получения микробной биомассы, содержащей повышенные концентрации каротиноидов, белка и жирных кислот» в рамках Приоритет – 2030;</p> <p>8. О ходе выполнения НИР по теме «Разработка технологии рационального и высокопродуктивного использования агро- и биоресурсов, их эффективной переработки и получения безопасных и качественных источников пищевых и не пищевых продуктов» в рамках Приоритет – 2030;</p> <p>9. Разное.</p>
6.	20.10.2023	<p>1. О предварительных итогах выполнения НИД в Университете на 2023 год;</p> <p>2. Об итогах приемной кампании 2023 г. в аспирантуре;</p> <p>3. О предварительных итогах и ходе выполнения НИР по теме «Этиопатогенез и разработка методов диагностики, профилактики и лечения иммунобуллованных паранеопластических офтальмопатий у животных» в рамках Государственного задания;</p> <p>4. О предварительных итогах и ходе выполнения НИР по теме «Изучение факторов, влияющих на биогенез клеток микроорганизмов, для получения микробной биомассы, содержащей повышенные концентрации каротиноидов, белка и жирных кислот» в рамках Государственного задания;</p> <p>5. О предварительных итогах и ходе выполнения НИР по теме «Изучение факторов, влияющих на биогенез клеток микроорганизмов, для получения микробной биомассы, содержащей повышенные концентрации каротиноидов, белка и жирных кислот» в рамках Государственного задания;</p> <p>6. О предварительных итогах и ходе выполнения НИР по теме «Разработка технологии рационального и высокопродуктивного использования агро- и биоресурсов, их эффективной переработки и получения безопасных и качественных источников пищевых и не пищевых продуктов» в рамках Государственного задания;</p> <p>7. Разное.</p>
7.	14.12.2023	<p>1. О перспективных итогах выполнения плана НИД на 2023 год и перспективах ее развития на 2023 год;</p> <p>2. О предварительных итогах выполнения плана научных мероприятий за 2023 год и рассмотрении проекта плана научных мероприятий на 2024 год;</p> <p>3. О предварительных итогах и ходе выполнения проекта, в рамках РФФ по теме «Математическое моделирование и управление процессом формирования профессиональных навыков у технологов пищевых производств на основе компьютерных тренажерных комплексов»;</p> <p>4. О предварительных итогах и ходе выполнения проекта по теме «Формирование мотивации у обучающихся с инвалидностью и ОВЗ к освоению профессии «технолог» в системе высшего образования» в рамках Государственного задания;</p> <p>5. О ходе выполнения диссертационных работ аспирантами и докторантами;</p>

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Научно-техническом совете
		6. О предварительных итогах организации научной деятельности кафедрами Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий за 2023 год и рассмотрении проекта плана работ по НИД на 2023 год; 7. О предварительных итогах организации научной деятельности кафедрами Института промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники за 2023 год и рассмотрении проекта плана работ по НИД на 2024 год; 8. Разное 8.1. Об изменении структуры ЦКП Перспективные упаковочные решения и технологии рециклинга.

Основные результаты деятельности (решения) Научно-технического совета:

- отчет о предварительных итогах выполнения НИД в Университете;
- отчет по итогам приемной кампании 2023 г. в аспирантуре;
- отчет о выполнении показателей программы Приоритет – 2030;
- изменение структуры ЦКП Перспективные упаковочные решения и технологии рециклинга;
- итоговый отчет работы Совета молодых ученых 2023год;
- промежуточный отчет руководителя Полевщикова И.С. по теме «Математическое моделирование и управление процессом формирования профессиональных навыков у технологов пищевых производств на основе компьютерных тренажерных комплексов» в рамках РФФ;
- промежуточный отчет руководителя Сотниковой Л.Ф. по теме «Этиопатогенез и разработка методов диагностики, профилактики и лечения иммунобусловленных паранеопластических офтальмопатий у животных» в рамках Государственного задания;
- промежуточный отчет руководителя Ядерец В.В. по теме «Изучение факторов, влияющих на биогенез клеток микроорганизмов, для получения микробной биомассы, содержащей повышенные концентрации каротиноидов, белка и жирных кислот» в рамках Государственного задания;
- промежуточный отчет руководителя Кессених А.Г. по теме «Разработка технологии рационального и высокопродуктивного использования агро- и биоресурсов, их эффективной переработки и получения безопасных и качественных источников пищевых и не пищевых продуктов» в рамках Государственного задания.

Контроль исполнения решений НТС ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» осуществляет секретарь НТС Дышекова М.М., начальник отдела взаимодействия с творческой молодежью Управления научных исследований.

Ученые советы институтов. Ученые советы институтов созданы в институтах ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ», осуществляющих образовательную деятельность по программам высшего образования. Ученые советы являются выборным представительным органом институтов, обеспечивающим принцип самоуправления в институте в рамках предоставляемых ему полномочий.

Основными задачами Ученых советов институтов РОСБИОТЕХ является определение текущих и перспективных направлений деятельности института, объединение усилий руководства института, научно-педагогических работников, учебно-вспомогательного персонала института в целях подготовки специалистов, отвечающих современным требованиям, координация учебной, учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной деятельности института.

Ученый совет Медицинского института непрерывного образования (МИНО). Учёный совет Медицинского института непрерывного образования создан приказом ректора № 1/359 от 01 декабря 2020 года.

В действующий состав учёного совета МИНО входит 21 человек. Среди членов Учёного совета МИНО: 14 – докторов медицинских наук, 5 – кандидатов медицинских наук, 1 – кандидат фармацевтических наук, 1 – кандидат социологических наук, 9 членов ученого

совета имеют учёное звание профессора, 9 членов ученого совета имеют учёное звание доцента.

Заседания Учёного совета МИНО проводились по утверждённому годовому плану работы. За отчётный период проведено 10 заседаний учёного совета МИНО. Основные вопросы, рассмотренные на заседаниях Учёного совета МИНО за отчётный период представлены в таблице.1.6.

Таблица 1.6 – Вопросы, рассматриваемые на Учёном совете Медицинского института непрерывного образования

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Учёном совете института «Медицинский институт непрерывного образования»
1.	24.01.2023	1. Об итогах работы Медицинского института непрерывного образования в 2022 году и задачах института на 2023 год 2. О выполнении научно - исследовательской работы кафедрами института в 2022 году
2.	14.02.2023	1. О повышении уровня организационной работы в институте и на его кафедрах, укреплении исполнительской дисциплины сотрудниками института 2. Рассмотрение и утверждение учебных пособий
3.	14.03.2023	1. Основные мероприятия по повышению уровня подготовки медицинских кадров в клинической ординатуре МИНО 2. Рассмотрение выполнения и утверждение планов проведения научных исследований аспирантами кафедр Института
4.	11.04.2023	1. О научных контактах, организации взаимодействия с медицинскими центрами, научными и учебными учреждениями здравоохранения, отраслевыми и академическими НИИ, с целью кооперации, получения или оказания помощи при проведении учебной и научной работы 2. Рассмотрение и утверждение учебных пособий
5.	16.05.2023	1. О состоянии учебно-материальной базы и мероприятиях по её развитию 2. Отчёты аспирантов второго года обучения
6.	13.06.2023	1. О подготовке к новому учебному году 2. Рассмотрение представлений соискателей учёных званий к присвоению учёных званий по научной специальности
7.	12.09.2023	1. О выполнении мероприятий по подготовке к новому учебному году 2. О состоянии практической работы обучающихся на клинических базах кафедр института
8.	16.10.2023	1. О задачах института по совершенствованию учебно- методической работы 2. Анализ состояния работы по дополнительному лицензированию образовательной деятельности в МИНО
9.	14.11.2023	1. Анализ системы управления качеством учебно-методической и воспитательной работы и задачи по её совершенствованию 2. Рассмотрение результатов научных исследований и утверждение планов проведения научных исследований кафедрами Института на 2024 год
10	12.12.2023	1. Об итогах работы Координационного совета по международной деятельности и задачи по её совершенствованию 2. Рассмотрение и утверждение методических и учебных пособий кафедрами Института

Основные результаты деятельности (заседаний) учёного совета МИНО: утверждение приоритетных направлений научных исследований; развитие и руководство научно-исследовательской работой преподавателей и слушателей института; совершенствование и укрепление научно-исследовательской материальной базы института и его кафедр; развитие научных контактов с отраслевыми и академическими НИИ, внедрение научных достижений в учебный процесс; обеспечение гарантии качества подготовки обучающихся на основе поэтапного внедрения в институте системы управления качеством учебного процесса; развитие международного сотрудничества в образовательной и научной деятельности с иностранными вузами-партнёрами.

Ученый совет Института международного образования (ИМО). В действующий состав Ученого совета ИМО входят: 1 доктор политических наук, профессор, 2 кандидата наук, 2 члена без степени и звания.

За отчетный период проведено 2 заседания. Основные вопросы, рассмотренные на заседаниях Ученого совета ИМО за отчетный период представлены в таблице 1.7

Таблица 1.7 – Вопросы, рассматриваемые на Ученом совете института международного образования

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете института международного образования (ИМО)
1.	23.11.2023 г.	1. Переизбрание состава Ученого совета ИМО 2. О состоянии и мерах повышения качества подготовки и воспитательной работы обучающихся 3. Рассмотрение дополнительной образовательной программы для иностранных граждан и лиц без гражданства «Подготовка в вуз. Интенсив».
2.	28.12.2023 г.	1. Программы ДПО, реализуемые на базе кафедр ИМО 2. Рассмотрение вопросов организации международной конференции «Интерактивность как катализатор развития вузов» 3. Рассмотрение вопросов организации международной студенческой конференции «Межкультурная компетенция в образовательном пространстве» 4. Рассмотрение вопросов организации международной дистанционной Олимпиады РОСБИОТЕХ по русскому языку как иностранному

Контроль исполнения решений Ученого совета Института международного образования осуществляет директор ИМО Возиянова Н.Ю.

Ученый совет Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий. Основными задачами Ученого Совета Института является определение текущих и перспективных направлений деятельности института, объединение усилий руководства института, научно-педагогических работников, учебно-вспомогательного персонала института в целях подготовки специалистов, отвечающих современным требованиям, координация учебной, учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной деятельности института.

В действующий состав Ученого совета Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий входит 13 человек. Из них докторов наук – 4, кандидатов наук – 8. Логунова Н.Ю. – председатель ученого совета института, директор Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий, к.т.н., доцент; Беляев Д.П. – заместитель председателя ученого совета института, заместитель директора по УВР, к.и.н., доцент; Пивченко А.Р. – секретарь ученого совета института, специалист Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий; Кусова И.У. – заведующий кафедрой Индустрии питания, гостиничного бизнеса и сервиса, к.т.н, доцент; Цыганова Т.Б. – профессор кафедры Кондитерских, сахаристых, субтропических и пищевкусовых технологий, д.т.н., профессор; Суворов О.А.– доцент кафедры Индустрии питания, гостиничного бизнеса и сервиса, д.т.н., доцент; Мойсеяк М.Б. - профессор кафедры Кондитерских, сахаристых, субтропических и пищевкусовых технологий, к.т.н., доцент; Карпенко Д.В. – профессор кафедры Технологии бродильных производств и виноделия, д.т.н., доцент; Рубан Н.В. – заведующий кафедрой Кондитерских, сахаристых, субтропических и пищевкусовых технологий; Финогенова Т.А. – доцент кафедры Кондитерских, сахаристых, субтропических и пищевкусовых технологий, к.т.н. доцент; Лабутина Н.В. - заведующий Научно-исследовательской кафедры сквозных технологий хлеба и хлебобулочных изделий, д.т.н., профессор. Таранова Е.С. - заведующий кафедрой Зерна, хлебопекарных и кондитерских технологий, к.с-х.н., доцент. Кандроков Р.Х. – доцент кафедры Зерна, хлебопекарных и кондитерских технологий, к.т.н., доцент.

Заседания Ученого совета Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий за отчетный период проводились по утвержденному годовому плану работы Института. За отчетный период проведено 10 заседаний Ученого совета Института.

Основные вопросы, рассмотренные на заседаниях Ученого совета Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий за отчетный период представлены в таблице 1.8.

Таблица 1.8 – Вопросы, рассматриваемые на Ученом совете Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий.

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий
1.	10.02.2023	1. Рассмотрение изменений учебных планов по направлениям подготовки Института. 2. Рассмотрение монографии «Научные и практические аспекты разработки снековых батончиков для здорового питания», авторы: Бакуменко Олеся Евгеньевна, Алексеенко Елена Викторовна, Рубан Наталья Викторовна.
2.	17.04.2023	1. Рассмотрение личных дел кандидатов на получение стипендии президента РФ и стипендии Правительства РФ. 2. Подготовка к проведению учебных занятий и практик (учебная, производственная, преддипломная) со студентами. 3. Подготовка к проведению итоговой государственной аттестации выпускных групп.
3.	13.06.2023	1. О ходе выполнения диссертационных работ аспирантов 1-го и последующих курсов обучения. 2. Подведение предварительных итогов публикационной активности Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий. 3. Формирование научных инициативных тематик кафедрами Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий.
4.	21.06.2023	1. Рассмотрение кандидатур на участие в конкурсе заведующих кафедрами Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий.
5.	24.07.2023	1. Подведение и обсуждение итогов летней экзаменационной сессии, ГАК. 2. Распределение учебной нагрузки кафедр среди преподавателей на 2023/2024 учебный год.
6.	30.08.2023	1. Результаты проведения приемной комиссии 2023/2024 учебный год. 2. Закрепление и утверждение кураторов академических групп. 3. Подготовка к учебному году 2023/2024.
7.	13.09.2023	1. Рассмотрение предоставленные документы студентов для назначения именной стипендии Ректора РОСБИОТЕХ. 2. Обсуждение итогов проведения учебной практики студентов очного отделения. 3. Ликвидация задолженностей студентов по летней экзаменационной сессии. 4. Рассмотрение тем кандидатских диссертационных работ аспирантов 1-го года обучения. 5. Рассмотрение кандидатуры на пост руководителя отделения Студенческого научного общества Института пищевых систем и здоровьесберегающих технологий.
8.	10.10.2023	1. Подведение итогов проведения практик у студентов очной формы обучения. Ликвидация академических задолженностей. 2. План профориентационных мероприятий Института. 3. Планирование научных конференций и круглых столов.
9.	15.11.2023	1. Рассмотрение вопросов организации научно-исследовательской работы студентов. 2. План профориентационных мероприятий Института на ноябрь.
10	14.12.2023	1. Рассмотрение планов хозяйственных тематик кафедр на 2024 г. 2. Рассмотрение изменений учебных планов по направлениям подготовки Института. 3. Рассмотрение основных образовательных программ бакалавриата и магистратуры.

Ученый совет Института промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники. Основными задачами Ученого Совета института является определение текущих и перспективных направлений деятельности института, объединение усилий руководства института, научно-педагогических работников, учебно-вспомогательного персонала института в целях подготовки специалистов, отвечающих современным требованиям, координация учебной, учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной деятельности института.

В действующий состав Ученого совета Института промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники входит 19 человек. Из них докторов наук – 5, кандидатов наук – 12. Председатель Ученого совета – Ломакина Е.В. - директор Института промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники, к.т.н., доцент.

Члены Ученого совета Института промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники: Ломакина Е.В. - председатель Ученого совета, директор института промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники, к.т.н., доцент;

Назойкин Е.А. - заместитель председателя Ученого совета, заместитель директора по научной работе, доцент кафедры автоматизированных систем управления биотехнологическими процессами, к.т.н., доцент; Бантикова О.И. - заместитель директора по учебно-воспитательной работе, доцент кафедры физико-математических дисциплин, к.т.н., доцент; Мокрушин С.А. - доцент кафедры автоматизированных систем управления биотехнологическими процессами, к.т.н.; Бею В.В. - технический секретарь Ученого совета, ассистент кафедры физико-математических дисциплин; Благовещенская М.М. - заведующий кафедрой автоматизированных систем управления биотехнологическими процессами, д.т.н., профессор; Кирш И.А. - заведующий кафедрой промышленного дизайна, технологии упаковки и экспертизы, д.т.н., профессор; Савостин С.Д. – доцент кафедры информатики и вычислительной техники пищевых производств, к.т.н.; Федоренко Б.Н. - профессор кафедры прикладной механики и инжиниринга технических систем, д.т.н., профессор; Быков А.В. - старший преподаватель кафедры прикладной механики и инжиниринга технических систем; Мачнев А.В. - профессор кафедры прикладной механики и инжиниринга технических систем, д.т.н., доцент; Банникова О.А. - доцент кафедры промышленного дизайна, технологии упаковки и экспертизы, к.т.н., доцент, старший научный сотрудник; Максимов А.С. - профессор кафедры информатики и вычислительной техники пищевых производств, к.т.н., профессор; Благовещенский И.Г. - профессор кафедры информатики и вычислительной техники пищевых производств, д.т.н., доцент; Безнаева О.В. – ученый секретарь Ученого Совета, доцент кафедры промышленного дизайна, технологии упаковки и экспертизы, к.т.н.; Губанова М.И. - доцент кафедры промышленного дизайна, технологии упаковки и экспертизы, к.т.н., доцент; Латышев М.А. – и.о. заведующего кафедрой прикладной механики и инжиниринга технических систем, к.т.н.; Герасимова Э.О. - и.о. заведующего кафедрой физико-математических дисциплин, к.т.н.; Санаева Т.А. – и.о. заведующего кафедрой информатики и вычислительной техники пищевых производств, доцент кафедры физико-математических дисциплин к.ф.м.н., доцент.

Заседания Ученого совета института «Промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники» за отчетный период проводились по утвержденному годовому плану работы института. За отчетный период проведено 5 заседаний Ученого совета института.

Основные вопросы, рассмотренные на заседаниях Ученого совета института «Промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники» за отчетный период представлены в таблице 1.9.

Таблица 1.9 – Вопросы, рассматриваемые на Ученом совете института Промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете института Промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники
1.	06.02.2023	1. Рассмотрение личных дел кандидатов на получение (продление) скидки, обучающимся на договорной основе.
2.	14.04.2023	1. Рассмотрение личных дел кандидатов на получение стипендии Президента РФ и стипендии Правительства РФ.
3.	30.05.2023	1. О результатах публикационной активности аспирантов кафедр института ПИИТМ. 2. Подведение предварительных итогов публикационной активности института ПИИТМ. 3. Подведение предварительных итогов НИР института ПИИТМ.
4.	11.09.2023	1. Утверждение тем научных работ и руководителей аспирантов 2023 года поступления.
5.	24.11.2023	1. Доклад о работе с бизнес-партнерами кафедры промышленного дизайна, технологии упаковки и экспертизы. 2. Доклады о перспективных научных направлениях кафедр института ПИИТМ 3. Изменение состава ученого совета института 4. Изменение тем научных работ и руководителей аспирантов

На заседаниях Ученого совета института ПИИТМ проведено обсуждение и принятие решений по следующим вопросам: рассмотрения личные дела кандидатов на получение скидок и стипендий, а также оценка их достижений; проведен анализ публикационной активности аспирантов кафедр института для выявления наиболее продуктивных направлений исследований; подведены промежуточные итоги научно-исследовательской работы института, что позволило определить ключевые достижения и направления для дальнейшего развития; утверждены темы научных работ и руководители аспирантов набора 2023 года, учитывая их актуальность и значимость для научного сообщества; проанализированы перспективные научные направления кафедр института для определения приоритетов в научной деятельности; обсуждены результаты работы с бизнес-партнерами кафедры промышленного дизайна, технологии упаковки и экспертизы с целью возможности перенять опыт другими кафедрами института; рассмотрены вопросы об изменении состава ученого совета института и внесении изменений в темы научных работ, а также руководителей аспирантов с учетом изменений в научной политике института и актуальных научных вызовов. Контроль исполнения решений Ученого совета института «Промышленной инженерии, информационных технологий и мехатроники» осуществляет Назойкин Е.А. - заместитель председателя Ученого совета.

Ученый совет Института прикладной биотехнологии имени акад. РАН И.А. Рогова.
Цель деятельности Ученого совета Института прикладной биотехнологии имени акад. РАН И.А. Рогова:

- определение текущих и перспективных направлений деятельности института;
- объединение усилий руководства института, профессорско-преподавательского состава и кафедр в целях организации образовательного процесса и обеспечения его качества в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования;

- координация учебной, учебно-методической, организационно-методической, научно-исследовательской, воспитательной деятельности института.

Ученый совет института действуют на основании локального нормативного акта – Положения об Учёном совете института, (утверждено протоколом Ученого Совета Университета № 13 от 27 марта 2019г.).

В действующий состав Ученого совета института «Прикладная биотехнология» имени акад. РАН И.А. Рогова входит 13 человек. Среди членов Ученого совета института «Прикладная биотехнология» имени акад. РАН И.А. Рогова: докторов наук – 5, кандидатов наук – 7.

Состав Ученого совета Института прикладной биотехнологии имени акад. Рогова: Титов Е.И., д.т.н., академик РАН, Зав. каф. «Технология и биотехнология продуктов питания животного происхождения»; Данильчук Т.Н., Директор ИПБ им. Рогова И.А. д.т.н., проф., Стрелюхина А.Н., д.т.н., зав. каф. «Инженерия процессов, аппаратов, холодильной техники и технологий», профессор; Роева Н.Н., д.х.н., зав. каф. «Химия и экотоксикология», профессор; Николаев Н.С., д.т.н., профессор каф. «Инженерия процессов, аппаратов, холодильной техники и технологий»; Кидяев С.Н., зам. директора ИПБ им. Рогова И.А., к.т.н., доцент каф. «Технология и биотехнология продуктов питания животного происхождения»; Югай А.В., к.т.н., зам. директора ИПБ им. Рогова И.А., инженер Экспериментально-производственного центра биологических экстрактов; Стефанова В.А., к.т.н., доцент каф. «Инженерия процессов, аппаратов, холодильной техники и технологий»; Литвинова Е.В., к.т.н., доцент каф. «Технологии и биотехнологии мяса и мясных продуктов»; Ионова И.И., к.т.н., Доцент каф. «Технологии молока, пробиотических молочных продуктов и сыроделия»; Кузьмина И.А., к.т.н., доцент каф. «Инженерия процессов, аппаратов, холодильной техники и технологий»; Феськов О.А., доцент каф. «Инженерия процессов, аппаратов, холодильной техники и технологий»; Новосад Ю.М., аспирант каф. «Технологии молока, пробиотических молочных продуктов и сыроделия».

Заседания Ученого совета института Прикладной биотехнологии имени акад. Рогова И.А. проводились по утвержденному годовому плану работы. Планы работы Ученого совета института Прикладной биотехнологии имени акад. РАН И.А. Рогова утверждены директором института на 2023/24 учебный год (от 20.09.2023г.) и на 2022 /23 учебный год (от 21.09.2022г.).

За отчетный период в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» проведено 9 заседаний Ученого совета Института прикладной биотехнологии имени акад. РАН И.А. Рогова Основные вопросы, рассмотренные на заседаниях Ученого совета Института прикладной биотехнологии имени акад. Рогова И.А. за отчетный период представлены в таблице 1.10.

Таблица 1.10 – Вопросы, рассматриваемые на Ученом совете института Прикладной биотехнологии имени акад. РАН Рогова И.А.

№	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете института «Прикладной биотехнологии имени акад. И.А. Рогова»
1.	08.02.2023	Подведение итогов зимней сессии 2022-2023 учебного года. Утверждение замены научных руководителей и тем научных исследований аспирантов Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова. Текущие вопросы работы Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова.
2.	22.03.2023	Обсуждение проекта коллективного договора. Рассмотрение вопроса организации производственных и научных практик студентов. Обсуждение перспектив развития сотрудничества с промышленными партнерами. Утверждение к изданию методических пособий. Обсуждение изменений Учебных планов и ПООП на 2023-24 учебный год. Текущие вопросы работы Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова.
3.	21.04.2023	Обсуждение академической успеваемости студентов. Уточнение предложений в коллективный договор. Обсуждение программы стажировок студентов и аспирантов. Утверждение состава кадровой комиссии Ученого совета ИПБ им. акад. РАН И.А. Рогова Разное.
4.	18.05.2023	Рассмотрение отчетов кафедр по учебно-воспитательной работе со студентами, по организации научной студенческой деятельности. Рассмотрение вопроса о подготовке и проведении государственной итоговой аттестации студентов. Отчет кафедры «Технологии молока, пробиотических молочных продуктов и сыроделия» о выполнении плана перспективного развития кафедры. Рассмотрение организационных вопросов подготовки к приемной компании 2023-2024 учебного года. Рассмотрение вопроса о формировании программ ДПО. Рассмотрение кандидатур сотрудников для прохождения по конкурсу.
5.	15.06.2023	Отчеты аспирантов Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова. Подведение итогов работы ИПБ им. акад. РАН И.А. Рогова в 2022-2023 учебном году. Отчет кафедры «Технологии молока, пробиотических молочных продуктов и сыроделия» Текущие вопросы работы Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова.
6.	20.09.2023г	Утверждение новых членов Совета. Утверждение плана работы Ученого совета Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова. Подведение итогов приемной компании 2023-24 учебного года. Текущие вопросы работы Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова
7.	25.10.2023г.	Обсуждение планов развития лабораторно-технической базы Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова Сотрудничество с индустриальными и научными партнёрами института. Обсуждение учебно-методической работы и воспитательной работы со студентами. Обсуждение разработки Основных образовательных программ, реализуемых на базе Института. Текущие вопросы работы Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова
8.	28.11.2023	Обсуждение профориентационной работы с абитуриентами. Вопросы участия и организация выступлений студентов на Акселераторе Обсуждение и рекомендации к изданию учебных пособий. Разное.

№	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете института «Прикладной биотехнологии имени акад. И.А. Рогова»
9.	20.12.2023	Подведение итогов работы в 2023 году. Подготовка к зимней зачетно-экзаменационной сессии. Обсуждение и анализ академических задолженностей студентов. Обсуждения планов проведения научных конференций студентов. Рекомендация к изданию учебных пособий. Текущие вопросы работы Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова

Основные результаты деятельности Ученого совета Института прикладной биотехнологии имени акад. Рогова И.А.:

В 2023.году проведено 9 заседаний, на которых были рассмотрены итоги приемной компании 2023 г., заслушан и одобрен отчет директора института о работе и планах развития Института, о подготовке и проведении институтских и университетских научных конференций, о студенческой учебной и научной деятельности, подведены итоги зачетно-экзаменационных сессий, государственной итоговой аттестации студентов. Обсуждена корректировка Учебных планов и разработка Основных образовательных программ, тематика выпускных квалификационных работ студентов бакалавриата и магистратуры, темы научных исследований аспирантов. Рассмотрены и утверждены отчеты кафедр о научно-исследовательской и преподавательской деятельности, рекомендованы к публикации научные и учебно-методические материалы.

Контроль исполнения решений Ученого совета Института прикладной биотехнологии имени акад. РАН И.А. Рогова осуществляет директор Института прикладной биотехнологии им. академика РАН И.А. Рогова – проф., д.т.н. Т.Н. Данильчук.

Ученый совет Международного института управления и бизнеса. Основными задачами Ученого Совета Института является определение текущих и перспективных направлений деятельности института, объединение усилий руководства института, научно-педагогических работников, учебно-вспомогательного персонала института в целях подготовки специалистов, отвечающих современным требованиям, координация учебной, учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной деятельности института.

В действующий состав Ученого совета Международного института управления и бизнеса входили 10 человек. Из них докторов наук – 3, кандидатов наук – 7. Председатель Ученого совета – Попович Алексей Эмильевич – директор Международного института управления и бизнеса, д.п.н., доцент.

Члены Ученого совета Международного института управления и бизнеса: Гринева Светлана Владимировна – заместитель Председателя Учёного совета Института, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, доцент кафедры «Управление бизнесом и сервисных технологий», к.ф.н., доцент; Насибуллин Рустем Равилович – заместитель Председателя Учёного совета Института, заместитель директора по науке и ДПО, к.социол.н., доцент; Черевко Владимир Владимирович – заведующий кафедрой «Таможенная и товароведческая экспертиза», к.ю.н, доцент; Толкачева Светлана Владимировна – доцент кафедры «Таможенная и товароведческая экспертиза», к.э.н., доцент; Горячева Елена Давидовна – заведующий кафедрой «Пищевая безопасность», Председатель ФУМО СПО по УГПС 19.00.00 «Промышленная экология и биотехнологии», к.т.н., доцент; Крюкова Елизавета Вячеславовна – профессор кафедры «Пищевая безопасность», д.т.н., профессор; Гатиятулин Шайдулла Нуруллоевич – и. о. заведующей кафедрой «Управление бизнесом и сервисных технологий», к.э.н., доцент; Саватеев Евгений Витальевич – профессор кафедры «Управление бизнесом и сервисные технологии», к.э.н., доцент; Косихин Виктор Петрович – заведующий кафедрой «Физическая культура и спорт», д.п.н., профессор.

Секретарь Ученого совета Международного института управления и бизнеса – Алхимова Анна Олеговна, делопроизводитель Международного института управления и бизнеса.

Заседания Ученого совета Международного института управления и бизнеса за отчетный период проводились по утвержденному годовому плану работы института. За отчетный период проведено 4 заседания Ученого совета Института.

Основные вопросы, рассмотренные на заседаниях Международного института управления и бизнеса за отчетный период, представлены в таблице 1.11.

Таблица 1.11 – Вопросы, рассматриваемые на Ученом совете Международного института управления и бизнеса

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете Международного института управления и бизнеса
1.	03.02.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Об итогах зимней сессии 2022–2023 учебного года в институте и ситуации с академической задолженностью. 2. О формировании комиссий по ликвидации академических задолженностей для обучающихся очной и очно-заочной форм обучения по программам высшего образования — программ бакалавриата, специалитета, магистратуры». 3. О защите стратегии развития Института на период 2023–2030 гг. 4. Разное.
2.	06.04.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. «О подготовке и проведении Форума по Бережливым технологиям», докл. директора МИУиБ, доц. Ибрашевой Л. Р. 2. «О профориентационной работе», докл. директора МИУиБ, доц. Ибрашевой Л. Р. 3. «О проведении семинара и фестиваля для учительского сообщества г. Москвы (профориентация)», докл. доц. Обуховой Н. И., заместителя директора 4. «Об академической и финансовой задолженностях», докл. директора МИУиБ, доц. Ибрашевой Л. Р. 5. «Об утверждении и разработке ОПОП», докл. Капитоновой Ю. С., канд. экон. наук, зав. каф. управления бизнесом и сервисных технологий. 6. «О подготовке и разработке программ по направлению «Менеджмент» с профилем «Маркетинг», с изучением части дисциплин на английском языке. (О входных и выходных результатах, тестировании ведение дополнительных часов, ценообразование и пр.)», докл. Капитоновой Ю. С., канд. экон. наук, зав. каф. управления бизнесом и сервисных технологий. 7. «Об утверждении регламента прохождения конкурсных процедур и сбору документации», докл. доц. Обуховой Н. И., заместителя директора 8. Разное.
3.	17.10.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Об утверждении Положения Ученого совета Института, докл. директора Института Поповича А. Э. 2. О составе Ученого совета, докл. директора Института Поповича А. Э. 3. Заслушивание и утверждение стратегий кафедр Института. 4. Работа в приемной комиссии, докл. зав. кафедрами Института. 5. Заслушивание отчетов о выполнении плана публикационной активности кафедр на календарный год 2023 г. с учетом обновления состава кафедр и корректировки плана по текущему количеству ставок ППС согласно эффективному контракту, докл. зам. директора по науке и ДПО Насибуллина Р. Р. 6. «О конкурсах и научных грантах», докл. зам. директора по науке и ДПО Насибуллина Р. Р. 7. Подготовка к конференциям кафедрами, докл. зам. директора по науке и ДПО Насибуллина Р. Р. 8. Профилактика академических и финансовых задолженностей студентов, докл. зам. директора по учебно-воспитательной работе Гриневой С. В. 9. Профориентационная работа со школами, докл. зам. директора по учебно-воспитательной работе Гриневой С. В. 10. О посещаемости занятий, докл. зам. директора по учебно-воспитательной работе Гриневой С. В. 11. Об утверждении тем диссертационных исследований (аспиранты) и закрепление научных руководителей кафедры «Управление бизнесом и сервисных технологий» (5.2.3. Региональная и отраслевая экономика), докл. и.о. зав. каф. управления бизнесом и сервисных технологий Гатиятулина Ш. Н. 12. Об утверждении тем диссертационных исследований (аспиранты) и закрепление научных руководителей кафедры «Пищевая безопасность» (4.3.3. Пищевые системы), докл. зав. каф. пищевой безопасности Горячевой Е. Д.
4.	19.12.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рассмотрение концепции развития Международного института управления и бизнеса на 2024/2025 учебный год, докл. директора Института Поповича А. Э. 2. Об эффективном контракте, критериях и показателях эффективности деятельности педагогических работников, докл. директора Института Поповича

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете Международного института управления и бизнеса
		<p>А. Э.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Организация и контроль подготовки к ГИА, докл. зам. директора по учебно-воспитательной работе Гриневой С. В. 4. О формировании планов по воспитательной работе на 2024 год и подготовке отчетов за осенний семестр 2023-2024 уч.года, докл. зам. директора по учебно-воспитательной работе Гриневой С. В. 5. Подготовка к НТС, докл. зам. директора по науке и ДПО Насибуллина Р. Р. 6. Подготовка и проведение текущей сессии, защите ВКР и КВКР, докл. зам. директора по учебно-воспитательной работе Гриневой С. В. 7. Подготовка к кадровому конкурсу, докл. директора Института Поповича А. Э. 8. О формировании плана по профориентационной работе в ежемесячном формате на весенний семестр 2023-2024 уч. года и подготовке отчета за осенний семестр 2023-2024 уч.года, докл. зам. директора по учебно-воспитательной работе Гриневой С. В. 9. О формировании плана научно-исследовательской работы кафедр Института, докл. зам. директора по науке и ДПО Насибуллина Р. Р.

На заседаниях заслушаны отчеты заведующих кафедрами о работе и планах развития кафедр Института, проведена оценка эффективности работы кафедр, подведены итоги успеваемости студентов. Контроль исполнения решений Ученого совета Международного института управления и бизнеса осуществляет ученый секретарь совета А. О. Алхимова.

Ученый совет Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности. В действующий состав Ученого совета Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности согласно приказу № 1/357 от 27.09.2022 входят 16 человек. Среди членов Ученого совета Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности - 15 человек из числа ППС, 1 человека из числа обучающихся.

Заседания Ученого совета Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности проводились по утвержденному годовому плану работы. План работы Ученого совета Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности на 2023/2024 учебный год утверждён председателем Учёного совета, директором института, д.в.н., проф. Глаздиным Игорем Геннадьевичем.

За отчетный период в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» проведено 6 заседаний Ученого совета Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности. Основные вопросы, рассмотренные на заседаниях Ученого совета Института ветеринарии, ветеринарно- санитарной экспертизы и агробезопасности за отчетный период представлены в таблице 1.12.

Таблица 1.12 – Вопросы, рассматриваемые на Ученом совете Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности
1.	21.09.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Утверждение научных руководителей и тем диссертационных работ аспирантов первого года обучения. 2. Утверждение руководителей ОПОП. 3. Итоги приёмной комиссии в ИВВСЭиАБ на 2023-2024 учебный год. 4. Разное.
2.	18.10.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Организация учебного процесса в ИВВСЭиАБ. 2. Организация воспитательной работы со студентами в ИВВСЭиАБ. 3. Развитие магистратуры в ИВВСЭиАБ. 4. Переименование кафедры «Биоэкология и биологическая безопасность». 5. Разное.
3.	07.12.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рекомендация к изданию учебно-методического пособий «Некробактериоз животных», авторы: М.М. Горячева, В.И. Луцай, Е.М. Ленченко, Н.Ю. Солошенко и учебного пособия «Методы и техника соединения мягких тканей», авторы: В.И. Луцай, Руденко А.А., Руденко П.А., М.М. Горячева.

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности
		2. Разное.
4.	18.12.2023	1. Организация НИР в ИВВСЭиАБ. 2. Организация учебного процесса на кафедрах в ИВВСЭиАБ. 3. Организация профориентационной работы в ИВВСЭиАБ. 4. Организация подготовки студентов к сдаче зимней сессии. 5. Переименование кафедры «Биоэкология и биологическая безопасность». 6. Разное.
5.	15.02.2024	1. Об открытии учебной ветеринарной клиники. 2. Итоги зимней сессии. 3. Разное.
6.	20.03.2024	1. Рассмотрение кандидатской диссертации Йозефа Рутаганиры на тему: «Распространение саркоцистоза крупного рогатого скота и методы обнаружения <i>Sarcocystis</i> spp. в мышечной ткани». 2. Разное.

Основные результаты деятельности (заседаний) Ученого совета Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности, как наиболее важные и актуальные: итоги приёмной компании в ИВВСЭиАБ на 2023-2024 учебный год; развитие магистратуры в ИВВСЭиАБ; содержательные и организационные аспекты научной и научно-методической деятельности преподавателей института; повышение качества учебных изданий ППС института; оценка эффективности работы кафедр, анализ успеваемости студентов.

Контроль исполнения решений Ученого совета Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности осуществляет председатель Ученого совета института д.в.н., проф. Гламаздин И.Г.

Кроме того, в институте создана система управления и контроля принятых решений, которые осуществляются через заседания членов четырех кафедр, членов директората и студенческого старостата.

Ученый совет Института биотехнологии и глобального здоровья. Основными задачами Ученого Совета Института биотехнологии и глобального здоровья является определение текущих и перспективных направлений научно-исследовательской деятельности Института, объединение усилий его руководства, научно-педагогических работников, учебно-вспомогательного персонала в целях подготовки выпускников, отвечающих современным требованиям. Координация учебной, учебно-методической, научно-исследовательской и воспитательной деятельности Института, а также взаимодействие с общественными объединениями обучающихся и иными физическими и юридическими лицами в порядке, установленном РОСБИОТЕХ.

Ученый совет Института биотехнологии и глобального здоровья создан на основании решения общего собрания Института от 23.11.2022 года (протокол № 1) и сформирован из 20 сотрудников: 8 докторов наук, среди них 2 действительных члена (академика) РАН, 1 академик РАЕН, 1 профессор РАН, 9 кандидатов наук, 1 ассистент кафедры, 1 представитель обучающихся, 1 специалист дирекции (деканата).

Персональный состав Ученого совета Института: Макарова Татьяна Юрьевна, директор Института, канд.психол.наук – председатель Ученого совета, Вольнова Екатерина Романовна, зам. директора по научной работе, к.т.н. – заместитель председателя Ученого совета, Волкова Анастасия Александровна, ведущий специалист Института – секретарь Ученого совета, Верхозина Ольга Александровна, зам. директора по учебно-воспитательной работе, канд.психол.наук, Лисицын Андрей Борисович, зав. кафедрой конструирования функциональных продуктов питания и нутрициологии, академик РАН, д.т.н., Машенцева Наталья Геннадьевна, профессор кафедры биотехнологии и технологии продуктов биоорганического синтеза, д.т.н., профессор РАН, профессор, Алексеенко Елена Викторовна, профессор кафедры биотехнологии и технологии продуктов биоорганического синтеза, д.т.н., профессор, Куликов Дмитрий Александрович, зав. кафедрой биотехнологии и технологии

продуктов биоорганического синтеза, к.т.н., доц., Быстров Дмитрий Игоревич, директор Центра мониторинга школьного питания, к.т.н., Джавахия Вахтанг Витальевич, директор НПЦ «Индустриальные биотехнологии», к.б.н., Ядерец Вера Владимировна, зав. лабораторией биотехнологии промышленных микроорганизмов кафедры биотехнологии и технологии продуктов биоорганического синтеза, к.б.н., Иванова Людмила Афанасьевна, профессор кафедры биотехнологии и технологии продуктов биоорганического синтеза, д.т.н., профессор, Бутова Светлана Николаевна, профессор кафедры биотехнологии и технологии продуктов биоорганического синтеза, академик РАЕН, д.б.н., профессор, Николаева Юлия Владимировна, доцент кафедры биотехнологии и технологии продуктов биоорганического синтеза, к.т.н., доцент, Артамонова Марина Петровна, зам. зав. кафедрой конструирования функциональных продуктов питания и нутрициологии, проф., к.т.н., доцент, Чернуха Ирина Михайловна, профессор кафедры конструирования функциональных продуктов питания и нутрициологии, академик РАН, д.т.н., профессор, Бакуменко Олеся Евгеньевна, профессор кафедры конструирования функциональных продуктов питания и нутрициологии, д.т.н., доцент, Дыдыкин Андрей Сергеевич, профессор кафедры конструирования функциональных продуктов питания и нутрициологии, д.т.н., доцент, Мижева Айслу Альбертовна, ассистент кафедры биотехнологии и технологии продуктов биоорганического синтеза, Корнилова Алена Андреевна, группа 20-ТПМ-13.

Основные вопросы, рассмотренные на заседаниях Института биотехнологии и глобального здоровья за отчетный период представлены в таблице 1.13.

Таблица 1.13 – Вопросы, рассматриваемые на Ученом совете Института биотехнологии и глобального здоровья

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете Института биотехнологии и глобального здоровья
1.	31.01.2023	<ol style="list-style-type: none"> О разработке Стратегии развития деятельности Института до 2030 года (директор Института). Об утверждении плана работы Ученого совета Института на 2023 год (заместитель директора по научной работе). Утверждение планов работы структурных подразделений Института на 2023 год. О рассмотрении претендентов на конкурс по назначению повышенной государственной академической стипендии обучающимся Института.
2.	03.03.2023	<ol style="list-style-type: none"> Отчет о научных исследованиях Центра устойчивого развития в 2022 году и плане на 2023 год (руководитель Центра). Отчет о работе молодежной Научно-исследовательской лаборатории биотехнологии промышленных микроорганизмов в 2022 году и плане работы на 2023 год (заведующий лабораторией). О деятельности студенческих научных кружков Института (руководители научных кружков). О рассмотрении индивидуальных планов аспирантов первого года обучения (заведующие кафедрами).
3.	17.05.2023	<ol style="list-style-type: none"> Об итогах зимней экзаменационной сессии 2022/2023 учебного года (заместитель директора по УВР, заведующие кафедрами). О воспитательной работе и удовлетворенности обучающихся Института образовательными программами и качеством преподавания (заместитель директора по УВР). О деятельности студенческого научного общества (председатель СНО). Промежуточные итоги НИР (хоздоговорных, инициативных, иных), реализуемых на кафедрах в 2023 году (заведующие кафедрами, руководители НИР).
4.	28.06.2023	<ol style="list-style-type: none"> Об итогах летней экзаменационной сессии 2022/2023 учебного года (директор Института, заведующие кафедрами). О работе Государственных экзаменационных комиссий Института (заведующие кафедрами). Об итогах профориентационной работы (заместитель директора по УВР).
5.	27.09.2023	<ol style="list-style-type: none"> Итоги приемной кампании на 2023/2024 учебный год (директор Института). О выполнении эффективных контрактов ППС в 2022/2023 учебном году (заместитель директора по научной работе).

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Ученом совете Института биотехнологии и глобального здоровья
		3. Рассмотрение заявлений на замещение вакантных должностей (директор Института).
6.	15.11.2023	1. О развитии международной деятельности в Институте (заведующие кафедрами). 2. О ходе выполнения научно-исследовательских работ в рамках договоров с хозяйствующими субъектами (заместитель директора по научной работе). 3. О развитии дополнительного образования Институте (директор Института, заведующие кафедрами). 4. О публикационной активности работников Института (зам. директора по научной работе)

Контроль исполнения решений Ученого совета Института осуществляет заместитель председателя Ученого совета Е.Р. Вольнова и секретарь Ученого совета А.А. Волкова.

Цикловые комиссии Международного технологического колледжа (ЦК МТК) представлены в составе:

- Предметно-цикловая комиссия «Общеобразовательные дисциплины» (16 чел., председатель Дудкин Д.Н.)
- Предметно-цикловая комиссия «Химические дисциплины» (5 чел., председатель Чернобровина А.Г.).
- Предметно-цикловая комиссия «Пищевые производства» (5 чел., председатель Соколова Н.Н.)
- Предметно-цикловая комиссия «Технология общественного питания» (8 чел., председатель – Баженов Н.С.)
- Предметно-цикловая комиссия «Экономика, туризм гостеприимство» (3 чел., председатель Клочков Р.В.)
- Предметно-цикловая комиссия «Информационные технологии» (6 чел., председатель Обеленцева А.Ю.)
- Предметно-цикловая комиссия «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» (7 чел., председатель Ермиенко А.В.)
- Предметно-цикловая комиссия «Здоровьесберегающих дисциплин» (5 чел., председатель Козлов А.В.)

Цель работы ПЦК МТК - создание условий для реализации основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральный государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО), требований профессиональных стандартов и работодателей, повышения качества подготовки квалифицированных специалистов, а также координация деятельности педагогов, работодателей, направленных на развитие учебно-методической деятельности Международного технологического колледжа (далее МТК).

Основные задачи ПЦК МТК:

- учебно-методическое обеспечение образовательного процесса;
- разработка единых требований интеграции подходов формированию профессиональных компетенций;
- разработка единых требований к оценке уровня освоения дисциплин цикла по направлению ПЦК и оценке компетенций обучающихся;
- совершенствование методического мастерства, систематическое повышение профессиональных, психолого-педагогических компетенций преподавателей;
- мониторинг качества теоретической и практической подготовки обучающихся;
- внесение предложений по формированию вариативной части основной профессиональной образовательной программы по специальности, определение ответственности преподавателя за результаты обучения (освоение обучающимися ОК и ПК);
- внесение предложений по ежегодному обновлению основной профессиональной образовательной программы;

- внесение предложений по расширению количественного состава баз практик и трудоустройства выпускников.

В действующий состав восьми ПЦК МТК входит 62 преподавателя. Среди членов ПЦК МТК: кандидатов наук – 6 человек, преподавателей высшей квалификационной категории – 8 человек, преподавателей первой квалификационной категории – 10 человек, молодой специалист – 8 человек.

Каждая предметно-цикловая комиссия проводит заседание не реже, чем 1 раз в месяц. За отчетный период в МТК проведено десять заседаний предметно-цикловых комиссий МТК. Основные вопросы, рассмотренные за отчетный период представлены в таблице 1.14.

Таблица 1.14 – Вопросы, рассматриваемые на ПЦК МТК

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на заседаниях ПЦК	Название ПЦК
1.	01.2023	1. Итоги учебно-воспитательной работы за осенний семестр 2022/2023 учебного года 2. Итоги успеваемости по практической подготовке (результаты отчетов о прохождении практической подготовки на производстве) 3. Итоги контроля успеваемости обучающихся по дисциплинам, МДК, модулям	<ul style="list-style-type: none"> • «Общеобразовательные дисциплины» • «Химические дисциплины» • «Пищевые производства» • «Технология общественного питания» • «Экономика, туризм гостеприимство» • «Информационные технологии» • «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» • «Здоровьесберегающих дисциплин»
2.	02.2023	1. Результаты работы с обучающимися выпускных групп и их родителями (информирование о нововведении в сфере законодательства об образовании) 2. Анализ методических указаний по выпускной квалификационной работе 3. Назначение для обучающихся дополнительных дней для ликвидации академических задолженностей	<ul style="list-style-type: none"> • «Общеобразовательные дисциплины» • «Химические дисциплины» • «Пищевые производства» • «Технология общественного питания» • «Экономика, туризм гостеприимство» • «Информационные технологии» • «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» • «Здоровьесберегающих дисциплин»
3.	03.2023	1. Корректировка методических указаний по учебной и производственной практике. 2. Назначение обучающимся дополнительных дней для ликвидации академических задолженностей. 3. Анализ дисциплины в коллективе. 4. Проведение подготовки к государственной итоговой аттестации в виде ДЭ.	<ul style="list-style-type: none"> • «Общеобразовательные дисциплины» • «Химические дисциплины» • «Пищевые производства» • «Технология общественного питания» • «Экономика, туризм гостеприимство» • «Информационные технологии» • «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» • «Здоровьесберегающих дисциплин»
4.	04.2023	1. Об организации профориентационной работы в ПЦК; 2. О проведении комплекса мер по повышению качества образовательного процесса. 3. Назначение обучающимся дополнительных дней для ликвидации академических задолженностей	<ul style="list-style-type: none"> • «Общеобразовательные дисциплины» • «Химические дисциплины» • «Пищевые производства» • «Технология общественного питания» • «Экономика, туризм гостеприимство» • «Информационные технологии» • «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» • «Здоровьесберегающих дисциплин»
5.	05.2023	1. Исполнительская дисциплина в ПЦК. 2. О готовности к проведению государственной итоговой аттестации в виде ДЭ. 3. О поступлении обучающихся МТК в Университет.	<ul style="list-style-type: none"> • «Общеобразовательные дисциплины» • «Химические дисциплины» • «Пищевые производства» • «Технология общественного питания» • «Экономика, туризм гостеприимство» • «Информационные технологии» • «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» • «Здоровьесберегающих дисциплин»
6.	06.2023	1. Об итогах деятельности ПЦК за 2023-2024 учебный год.	<ul style="list-style-type: none"> • «Общеобразовательные дисциплины» • «Химические дисциплины»

№ заседания	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на заседаниях ПЦК	Название ПЦК
		2. О приемной кампании МТК. 3. О поступлении обучающихся МТК в Университет.	<ul style="list-style-type: none"> • «Пищевые производства» • «Технология общественного питания» • «Экономика, туризм гостеприимство» • «Информационные технологии» • «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» • «Здоровьесберегающих дисциплин»
7.	08.2023	1. От готовности учебно-методической документации для старта 2023/2024 учебного года; 2. О направлении деятельности ПЦК и формирование индивидуального плана преподавателя. 3. О выстраивании воспитательного процесса в МТК.	<ul style="list-style-type: none"> • «Общеобразовательные дисциплины» • «Химические дисциплины» • «Пищевые производства» • «Технология общественного питания» • «Экономика, туризм гостеприимство» • «Информационные технологии» • «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» • «Здоровьесберегающих дисциплин»
8.	09.2023	1. Анализ расписаний и аудиторного фонда на 2023-2024 учебный год. 2. О распределении направлений предметно-цикловой комиссии между преподавателями ПЦК; 3. О формировании института наставничества в ПЦК для эффективного адаптационного периода.	<ul style="list-style-type: none"> • «Общеобразовательные дисциплины» • «Химические дисциплины» • «Пищевые производства» • «Технология общественного питания» • «Экономика, туризм гостеприимство» • «Информационные технологии» • «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» • «Здоровьесберегающих дисциплин»
9.	10.2023	1. О направлении работы ПЦК на 2023-2024 учебный год. 2. О развитии дополнительного профессионального образования в МТК. 3. О формировании экспертного сообщества МТК	<ul style="list-style-type: none"> • «Общеобразовательные дисциплины» • «Химические дисциплины» • «Пищевые производства» • «Технология общественного питания» • «Экономика, туризм гостеприимство» • «Информационные технологии» • «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» • «Здоровьесберегающих дисциплин»
10.	11.2023	1. О готовности обучающихся МТК к промежуточной аттестации. 2. Контроль за ведением электронного журнала Дневник.ру 3. Обсуждение применения фонда оценочных средств в образовательном процессе.	<ul style="list-style-type: none"> • «Общеобразовательные дисциплины» • «Химические дисциплины» • «Пищевые производства» • «Технология общественного питания» • «Экономика, туризм гостеприимство» • «Информационные технологии» • «Виноделие, товароведение и оценка качества товара» • «Здоровьесберегающих дисциплин»

Основные результаты деятельности (заседаний) ПЦК МТК: Продолжена работа колледжа в части профессионального сопровождения учебной и методической деятельности по программам среднего профессионального образования, в том числе рассмотрены и утверждены графики взаимопосещений, графики ликвидации академических задолженностей, материалы мониторинга успеваемости обучающихся по дисциплинам ПЦК и задачи по её повышению. Проведен анализ качества обучения по результатам проверочных работ. Рассмотрены и обсуждены методические разработки преподавателей и комплекты оценочных средств. Рассмотрены и утверждены материалы для промежуточной аттестации, экзаменов в том числе квалификационных.

Педагогический совет Международного технологического колледжа. Педагогический совет Международного технологического колледжа является коллегиальным совещательным органом, объединяющим преподавателей, методистов, членов администрации и других работников МТК.

Целью работы Педагогического совета МТК является управление организацией образовательного процесса, содержанием образования и повышением его качества, реализации по программам среднего профессионального образования, обучения и воспитания обучающихся, совершенствования методической работы МТК, а также содействие повышению квалификации педагогических работников.

В состав Педагогического совета МТК на 2023 год входило 62 человека. Среди членов Педагогического совета МТК из числа преподавателей: кандидатов наук - 6 человек, 21 человек имеет стаж практической работы. Заседаний Педагогического совета МТК за отчетный период проведено – 5. Основные вопросы, рассмотренные на Педагогическом совете МТК РОСБИОТЕХ за отчетный период, представлены в таблице 1.15.

Таблица 1.15 – Вопросы, рассматриваемые на Педагогическом совете МТК РОСБИОТЕХ

№	Дата	Основные вопросы, рассмотренные на Педагогическом совете МТК РОСБИОТЕХ
1.	25.08.2023	1. Об итогах набора абитуриентов 2023 года 2. Цели и задачи педагогического коллектива МТК на 2023/2024 учебный год 3. Об организации образовательного процесса в МТК. 4. О постановке на воинский учет обучающихся МТК.
	11.09.2023	1. О постановке на воинский учет обучающихся МТК. 2. О проведении родительских собраний. 3. О формировании института кураторства МТК. 4. О перспективных направлениях МТК.
	10.10.2023	1. Об организации научно-исследовательской, научно-практической работы педагогического коллектива МТК. 2. Об Аттестации педагогических работников МТК. 3. О развитии профессионального мастерства через реализацию индивидуального образовательного маршрута педагогического работника. 4. О результатах и перспективах развития чемпионатного движения, проектной и исследовательской работы обучающихся
	08.11.2023	1. Об организации системы охраны труда в Университете. 2. Об организации научно-исследовательской, научно-практической работы педагогического коллектива МТК. 3. Об организации системы дополнительного профессионального образования и профессионального обучения в МТК РОСБИОТЕХ. 4. Организация практической подготовки обучающихся СПО 5. Мастер-класс «Технология тайм-менеджмент в работе преподавателя»
	14.12.2023	1. Вступительное слово. 2. О проведении акции «Письмо солдату». 3. Об организации профилактики жестокости и агрессивности среди обучающихся МТК РОСБИОТЕХ. 4. Об организации приемной кампания в МТК РОСБИОТЕХ на 2024/2025 учебный год. 5. Об организации учебно-методической работы в МТК РОСБИОТЕХ. 6. О перспективах развития научно-практической, проектной и исследовательской деятельности в МТК РОСБИОТЕХ 7. О финансовой задолженности обучающихся МТК РОСБИОТЕХ. Алгоритм работы с обучающимися имеющими финансовую задолженность. Об организации профориентационной работы в МТК РОСБИОТЕХ.

Контроль исполнения решений Педагогического совета ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» осуществляет директор Колледжа (Ибрашева Л.Р.)

Органы студенческого самоуправления. Студенческий совет РОСБИОТЕХ. Студенческое самоуправление – это особая форма инициативной, самостоятельной общественной деятельности студентов, направленной на решение важных вопросов жизнедеятельности Университета, развитие социальной активности, поддержку социальных инициатив студенческой молодежи. Работа в органах студенческого самоуправления является одним из механизмов качественной подготовки обучающихся, формирует их лидерские качества, развивает способности и интересы, умения принимать самостоятельные решения, брать на себя ответственность за результаты работы, коллектив людей. Интеграция

образовательного процесса и общественной деятельности позволяет развивать специфические умения и способности студентов, востребованные в их дальнейшей профессиональной работе.

Деятельность органов студенческого самоуправления осуществляется в соответствии с утвержденным Положением. Студенческий совет РОСБИОТЕХ наделен широкими полномочиями и реальными возможностями в управлении студенческой жизнью в Университете. Выступая одним из мощных стимулов повышения социальной активности студенческих коллективов РОСБИОТЕХ, студенческое самоуправление является специфическим демократическим институтом, ориентированным на совместную с администрацией и общественными организациями задачу оптимизации всей жизнедеятельности Университета. При этом студенческое самоуправление представляет собой процесс решения силами самих студентов жизненно важных проблем управления делами вуза как в учебной, так и во внеучебной сферах.

Основными целями деятельности Студенческого совета являются: формирование гражданской культуры, активной гражданской позиции обучающихся, содействие развитию их самостоятельности, способности к самоорганизации и саморазвитию, формирование у обучающихся умений и навыков самоуправления, подготовка их к компетентному и ответственному участию в жизни общества.

Для достижения установленных целей Студенческий совет Университета в соответствии с действующим законодательством осуществляет следующую деятельность:

- разрабатывает предложения по повышению качества образовательного процесса с учетом научных и профессиональных интересов обучающихся Университета;
- представляет и защищает свои интересы, законные права обучающихся в органах управления Университета, органах государственной власти, органах местного самоуправления и общественных объединениях;
- выступает с инициативами по различным вопросам общественной жизни студенчества и вносит свои предложения администрации Университета;
- сотрудничает с обществами и организациями, деятельность которых соответствует целям и задачам Студенческого совета Университета;
- оказывает содействие в решении образовательных, социально-бытовых и прочих вопросов, затрагивающих интересы обучающихся Университета;
- обеспечивает сохранение и развитие студенческого самоуправления и демократических традиций студенчества Университета;
- содействие структурным подразделениям Университета в проводимых ими мероприятиях в рамках образовательного процесса и досуга обучающихся;
- организует досуг обучающихся, осуществляет работу по пропаганде здорового образа жизни;
- организует и проводит заседания, акции, выставки, спортивные и иные мероприятия.

Студенческий совет РОСБИОТЕХ состоит из руководителей по направлениям, представителей студенческих советов институтов, студенческого совета Международного технологического колледжа, студенческих советов общежитий. В действующий состав Совета входит 18 человек. В своей деятельности студенческий совет способствует распространению эффективных моделей и форм участия студентов в управлении общественной жизнью, вовлечению их в работу органов самоуправления.

Члены студенческого совета традиционно активно участвует в городских мероприятиях Департамента образования города Москвы, Комитета общественных связей и молодежной политики г.Москвы, программах ГУ города Москвы «Городской центр профессионального и карьерного развития», Московского Городского Штаба студенческих отрядов, в программах Центра развития г.Москвы и др. В рамках сотрудничества с Проектным офисом «Молодежь Москвы» студенческий актив принимал участие в мероприятиях: День студента, «Гонка универов», «Территория смыслов», а также в мероприятиях и собраниях «Московского студенческого совета». Члены Студенческого совета РОСБИОТЕХ также являются активными участниками проектов от Центра развития г. Москвы: «Полит.Чемпион», «Спецкор», «Именные стипендиаты Правительства Москвы», «СПК» и др. Благодаря участию в проектах студенты

не только получают возможность для профессионального и творческого развития, но и находят новых друзей, реализуют свои идеи и исполняют мечты. Студенческий актив принимает участие в подготовке и проведении мероприятий ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» на уровне города, общеуниверситетских праздников, вечеров, благотворительных акций, интеллектуальных игр, экологических субботников, мероприятий, посвящённых празднованию Победы в Великой Отечественной войне. Особое внимание в 2023 году уделялось развитию моделей и программ лидерской подготовки молодежи. Такие студенческие проекты, как Академия кураторов РОСБИОТЕХ-2023, Школа старост-2023, Академия актива-2023, конкурс «Идеальный староста», «Медиашкола – 2023», «Школа театрального актива» - 2023 нацелены на создание целостной системы поддержки и развития органов студенческого самоуправления. Реализация проектов позволяет повысить эффективность деятельности органов студенческого самоуправления, института кураторства, студенческого актива, поддержке молодежных общественных организаций и объединений.

1.4.3 Управление структурными подразделениями университета

Управление структурными подразделениями Университета осуществляется согласно существующей иерархии подчиненности (см. пункт 1.3. Структура университета). Структурные подразделения осуществляют свою деятельность в соответствии с локальными актами – Положениями о структурных подразделениях, а также должностными инструкциями.

Структура и органы управления представлены на сайте РОСБИОТЕХ (<http://mgupp.ru/sveden/struct/>).

1.5 Информационно- коммуникационные системы управления университетом

Цифровое пространство РОСБИОТЕХ представляет собой персонифицированную витрину категоризированных сервисов и обеспечивает бесшовный доступ к различным информационным системам, ресурсам и специализированному программному обеспечению Университета:

- Единая информационная система на базе 1С: Предприятие 8.3+ собственной конфигурации (1С: ЕИС РОСБИОТЕХ);
- Цифровой образовательный контент (e-learning.mgupp.ru) (LMS собственной разработки на базе платформы Moodle);
- WEB-порталы организации;
- Система бухгалтерского и налогового учета, финансового планирования (1С Бухгалтерия государственного учреждения);
- Система кадрового учета и расчета заработной платы (1С: Зарплата и кадры);
- Система контроля и управления доступом (СКУД-РОСБИОТЕХ);
- VI-система (ROSBIOTECH VI SYSTEM);
- Единый личный кабинет;
- Электронные библиотечные ресурсы;
- Портал и LMS Цифровой кафедры;
- Специализированное программное обеспечение и др.

Цифровое пространство РОСБИОТЕХ реализует концепцию сервис «Цифровая доставка образования» для обучающихся и педагогических работников. Это позволяет использовать специализированное программное обеспечение не только в рамках учебных занятий, но и в любое время, из любого места и с любого устройства.

1.5.1 Электронная информационно-образовательная среда университета

Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) Университета разработана с учетом требований современных образовательных стандартов, федеральных

государственных требований и обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы;
- проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет»;
- доступ ко всем электронным ресурсам, которые сопровождают научно-исследовательский и образовательный процессы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре согласно соответствующим программам аспирантуры, в том числе к информации об итогах промежуточных аттестаций с результатами выполнения индивидуального плана научной деятельности и оценками выполнения индивидуального плана работы.

1.5.2 Информационные системы автоматизации процессов

Доступ к информационным системам и различным ресурсам организации предоставляются работникам и обучающимся Университета через цифровое пространство РОСБИОТЕХ i.cloud.mgupp.ru.

В Университете создана и внедрена информационная система на базе 1С: Предприятие 8.3+ собственной разработки (1С: ЕИС РОСБИОТЕХ). 1С: ЕИС РОСБИОТЕХ автоматизирует деятельность многих подразделений Университета (приемная комиссия, планирование учебного процесса, управление контингентом, процедурой государственной итоговой аттестации, кампусом вуза, ведение электронного документооборота в части контингента и др.) и обеспечивает интеграцию с действующими информационными системами Университета.

1С: ЕИС РОСБИОТЕХ позволяет сотрудникам Университета работать с консолидированными данными в режиме реального времени, что повышает ответственность и мотивацию сотрудников, т.к. все действия напрямую влияют на работу остальных структурных подразделений при сохранении разграничений зон ответственности.

Работа с интегрированными в единое целое банками данных исключает дублирование информации в работе структурных подразделений, позволяет осуществить четкую прослеживаемость учитываемой информации.

Университетом также разработана система контроля и управления доступом СКУД-РОСБИОТЕХ, включающий в себя управление турникетами, шлагбаумами, электронными замками и систему выдачи ключей. Единый электронный пропуск работника/ обучающегося/ проживающего в общежитии/ слушателя курсов действует на всех территориально распределенных площадках Университета. Ядро системы контроля доступа (СКУД-РОСБИОТЕХ) реализовано на C++. Одна из особенностей реализации СКУД-РОСБИОТЕХ состоит в том, что она использует данные системы 1С: ЕИС РОСБИОТЕХ в режиме реального времени при помощи «прямых» SQL-запросов. СКУД РОСБИОТЕХ в связке с 1С: ЕИС РОСБИОТЕХ позволяет осуществлять мониторинг и аналитику данных о посещаемости обучающихся и работников Университета.

В 2023 году внедрена информационная система управления электронным документооборотом (1С: Документооборот государственного учреждения). Внедрен документооборот по входящим и исходящим письмам, приказам по основной деятельности, распоряжений, служебных записок и других документов. В части документооборота по

студенческому составу, который реализуется в 1С: ЕИС РОСБИОТЕХ, доработан ряд печатных формы приказов, модернизированы процессы в подсистемах Приемная комиссия, Учебное управление, МФЦ Единый деканат и др.

В рамках реализации подпроектов «Единый личный кабинет» (ЕЛК) и «Мобильное приложение ЕЛК» все обучающиеся и работники Университета были обеспечены доступом к новому единому личному кабинету (ЕЛК). Он разработан с применением современных технологий, интегрирован с 1С: ЕИС РОСБИОТЕХ, ЭИОС e-learning, СКУД, удобен при работе с мобильных устройств.

Разработанное мобильное приложение «Мой РОСБИОТЕХ» доступно для платформ iOS и Android и получило высокую оценку со стороны пользователей.

Обучающимся и преподавателям в ЕЛК доступен сервис «Расписание». Данный сервис отображает адресное расписание занятий с возможностью бесшовного перехода в ЭИОС РОСБИОТЕХ. Для обучающихся доступны сервисы МФЦ «Единый деканат» с возможностью получить услуги через ЕЛК, а также сервис «Электронная зачетная книжка».

Разработанный и внедренный сервис оплаты услуг позволяет оплачивать обучение, проживание в общежитии и другие расходы через единый личный кабинет.

Для выпускников в едином личном кабинете разработан сервис по проверке данных диплома. Данный сервис позволяет выпускникам осуществить проверку данных (оценок, тем курсовых работ, личных сведений) до печати диплома, что значительно снижает процент брака при распечатке дипломов.

В Едином личном кабинете созданы сервисы по опросам – проведены опросы по прививкам от кори и выбору дизайна зарплатной\стипендиальной карты.

Для участников олимпиад разработан сервис подачи заявления онлайн. После подачи заявления участники олимпиады получают доступ к цифровому пространству РОСБИОТЕХ i.cloud.mgupp.ru с возможностью бесшовного перехода в LMS e-learning.mgupp.ru с автоматической записью на курс для прохождения испытаний, а также в новый единый личный кабинет i.mgupp.ru для возможности отслеживания статуса заявления и прикрепления необходимых файлов. Данный сервис полностью адаптирован к мобильным устройствам, что повышает удобство его использования.

Разработанный механизм автоматизированной записи участников олимпиады на учебные курсы ЭИОС РОСБИОТЕХ в дальнейшем будет масштабирован под другие проекты, в том числе для формирования цифровых компетенций и навыков использования цифровых технологий у обучающихся.

Для реализации политики в области управления на основе данных введена в эксплуатацию BI-система ROSBIOTECH BI System с функцией агрегации и представления данных из различных информационных источников. Разработан ряд BI-киосков (витрин) для аналитики:

- хода приемной кампании;
- контингента обучающихся;
- проживающих в общежитиях с отслеживанием суммы задолженностей по оплате;
- готовности рабочих программ дисциплин.

В 2023 году проведены значительные работы по обновлению LMS e-learning.mgupp.ru. LMS бесшовно интегрирована в цифровое пространство РОСБИОТЕХ i.cloud.mgupp.ru. В конце 3 квартала 2023 года проведен полный редизайн LMS-системы. Обновленная LMS-система имеет современный дизайн, возможность выбора светлой и темной темы, удобна в работе с мобильных устройств.

1.6 Информационная открытость

1.6.1 Внешний и внутренний информационный контент университета

За отчетный период РОСБИОТЕХ был представлен в следующих средствах массовой информации:

1) Телевидение: ТВЦ, программа «Естественный отбор»; ТВЦ, утренняя программа «Настроение»; ТВЦ, программа «Знак качества»; Первый канал, программа «Доброе утро»; Первый канал, программа «Теория заговора»; Первый канал, программа «Жить Здорово»; НТВ, программа «Еда живая и мертвая»; НТВ, программа «НашПотребНадзор»; Москва-24, программа «Жизнь в большом городе»; Россия-1, программа «Утро России»; Пятый канал, программа «Вся правда О...»; Доктор ТВ, программа «Без Химии»; Рен ТВ, программа «Рен Новости»; Московский образовательный канал, программа «Вкусная школа».

2) Пресса и интернет издания: ТАСС, Life, Russia Today, Газета.ру, Лента.ру, Известия; Вести.гу; Вечерняя МОСКВА; TURKMENPORTAL Информационный канал Туркменистана; Нократ интернет издание; ГБР интернет издание; TIMES БНТУ интернет издание; Рамблер.Ru; Пивное дело / международный аналитический журнал; Unipak.RU; Север Столицы; MOS.RU Официальный сайт Мэра Москвы; Известия .RU; NN.RU;Forbes; Комсомольская правда; СЕВЕР ПРЕСС; МК в Саратове; KaFenews; L!VE/; газета «Каретный Ряд» - газета района Тверской, ЦАО г. Москвы; РИДУС AMEDIA TV; Комсомольская правда; ЛЕКТОРИЙ ВМЕСТЕ-РФ; Рамблер. Женский Москва -Баку.РУ; РБК; VC.RU; Портал Управы Сокол.

1.6.2 Рейтинг университета

Присутствие ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» в международных и национальных рейтингах позволяет выступать Университету эффективным экспортером образования и науки, а также успешно реализовывать свою миссию и стратегическую цель. Рейтинги выступают инструментом, измеряющим эффективность реализуемых мер, и помогают ориентироваться и строить дальнейшую траекторию развития вуза, корректировать стратегию в соответствии с запросами российского и мирового сообщества.

Присутствие РОСБИОТЕХ в международных и национальных рейтингах с каждым годом расширяется. Позиции Университета в рейтингах представлены в таблице 1.16.

Таблица 1.16 – Позиции университета в рейтингах.

Рейтинг	Позиция					
	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Times Higher Education Impact Ranking	нет	нет	601+	601-800	401-600	401-600
UI GreenMetric World University Ranking	нет	676	763	422	278	354
IAAR Eurasian University Ranking	нет	нет	17	18	9	6
SCImago Institutions ranking	нет	нет	нет	нет	587	3933
SCImago Institutions Subject ranking - Earth and Planetary Sciences	нет	нет	нет	нет	448	933
SCImago Institutions Subject ranking - Environmental Sciences	нет	нет	нет	нет	205	457
SCImago Institutions Subject ranking - Pharmacology, Toxicology and Pharmaceuticals	нет	нет	нет	нет	805	2430
Международный рейтинг "Три миссии университета"	нет	нет	нет	нет	113-146 среди российских вузов, 1651-1800 в мировом рейтинге	86-127 среди российских вузов, 1501-1750 в мировом рейтинге
Национальный рейтинг университетов России Interfax	213-214	188-190	173	156-159	144-146	134-136

Рейтинг	Позиция					
	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Рейтинг "Зеленых" вузов России	нет	23	Не выпускался	Не выпускался	Не выпускался	8
Рейтинг работодателей России (hh.ru)	нет	нет	нет	229 - средние компании	213 - средние компании	201 - средние компании
Рейтинг лучших университетов России (по версии Forbes)	нет	нет	нет	82	Не выпускался	Не выпускался
Рейтинг лучших вузов России в инженерно-технической сфере (RAEX-Аналитика)	нет	нет	нет	70	Не выпускался	Не выпускался
Локальные рейтинги вузов: Центральный федеральный округ (пилотный выпуск)	нет	нет	нет	15	Не вошли, т.к. вошли в Три Миссии	Не вошли, т.к. вошли в Три Миссии
Рейтинг влияния вузов России (RAEX)	нет	нет	нет	нет	68	Не выпускался
Предметные рейтинги RAEX: Биотехнологии и биоинженерия	нет	нет	нет	нет	17	нет
Предметные рейтинги RAEX: Пищевые технологии	нет	нет	нет	нет	2	Не выпускался
Предметные рейтинги RAEX: Ветеринария и зоотехния	нет	нет	нет	нет	нет	5
Глобальный агрегированный рейтинг	нет	нет	нет	нет	нет	Топ 10%
Национальный агрегированный рейтинг	Не выпускался	5 лига	3 лига Топ-200	2 лига Топ-200	1 лига Топ-100	2 лига Топ 200

Расширенная таблица по рейтингам размещена на официальном сайте Университета в разделе «Университет в рейтингах» (<https://mgupp.ru/activity/rating/>).

Особых достижений Университет добился в рейтингах в области экологии и устойчивого развития в Рейтинге «Зелёных вузов» России (2019 - 23 место, 2023 - 8 место), в рейтинге THE Impact Ranking РОСБИОТЕХ устойчиво удерживает позиции (2021г. – место 601-800, 2022г. – место 401-600, 2023г. - место 401-600).

Направление «Экология и устойчивое развитие» реализуется с целью повышения качества жизни граждан, а также защиты, роста и благосостояние планеты. РОСБИОТЕХ выстраивает свою научную, образовательную и хозяйственную деятельность в соответствии с принципами, обозначенными в 17 целях устойчивого развития ООН. РОСБИОТЕХ реализует проекты, направленные на «озеленение» Университета, формирование экомышления у студентов и сотрудников Университета и местного сообщества.

В 2023 году РОСБИОТЕХ впервые вошел в Глобальный агрегированный рейтинг, попав в Топ-10% лучших университетов мира, и в рейтинг Лучших вузов России по версии hh.ru заняв 286 место.

Также в 2023 году в рейтинге IAAR Eurasian University Ranking Университет улучшил свои позиции и занял 6 место (для сравнения 2021 г. – 18 место, 2022г. - 9 место).

В национальных рейтингах РОСБИОТЕХ также стремительно продвигается. Так, Университет с каждым годом улучшает свои позиции в Национальном рейтинге университетов от группы Интерфакс (2021г. – 156-159 место, 2022г. – 144-146 место, 2023г. - 134-136). В 2023 году в Рейтинге работодателей России от группы компаний Head Hunter

РОСБИОТЕХ поднялся на 201 место в своей группе «средние компании» (2021 г. - 229 место, 2022 г. - 213 место).

В 2023 г. в Международном московском рейтинге «Три миссии университета» РОСБИОТЕХ улучшил свои позиции и занял интервальную группу в мировом рейтинге 1501-1750 и интервальную группу среди российских вузов 86-127.

1.6.3 Сайт университета

Статистика официального сайта mgupp.ru за 2021-2023 гг.:

- просмотры 11222099;
- визиты 4216709;
- посетители 1020120.

Источник трафика: переходы из поисковых систем 2 961 905; переходы по ссылкам на сайтах 200 314; прямые заходы 588 206; внутренние переходы 296 270; переходы из социальных сетей 143 241. Среднее время на сайте 3 минуты 8 секунд.

2 ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

2.1 Общие сведения о контингенте обучающихся по программам среднего профессионального и высшего образования

Информация о приеме. Контрольные цифры приема (бюджетного) по всем уровням образования представлены в таблицах 2.1, 2.2, 2.3, 2.4 и на рисунках 2.1, 2.2.

Таблица 2.1 – КЦП (бюджет) по уровню образования бакалавриат, магистратура, специалитет

№ п/п	Код	Наименование УГСН	2019/20 уч. год	2020/21 уч. год	2021/22 уч. год	2022/23 уч. год	2023/2024 уч. год
Общий итог			938	1107	1061	1159	1128
1.	06.00.00	Биологические науки	19	27	18	18	43
2.	09.00.00	Информатика и вычислительная техника	54	106	157	135	110
3.	15.00.00	Машиностроение	38	60	56	57	50
4.	16.00.00	Физико-технические науки и технологии	24	34	0	34	0
5.	18.00.00	Химические технологии	-	-	10	15	40
6.	19.00.00	Промышленная экология и биотехнологии	536	565	502	526	482
7.	20.00.00	Техносферная безопасность и природообустройство	15	20	13	7	15
8.	23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта	10	0	0	0	0
9.	27.00.00	Управление в технических системах	60	78	41	65	70
10.	29.00.00	Технологии легкой промышленности	15	16	41	41	50
11.	36.00.00	Ветеринария и зоотехния	134	176	194	236	243
12.	38.00.00	Экономика и управление	0	0	0	10	25
13.	43.00.00	Сервис и туризм	30	25	29	15	0

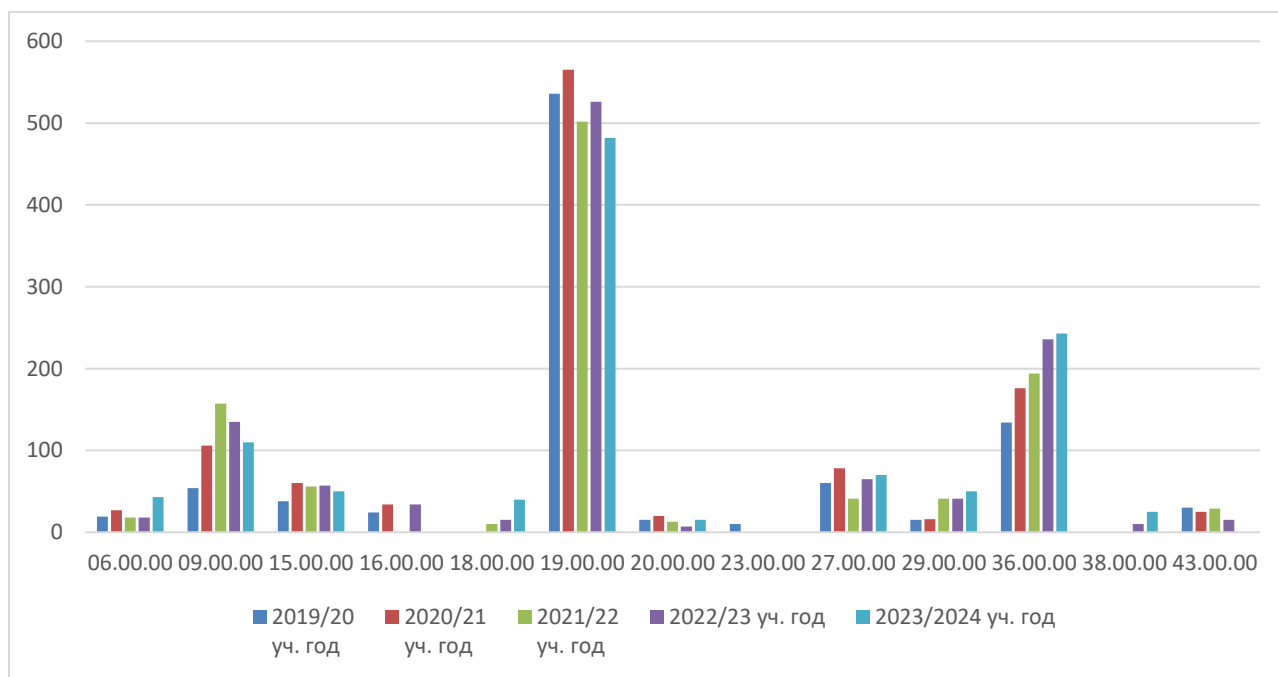


Рисунок 2.1 – КЦП (бюджет) по уровню образования бакалавриат, магистратура, специалитет

Таблица 2.2 – КЦП (бюджет) по уровню образования ординатура

№ п/п	Код	Направление подготовки	2019/20 уч. год	2020/21 уч. год	2021/22 уч. год	2022/23 уч. год	2023/202 4 уч. год
Общий итог			40	40	48	74	108
1.	31.08.01	Акушерство и гинекология	0	0	0	0	0
2.	31.08.02	Анестезиология-реаниматология	0	4	0	5	13
3.	31.08.20	Психиатрия	0	4	0	2	1
4.	31.08.22	Психотерапия	0	4	0	2	7
5.	31.08.32	Дерматовенерология	0	2	0	0	0
6.	31.08.34	Диетология	-	-	-	5	11
7.	31.08.39	Лечебная физкультура и спортивная медицина	2	2	4	7	9
8.	31.08.42	Неврология	0	4	0	1	6
9.	31.08.45	Пульмонология	-	-	-	2	4
10.	31.08.49	Терапия	18	4	9	6	6
11.	31.08.50	Физиотерапия	-	-	-	3	5
12.	31.08.54	Общая врачебная практика (семейная медицина)	0	4	16	34	39
13.	31.08.57	Онкология	0	0	3	5	7
14.	31.08.58	Оториноларингология	0	0	0	0	0
15.	31.08.60	Пластическая хирургия	0	1	0	0	0
16.	31.08.62	Рентгенэндovasкулярные диагностика и лечение	-	-	-	2	0
17.	31.08.63	Сердечно-сосудистая хирургия	0	4	7	0	0
18.	31.08.66	Травматология и ортопедия	0	0	0	0	0
19.	31.08.67	Хирургия	20	6	9	0	0
20.	31.08.68	Урология	0	0	0	0	0
21.	31.08.69	Челюстно-лицевая хирургия	0	3	0	0	0
22.	31.08.74	Стоматология хирургическая	0	0	0	0	0

Таблица 2.3 – КЦП (бюджет) по уровню образования аспирантура

№ п/п	Шифр	Научная специальность	2022/23 уч. год	2023/2024 уч. год
Общий итог			58	93
1.	1.2	Компьютерные науки и информатика	6	5
2.	1.4	Химические науки	0	3
3.	1.5	Биологические науки	9	10
4.	2.3	Информационные технологии и телекоммуникации	17	10
5.	2.6	Химические технологии, науки о материалах, металлургия	7	12
6.	2.7	Биотехнологии	0	10
7.	4.2	Зоотехния и ветеринария	11	15
8.	4.3	Агроинженерия и пищевые технологии	8	14
9.	5.2	Экономика	0	9
10.	5.4	Социология	0	5

Таблица 2.4 – КЦП (бюджет) по уровню среднее профессиональное образование

№ п/п	Код	Направление подготовки	2021/22 уч. год	2022/23 уч. год	2023/2024 уч. год
Общий итог			50	190	125
1.	09.02.07	Информационные системы и программирование	-	25	25
2.	43.02.15	Поварское и кондитерское дело	-	15	-
3.	19.02.05	Технология бродильных производств и виноделие	15	50	-
4.	19.02.03	Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	20	50	-
5.	19.02.11	Технология продуктов питания из растительного сырья	-	-	100
6.	38.02.05	Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров	15	50	-

Информация о результатах приёма по программам среднего профессионального и высшего образования 2019 – 2023 гг. представлена в таблице 2.5.

Таблица 2.5 – Динамика приема в РОСБИОТЕХ

Программа	Приём (общее кол-во)				
	2019	2020	2021	2022	2023
Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии	111	138	118	102	71
Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности	167	223	208	376	353
Всего СПО	278	361	331	478	424
ООП ВО бакалавриата	1016	1064	1163	1154	1118
ООП ВО специалитета	114	147	126	87	145
ООП ВО магистратуры	259	311	321	417	269
ООП ВО ординатуры	136	195	210	299	212
ООП ВО аспирантуры	29	52	74	263	127
Всего ВО	1556	1763	1894	2220	1871
Итого	1834	2123	2225	2698	2295

Информация о контингенте обучающихся. Общая численность студентов, обучающихся по всем формам обучения в 2023 году, составила 8959 человек (таблица 2.6), из них по программам:

- среднего профессионального образования – 1096 человек, что составляет 12,2% от общей численности обучающихся в Университете, из них 6,71 % по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии;
- высшего образования – 7863 (87,8%).

По сравнению с 2022 годом общая численность обучающихся выросла на 896 человек, что составляет 10%; по сравнению с 2019 годом общая численность обучающихся выросла на 3587 человека, что составляет 40%.

Таблица 2.6 – Общая численность обучающихся

Программа	Общее кол-во обучающихся				
	2019	2020	2021	2022	2023
Подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии	111	138	118	102	69
Подготовки специалистов среднего звена по специальности	223	419	561	859	1027
Всего СПО	334	557	679	961	1096
высшего образования бакалавриата	3510	4088	4657	4760	4921
высшего образования специалитета	350	485	622	644	798
высшего образования магистратуры	557	619	667	878	1146

Программа	Общее кол-во обучающихся				
	2019	2020	2021	2022	2023
высшего образования ординатуры	227	331	410	486	529
высшего образования аспирантуры	62	103	151	334	469
Всего ВО	5038	5621	6507	7102	7863
Итого	5372	6178	7186	8063	8959

Структура подготовки (Рисунок 2.2) по программам высшего образования в численном и процентном соотношении составляет:

- программы первого уровня – бакалавриата – 4921 человек, 62,6 % от общей численности обучающихся по программам ВО;

- программы второго уровня: специалитета – 798 человека, 10,14% от общей численности обучающихся по программам ВО, магистратуры – 1146 человек, 14,6% от общей численности обучающихся по программам ВО;

- программы третьего уровня: ординатуры – 529 человек, 6,7% от общей численности обучающихся по программам ВО, аспирантуры – 469 человек, 5,96% от общей численности обучающихся по программам ВО.

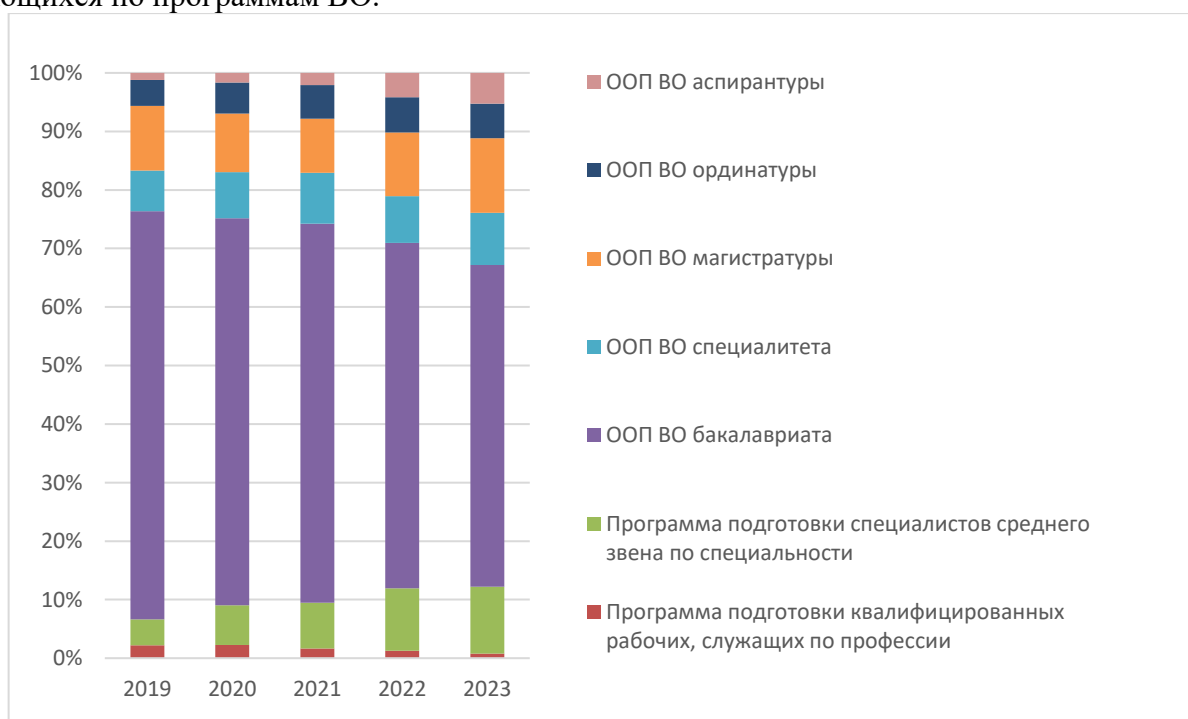


Рисунок 2.2 – Структура подготовки по уровням образовательных программ

За счет средств федерального бюджета по всем формам обучения (Таблица 2.7) обучается 5121 чел. (57,2 %), из которых по программам бакалавриата – 3568 чел. (69,7%), по программам специалитета – 273 чел. (5,3%), по программам магистратуры – 516 чел. (10,1%), по программам ординатуры – 193 чел. (3,8%), по программам аспирантуры – 214 чел. (4,2%), по программам СПО – 357 чел. (7%).

С полным возмещением стоимости обучения обучается 3838 чел. (42,8%), из которых по программам бакалавриата – 1353 чел. (35,25%), по программам специалитета – 525 чел. (13,7%), по программам магистратуры – 630 чел. (16,4%), по программам ординатуры – 336 чел. (8,75%), по программам аспирантуры – 255 чел. (6,64%) по программам СПО – 739 чел. (19,25%).

Таблица 2.7 – Общая численность обучающихся по формам финансирования в 2023 г.

Программа	Общее кол-во обучающихся		
	Всего	из них	
		бюджет	платное
Подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии	69	0	69
Подготовки специалистов среднего звена по специальности	1027	357	670
Всего СПО	1096	357	739
высшего образования бакалавриата	4921	3568	1353
высшего образования специалитета	798	273	525
высшего образования магистратуры	1146	516	630
высшего образования ординатуры	529	193	336
высшего образования аспирантуры	469	214	255
Всего ВО	7863	4764	3099
Итого	8959	5121	3838

Распределение контингента студентов (по результатам Мониторинга эффективности вузов 2023) представлено в таблице 2.8.

Таблица 2.8 – Распределение контингента студентов (по результатам Мониторинга эффективности вузов 2023)

Область науки	Доля в субъекте РФ (г.Москва) (%)	Приведенный контингент студентов (чел.)
Математические и естественные науки	0,3	106,0
Инженерное дело, технологии и технические науки	1,8	3 232,5
Здравоохранение и медицинские науки	0,0	0,0
Сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки	8,8	809,2
Науки об обществе	0,1	318,5
Образование и педагогические науки	0,0	0,0
Гуманитарные науки	0,0	0,0
Искусство и культура	0,0	0,0

Иностранные студенты. В 2023 году численность иностранных студентов составляет 782 чел., что на 25% меньше по сравнению с 2023 г. (Таблица 2.9). В рамках квоты Правительства Российской Федерации на образование обучается 85 чел.

Таблица 2.9 – Общая численность обучающихся из числа иностранных граждан за 2019-2023 гг.

Год	Подготовительное отделение для иностранных граждан	СПО	Бакалавриат	Специалитет	Магистратура	Ординатура	Аспирантура	Стажировка ДО	Итого
2019	120	15	208	13	30	8	9	17	430
2020	187	24	422	15	35	25	14	-	722

Год	Подготовительное отделение для иностранных граждан	СПО	Бакалавриат	Специалитет	Магистратура	Ординатура	Аспирантура	Стажировка ДО	Итого
2021	261	24	398	19	56	43	24	-	825
2022	275	31	566	26	72	41	29	-	1040
2023	250	31	346	33	45	43	34		782

Информация о выпуске. В 2023 г. состоялся выпуск по программам среднего профессионального образования и высшего образования. Информация о результатах выпуска в 2023 году представлена в таблице 2.10.

Таблица 2.10 – Численность выпуска обучающихся в 2023 г.

Программа	Выпуск (общее кол-во)
Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии	102
Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности	132
Всего СПО	234
ООП ВО бакалавриата	806
ООП ВО специалитета	75
ООП ВО магистратуры	189
ООП ВО ординатуры	205
ООП ВО аспирантуры	16
Всего ВО	1291
Итого	1525

2.2. Организация учебного процесса

В соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности Университет осуществляет подготовку обучающихся по программам среднего профессионального образования, высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура, ординатура, подготовка кадров высшей квалификации), (таблица 2.11), а также по программам дополнительного образования (дополнительного профессионального образования: переподготовка, повышения квалификации, дополнительного образования: программы обучения для детей и взрослых).

Таблица 2.11 - Количество реализуемых образовательных программ среднего профессионального и высшего образования согласно лицензии

Вид программы	Уровень образования	Количество направлений (специальностей)
Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии	среднее профессиональное образование	2
Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности	среднее профессиональное образование	14
основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа бакалавриата	высшее образование - бакалавриат	76
основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа специалитета	высшее образование - специалитет	9

Вид программы	Уровень образования	Количество направлений (специальностей)
основная профессиональная образовательная программа высшего образования – программа магистратуры	высшее образование - магистратура	34
основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (программа ординатуры)	высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	27
основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (программа аспирантуры)	высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации	28
ИТОГО		190

В 2023 году право на образовательную деятельность осуществляется по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования. (таблица 2.12).

Таблица 2.12 – Реализуемые образовательные программы среднего профессионального и высшего образования

Область науки	Направление подготовки/специальность
МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	06.03.01 Биология 06.05.01 Биоинженерия и биоинформатика 06.04.01 Биология
ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО, ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	09.02.01 Компьютерные системы и комплексы 09.02.07 Информационные системы и программирование 09.03.01 Информатика и вычислительная техника 09.03.03 Прикладная информатика 09.04.01 Информатика и вычислительная техника
	13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям) 13.03.03 Энергетическое машиностроение 13.04.03 Энергетическое машиностроение
	15.03.02 Технологические машины и оборудование 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств 15.03.06 Мехатроника и робототехника 15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов 15.04.02 Технологические машины и оборудование
	16.03.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения образование 16.04.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
	18.01.33 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям) 18.01.34 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям) 18.03.01 Химическая технология

Область науки	Направление подготовки/специальность
	<p>19.01.02 Лаборант-аналитик 19.01.18 Аппаратчик-оператор производства продуктов питания из растительного сырья 19.02.03 Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий 19.02.05 Технология бродильных производств и виноделие 19.02.10 Технология продукции общественного питания 19.02.11 Технология продуктов питания из растительного сырья 19.03.01 Биотехнология 19.03.02 Продукты питания из растительного сырья 19.03.03 Продукты питания животного происхождения 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания 19.04.01 Биотехнология 19.04.02 Продукты питания из растительного сырья 19.04.03 Продукты питания животного происхождения 19.04.04 Технология продукции и организация общественного питания 19.04.05 Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения</p> <p>20.03.01 Техносферная безопасность 20.04.01 Техносферная безопасность</p> <p>23.03.03 Эксплуатация транспортнотехнологических машин и комплексов</p> <p>27.03.01 Стандартизация и метрология 27.03.02 Управление качеством 27.03.04 Управление в технических системах 27.03.05 Инноватика 27.04.01 Стандартизация и метрология 27.04.02 Управление качеством 27.04.04 Управление в технических системах</p> <p>29.03.03 Технология полиграфического и упаковочного производства 29.04.03 Технология полиграфического и упаковочного производства</p>
ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ	31.05.01 Лечебное дело
СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ	36.02.01 Ветеринария 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза 36.05.01 Ветеринария 36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза
НАУКИ ОБ ОБЩЕСТВЕ	38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) 38.02.05 Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров 38.03.01 Экономика 38.03.02 Менеджмент 38.03.04 Государственное и муниципальное управление 38.03.05 Бизнес-информатика 38.03.06 Торговое дело 38.03.07 Товароведение 38.05.01 Экономическая безопасность 38.05.02 Таможенное дело 38.04.01 Экономика 38.04.02 Менеджмент 38.04.04 Государственное и муниципальное управление 38.04.07 Товароведение

Область науки	Направление подготовки/специальность
	40.03.01 Юриспруденция
	42.03.05 Медиакоммуникации
	43.02.14 Гостиничное дело 43.02.15 Поварское и кондитерское дело 43.02.16 Туризм и гостеприимство 43.03.01 Сервис
Программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре	
1.2.1	Искусственный интеллект и машинное обучение
1.2.2	Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
1.2.4	Кибербезопасность
1.4.1	Неорганическая химия
1.4.11	Бионеорганическая химия
1.4.2	Аналитическая химия
1.4.3	Органическая химия
1.4.4	Физическая химия
1.4.5	Хемоинформатика
1.4.7	Высокомолекулярные соединения
1.4.9	Биоорганическая химия
1.5.11	Микробиология
1.5.15	Экология
1.5.17	Паразитология
1.5.3	Молекулярная биология
1.5.4	Биохимия
1.5.5	Физиология человека и животных
1.5.6	Биотехнология
1.5.7	Генетика
18.06.01	Химическая технология
19.06.01	Промышленная экология и биотехнологии
2.2.8	Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды
2.3.1	Системный анализ, управление и обработка информации, статистика
2.3.2	Вычислительные системы и их элементы
2.3.3	Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами
2.3.4	Управление в организационных системах
2.3.6	Методы и системы защиты информации, информационная безопасность
2.3.7	Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования
2.3.8	Информатика и информационные процессы
2.4.8	Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники
2.5.1	Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий
2.5.12	Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов
2.5.21	Машины, агрегаты и технологические процессы
2.5.22	Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства
2.5.3	Трение и износ в машинах
2.5.4	Роботы, мехатроника и робототехнические системы
2.5.5	Технология и оборудование механической и физико-технической обработки
2.6.10	Технология органических веществ
2.6.11	Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов
2.6.16	Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности
2.6.17	Материаловедение
2.6.18	Охрана труда, пожарная и промышленная безопасность

Область науки	Направление подготовки/специальность
2.6.6	Нанотехнологии и наноматериалы
2.7.1	Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ
2.9.10	Техносферная безопасность транспортных систем
2.9.4	Управление процессами перевозок
27.06.01	Управление в технических системах
3.1.10	Нейрохирургия
3.1.13	Урология и андрология
3.1.15	Сердечно-сосудистая хирургия
3.1.16	Пластическая хирургия
3.1.17	Психиатрия и наркология
3.1.19	Эндокринология
3.1.2	Челюстно-лицевая хирургия
3.1.23	Дерматовенерология
3.1.25	Лучевая диагностика
3.1.29	Пульмонология
3.1.3	Оториноларингология
3.1.30	Гастроэнтерология и диетология
3.1.33	Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия
3.1.4	Акушерство и гинекология
3.1.6	Онкология, лучевая терапия
3.1.7	Стоматология
3.1.8	Травматология и ортопедия
3.1.9	Хирургия
3.2.3	Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения
3.3.6	Фармакология, клиническая фармакология
3.3.7	Авиационная, космическая и морская медицина
3.3.8	Клиническая лабораторная диагностика
3.3.9	Медицинская информатика
3.4.2	Фармацевтическая химия, фармакогнозия
31.06.01	Клиническая медицина
36.06.01	Ветеринария и зоотехния
38.06.01	Экономика
4.1.5	Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика
4.2.1	Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология
4.2.2	Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность
4.2.3	Инфекционные болезни и иммунология животных
4.2.4	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства
4.2.5	Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных
4.2.6	Рыбное хозяйство, аквакультура и промышленное рыболовство
4.3.1	Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса
4.3.2	Электротехнологии, электрооборудование и энергоснабжение агропромышленного комплекса
4.3.3	Пищевые системы
4.3.5	Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ
5.12.4	Когнитивное моделирование
5.2.1	Экономическая теория
5.2.2	Математические, статистические и инструментальные методы в экономике
5.2.3	Региональная и отраслевая экономика
5.2.4	Финансы
5.2.5	Мировая экономика
5.2.6	Менеджмент

Область науки	Направление подготовки/специальность
5.3.3	Психология труда, инженерная психология, когнитивная эргономика
5.4.1	Теория, методология и история социологии
5.4.2	Экономическая социология
5.4.7	Социология управления
Программы ординатуры	
31.08.01	Акушерство и гинекология
31.08.02	Анестезиология-реаниматология
31.08.09	Рентгенология
31.08.10	Судебно-медицинская экспертиза
31.08.20	Психиатрия
31.08.21	Психиатрия-наркология
31.08.22	Психотерапия
31.08.28	Гастроэнтерология
31.08.32	Дерматовенерология
31.08.34	Диетология
31.08.36	Кардиология
31.08.37	Клиническая фармакология
31.08.39	Лечебная физкультура и спортивная медицина
31.08.42	Неврология
31.08.43	Нефрология
31.08.44	Профпатология
31.08.45	Пульмонология
31.08.48	Скорая медицинская помощь
31.08.49	Терапия
31.08.50	Физиотерапия
31.08.52	Остеопатия
31.08.53	Эндокринология
31.08.54	Общая врачебная практика (семейная медицина)
31.08.56	Нейрохирургия
31.08.57	Онкология
31.08.58	Оториноларингология
31.08.59	Офтальмология
31.08.60	Пластическая хирургия
31.08.62	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение
31.08.63	Сердечно-сосудистая хирургия
31.08.65	Торакальная хирургия
31.08.66	Травматология и ортопедия
31.08.67	Хирургия
31.08.68	Урология
31.08.69	Челюстно-лицевая хирургия
31.08.73	Стоматология терапевтическая
31.08.74	Стоматология хирургическая
31.08.75	Стоматология ортопедическая
31.08.77	Ортодонтия
32.08.02	Гигиена питания
32.08.03	Гигиена труда
32.08.07	Общая гигиена
32.08.10	Санитарно-гигиенические лабораторные исследования

2.3. Дополнительные образовательные программы университета

2.3.1. Программы дополнительного профессионального образования

Программы дополнительного профессионального образования в Университете реализуются Инжиниринговым центром дополнительного образования и Медицинским институтом непрерывного образования (МИНО).

Инжиниринговый центр дополнительного образования. Программы, реализованные в рамках дополнительного профессионального образования и дополнительного образования детей и взрослых имели следующий контингент: студенты РОСБИОТЕХ, профессорско-преподавательский состав РОСБИОТЕХ, специалисты пищевой отрасли, привлеченные и заинтересованные лица. Выпуск обучающихся по программам дополнительного профессионального образования Инжинирингового центра дополнительного образования представлен в таблице 2.13.

Таблица 2.13 – Выпуск обучающихся по программам дополнительного профессионального образования Инжинирингового центра ДО

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во слушателей	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации и или по заказу предприятий)
1.	Рождественский Эль	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	1	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
2.	Подготовка региональных экспертов конкурсов профессионального мастерства Абилимпикс	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	155	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
3.	Технология мяса	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	6	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
4.	Основы физиологии питания	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	8	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
5.	Пищевая безопасность: концепция HACCP и стандарты ISO 22000	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	30	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
6.	Технология приготовления рождественного Эля	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	1	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
7.	Технология приготовления Индиан пэйл эль (IPA)	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	6	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
8.	Продукты для длительного хранения	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	12	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во слушателей	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации и/или по заказу предприятий)
9.	Пекарь-кондитер	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	13	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
10.	Пищевая микробиология	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	18	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
11.	Арт-декор изделий из изомальта	Повышение квалификации	ВО, СПО	32	17	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
12.	Сложный кондитерский декор	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	35	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
13.	Технология масла и масляных паст на эмульсионной жировой основе	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	54	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
14.	Организация школьного питания и обеспечение устойчивости и сбалансированности рациона в условиях экономических санкций. Стандарт школьного питания.	Повышение квалификации	ВО, СПО	36	169	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
15.	Курс обучения оператора ГХ-МС	Повышение квалификации	ВО, СПО	30	28	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
16.	Виноделие Италии	Повышение квалификации	ВО, СПО	42	4	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
17.	Лагер ускоренного брожения	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	9	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
18.	Актуальные общественные вопросы и достижения Российской Федерации в различных областях знаний	Повышение квалификации	ВО, СПО	36	73	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
19.	Виноделие регионов мира: Испания, Португалия, Германия, Австрия, и Новый свет	Повышение квалификации	ВО, СПО	66	4	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во слушателей	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации и/или по заказу предприятий)
20.	Применение различительных методов сенсорного анализа в процессах отбора и обучения испытателей и при реализации программы сенсорного контроля качества парфюмерных композиций (отдушек) для косметической продукции	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	27	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
21.	Методика Русского языка как иностранного в цифровом образовательном пространстве	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	12	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
22.	Физико-химические изменения пищевых веществ в технологических процессах и товароведная оценка продовольственных товаров	Повышение квалификации	ВО, СПО	180	7	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
23.	Основы научных исследований	Повышение квалификации	ВО, СПО	32	6	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
24.	Подача свеклы в завод, очистка от примесей, получение диффузионного сока и его очистка	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	68	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
25.	Молочных стаут	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	3	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
26.	Траектория развития академической грамотности высшей квалификации	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	37	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
27.	Подготовка региональных экспертов конкурсов профессионального мастерства Абилимпикс	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	70	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
28.	Основы системы управления	Повышение квалификации	ВО, СПО	36	14	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во слушателей	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации и/или по заказу предприятий)
	безопасностью пищевой продукции							физических лиц
29.	Технология виноделия и спиртных напитков. Российское виноделие	Повышение квалификации	ВО, СПО	40	9	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
30.	Технология формирования лидерства	Повышение квалификации	ВО, СПО	36	356	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
31.	Виноделие Франции	Повышение квалификации	ВО, СПО	62	5	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
32.	Биотехнология и устойчивое развитие	Повышение квалификации	ВО, СПО	32	53	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
33.	Практика виноделия. Изготовление различных типов вин на базе минивинодельни	Повышение квалификации	ВО, СПО	40	2	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
34.	Кондитер 3 разряда	Повышение квалификации	ВО, СПО	144	70	с оплатой стоимости	нет	По заказу юридических и физических лиц
35.	Формирование культуры здорового питания и коррекция пищевого поведения обучающихся в образовательном процессе	Повышение квалификации	ВО, СПО	36	767	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
36.	"Виноделие регионов мира: Испания, Португалия, Германия, Австрия	Повышение квалификации	ВО, СПО	66	4	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
37.	Способы определения качественного и количественного микробного и химического состава заквасок и готовых ферментированных продуктов	Повышение квалификации	ВО, СПО	36	4	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
38.	Физико-химический анализ воды	Повышение квалификации	ВО, СПО	36	4	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во слушателей	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации и/или по заказу предприятий)
39.	Технология и химические основы пищевых жировых и масложировых продуктов	Повышение квалификации	ВО, СПО	24	28	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
40.	Цифровая грамотность современного специалиста	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	106	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
41.	Маркетинг алкогольной продукции	Повышение квалификации	ВО, СПО	48	3	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
42.	Пищевые ингредиенты а продуктах питания	Повышение квалификации	ВО, СПО	32	10	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
43.	Современные подходы к организации воспитательной работы в образовательных органах высшего образования	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	1	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
44.	Ветсан экспертиза сырья и готовой продукции животного и растительного происхождения	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	5	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
45.	Основы технологии виноделия. Органолептическая оценка алкогольных напитков	Повышение квалификации	ВО, СПО	38	12	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
46.	Классификация и характеристика основных винодельческих стран мира	Повышение квалификации	ВО, СПО	36	9	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
47.	Аддитивные технологии: методы и инструменты 3D моделирования и 3D печати	Повышение квалификации	ВО, СПО	24	5	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
48.	Классификация вин по странам, регионам и субрегионам. Основные производители вин	Повышение квалификации	ВО, СПО	60	7	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
49.	Обязанности кависта/сомелье. Менеджмент	Повышение квалификации	ВО, СПО	68	9	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во слушателей	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации и/или по заказу предприятий)
	алкогольных напитков. Составление винной карты							физических лиц
50.	Применение различительных методов сенсорного анализа в процессах отбора и обучения испытателей и при реализации программы сенсорного контроля качества парфюмерных композиций (отдушек) для косметической продукции	Повышение квалификации	ВО, СПО	16	16	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
51.	Цифровые технологии в учебном процессе на уроках русского языка как иностранного	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	139	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
52.	Управленческая компетенция и риски в управлении образовательным учреждением	Повышение квалификации	ВО, СПО	72	139	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
53.	Методы и технологии обучения русскому языку как иностранному: инновационные подходы к организации учебного процесса	Повышение квалификации	ВО, СПО	32	102	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
54.	Технология виноделия и спиртных напитков	Повышение квалификации	ВО, СПО	40	8	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
55.	Лаборант химического анализа (Специалист испытательной лаборатории)	Повышение квалификации	ВО, СПО	36	4	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
56.	Технология мяса и мясных продуктов	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	11	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
57.	Конструирование оздоровительных и профилактических	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	15	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во слушателей	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации и/или по заказу предприятий)
	продуктов питания для здорового образа жизни и активного долголетия. Принципы производства и применения (Эксперт-Нутрициолог)							физических лиц
58.	Технология пивоваренного и безалкогольного производства	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	20	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
59.	Управление качеством	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	9	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
60.	Технология хлебобулочных и мучных кондитерских изделий	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	9	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
61.	Педагог среднего профессионального образования: Теория и практика реализации ФГОС СПО	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	10	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
62.	Маркетинг и управление продажами алкогольной продукции	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	7	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
63.	Сомелье/кавист	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	2	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
64.	Технология виноделия и спиртных напитков. Российское виноделие	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	3	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
65.	Пищевая микробиология	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	15	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
66.	Технология ресторанного бизнеса	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	5	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
67.	Нутрициология	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	48	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во слушателей	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации и/или по заказу предприятий)
68.	Все для начинающих технологов. Особенности производства кондитерских изделий	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	6	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
69.	Бизнес-менеджмент, стартап поиск и предпринимательство	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	14	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
70.	Новации в технологиях, парфюмерно-косметической, пищевой продукции и биологически активных добавок	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	4	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
71.	Коучинг и управление карьерой в организации	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	4	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
72.	Вина мира	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	1	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
73.	Психологическое консультирование и психотерапия	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	1100	2	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
74.	Технология переработки молочного сырья. Маркетинг и увеличение объемов продаж в современных рыночных условиях	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	7	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
75.	Инноватика мясных и молочных продуктов	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	7	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
76.	Технология производства кондитерских и субтропических производств	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	3	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
77.	Инженерные, цифровые и аддитивные технологии	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	540	1	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
78.	Управление пищевой и экологической безопасностью	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	540	1	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во слушателей	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации и/или по заказу предприятий)
79.	Таможенная регистрация и товароведческий консалтинг	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	540	1	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
80.	Передовые цифровые технологии в пищевой индустрии	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	252	162	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
81.	Перевод в сфере профессиональных коммуникаций	Профессиональная переподготовка	ВО, СПО	1536	16	с оплатой стоимости	да	По заказу юридических и физических лиц
ИТОГО					3077			

По итогам 2023 года было обучено 3077 слушателей по программам ДПО, в т.ч. 2764 слушателя по 55 программам повышения квалификации и 383 слушателя по 26 программам профессиональной переподготовки. Динамика по годам (количество слушателей по программам повышения квалификации и профессиональной переподготовки за период с 2019 г. по 2023 г.) представлена на рисунке 2.3.

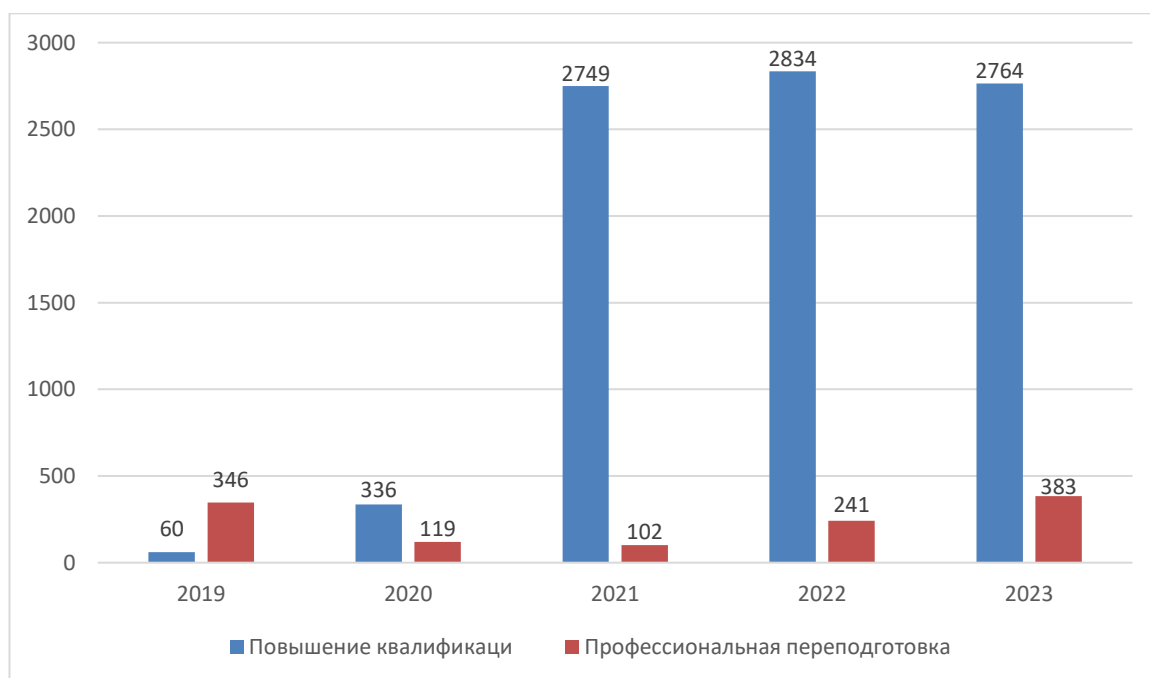


Рисунок 2.3 – Динамика по годам (количество слушателей по программам повышения квалификации и профессиональной переподготовки за период с 2019 г. по 2023 г.)

В 2023 году разработаны и внедрены в процесс обучения новые программы дополнительного профессионального образования. Практикуется обучение слушателей с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Обучение слушателей проводится по заявкам от физических лиц, предприятий и организаций в соответствии с заключенным договорами.

Медицинский институт непрерывного образования (МИНО). В медицинском институте непрерывного образования в 2023 году реализовывались 10 программ профессиональной переподготовки специалистов с высшим медицинским и

фармацевтическим образованием, 56 программ повышения квалификации специалистов с высшим медицинским и фармацевтическим образованием, 7 программы профессиональной переподготовки специалистов со средним медицинским и фармацевтическим образованием, 25 программы повышения квалификации со средним медицинским и фармацевтическим образованием.

Таблица 2.14 – Количество обучающихся в МИНО в 2023 г.

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации или по заказу предприятия)
1.	Актуальные вопросы диагностики, лечения и профилактики новой коронавирусной инфекции COVID-19	повышение квалификации	ВО	36	4	с оплатой стоимости	да	нет
2.	Актуальные вопросы фармаконадзора. Особенности в клинических исследованиях	повышение квалификации	ВО	36	17	с оплатой стоимости	да	нет
3.	Актуальные вопросы фармаконадзора. Особенности работы УЛФ	повышение квалификации	ВО	36	15	с оплатой стоимости	да	нет
4.	Артроскопическая диагностика и лечение при травмах и заболеваниях коленного и плечевого суставов	повышение квалификации	ВО	36	1	с оплатой стоимости	да	нет
5.	Акушерство и гинекология	повышение квалификации	ВО	144	3	с оплатой стоимости	да	нет
6.	Анестезиология и реаниматология	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
7.	Гастроэнтерология	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
8.	Дерматовенерология	повышение квалификации	ВО	144	16	с оплатой стоимости	да	нет
9.	Детская гинекология	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
10.	Избранные вопросы инфекционных болезней	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
11.	Инструктор по тактической медицине	повышение квалификации	ВО	72	2	с оплатой стоимости	да	нет
12.	Инфекционные болезни	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
13.	Кардиология	повышение квалификации	ВО	144	3	с оплатой стоимости	да	нет
14.	Косметология	повышение квалификации	ВО	144	3	с оплатой стоимости	да	нет
15.	Лечебная физкультура и спортивная медицина	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации или по заказу предприятия)
16.	Мануальная терапия	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
17.	Медицинский массаж	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
18.	Нейрохирургия	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
19.	Неврология	повышение квалификации	ВО	144	6	с оплатой стоимости	да	нет
20.	Нефрология	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
21.	Онкология	повышение квалификации	ВО	144	3	с оплатой стоимости	да	нет
22.	Организация здравоохранения и общественное здоровье	повышение квалификации	ВО	144	18	с оплатой стоимости	да	нет
23.	Основы военно-полевой хирургии. Преподаватель тактической медицины	повышение квалификации	ВО	72	6	с оплатой стоимости	да	нет
24.	От нежелательной реакции до минимизации рисков	повышение квалификации	ВО	36	18	с оплатой стоимости	да	нет
25.	Оториноларингология	повышение квалификации	ВО	144	3	с оплатой стоимости	да	нет
26.	Офтальмология	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
27.	Практические аспекты работы с индивидуальными сообщениями о нежелательных реакциях. Оценка соотношения польза и риск	повышение квалификации	ВО	36	19	с оплатой стоимости	да	нет
28.	Пластическая хирургия	повышение квалификации	ВО	144	2	с оплатой стоимости	да	нет
29.	Предрейсовые и послерейсовые медицинские осмотры	повышение квалификации	ВО	72	3	с оплатой стоимости	да	нет
30.	Психиатрия-наркология	повышение квалификации	ВО	72	1	с оплатой стоимости	да	нет
31.	Психиатрия	повышение квалификации	ВО	144	3	с оплатой стоимости	да	нет
32.	Психиатрия-наркология	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
33.	Психотерапия	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
34.	Пульмонология	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации или по заказу предприятия)
35.	Радиационная безопасность пациентов и персонала при проведении рентгенологических исследований	повышение квалификации	ВО	72	32	с оплатой стоимости	да	нет
36.	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
37.	Рефлексотерапия	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
38.	Сердечно-сосудистая хирургия	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
39.	Стоматология ортопедическая	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
40.	Стоматология терапевтическая	повышение квалификации	ВО	144	2	с оплатой стоимости	да	нет
41.	Стоматология хирургическая	повышение квалификации	ВО	144	3	с оплатой стоимости	да	нет
42.	Терапия	повышение квалификации	ВО	144	11	с оплатой стоимости	да	нет
43.	Травматология и ортопедия	повышение квалификации	ВО	144	3	с оплатой стоимости	да	нет
44.	Требования к периодической документации по фармаконадзору: изменения GVP ЕАЭС	повышение квалификации	ВО	36	20	с оплатой стоимости	да	нет
45.	Трихология	повышение квалификации	ВО	36	1	с оплатой стоимости	да	нет
46.	Теоретические и практические аспекты разработки и реализации ПУР: GUP 2.0	повышение квалификации	ВО	36	27	с оплатой стоимости	да	нет
47.	Трансфузиология	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
48.	Урология	повышение квалификации	ВО	144	9	с оплатой стоимости	да	нет
49.	Управление и экономика фармации	повышение квалификации	ВО	144	2	с оплатой стоимости	да	нет
50.	Функциональная диагностика	повышение квалификации	ВО	144	10	с оплатой стоимости	да	нет
51.	Фармацевтическая технология	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
52.	Фармацевтическая химия и фармакогнозия	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
53.	Фтизиатрия	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации или по заказу предприятия)
54.	Хирургия	повышение квалификации	ВО	144	5	с оплатой стоимости	да	нет
55.	Челюстно-лицевая хирургия	повышение квалификации	ВО	144	4	с оплатой стоимости	да	нет
56.	Экспертиза временной нетрудоспособности и контроль качества медицинской помощи	повышение квалификации	ВО	144	5	с оплатой стоимости	да	нет
57.	Эндоскопия	повышение квалификации	ВО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
58.	Гистологические методы исследований в патологоанатомических отделениях и прозекторских	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
59.	Лабораторное дело в рентгенологии	повышение квалификации	СПО	216	5	с оплатой стоимости	да	нет
60.	Лабораторное дело в паразитологии	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
61.	Лечебная физкультура	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
62.	Медицинская статистика	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
63.	Медицинский массаж	повышение квалификации	СПО	144	5	с оплатой стоимости	да	нет
64.	Организация сестринского дела	повышение квалификации	СПО	144	3	с оплатой стоимости	да	нет
65.	Охрана здоровья работников промышленных и других предприятий	повышение квалификации	СПО	144	3	с оплатой стоимости	да	нет
66.	Первичная медико-профилактическая помощь	повышение квалификации	СПО	144	2	с оплатой стоимости	да	нет
67.	Предрейсовые и послерейсовые медицинские осмотры	повышение квалификации	СПО	72	2	с оплатой стоимости	да	нет
68.	Рентгенология	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
69.	Сестринское дело в терапии. Общее усовершенствование	повышение квалификации	СПО	144	19	с оплатой стоимости	да	нет
70.	Сестринское дело в хирургии. Общее усовершенствование	повышение квалификации	СПО	144	10	с оплатой стоимости	да	нет
71.	Сестринское операционное дело	повышение квалификации	СПО	144	4	с оплатой стоимости	да	нет
72.	Сестринское дело в неврологии	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации или по заказу предприятия)
73.	Сестринское дело в оториноларингологии	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
74.	Сестринское дело в травматологии	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
75.	Сестринское дело в педиатрии	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
76.	Сестринское дело в психиатрии	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
77.	Современные аспекты работы фармацевтов	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
78.	Современные аспекты управления, экономики здравоохранения	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
79.	Современные методы клинических исследований в лабораторной диагностике	повышение квалификации	СПО	144	2	с оплатой стоимости	да	нет
80.	Современные бактериологические методы исследований	повышение квалификации	СПО	144	1	с оплатой стоимости	да	нет
81.	Управление и экономика в здравоохранении	повышение квалификации	СПО	144	2	с оплатой стоимости	да	нет
82.	Физиотерапия	повышение квалификации	СПО	144	2	с оплатой стоимости	да	нет
83.	Косметология	переподготовка	ВО	576	1	с оплатой стоимости	да	нет
84.	Медико-социальная экспертиза	переподготовка	ВО	504	1	с оплатой стоимости	да	нет
85.	Организация здравоохранения и общественное здоровье	переподготовка	ВО	504	4	с оплатой стоимости	да	нет
86.	Профпатология	переподготовка	ВО	504	1	с оплатой стоимости	да	нет
87.	Психиатрия	переподготовка	ВО	504	1	с оплатой стоимости	да	нет
88.	Рентгенология	переподготовка	ВО	504	1	с оплатой стоимости	да	нет
89.	Стоматология хирургическая	переподготовка	ВО	504	1	с оплатой стоимости	да	нет
90.	Травматология и ортопедия	переподготовка	ВО	504	4	с оплатой стоимости	да	нет
91.	Ультразвуковая диагностика	переподготовка	ВО	504	4	с оплатой стоимости	да	нет
92.	Хирургия	переподготовка	ВО	504	6	с оплатой стоимости	да	нет
93.	Гистология	переподготовка	СПО	252	1	с оплатой стоимости	да	нет

№	Наименование программы	Тип программы	На базе	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание (с присвоением квалификации или по заказу предприятия)
94.	Лабораторное дело в анестезиологии и реаниматологии	переподготовка	СПО	432	2	с оплатой стоимости	да	нет
95.	Операционное дел	переподготовка	СПО	252	1	с оплатой стоимости	да	нет
96.	Рентгенология	переподготовка	СПО	432	1	с оплатой стоимости	да	нет
97.	Сестринское дело	переподготовка	СПО	252	4	с оплатой стоимости	да	нет
98.	Сестринское дело в косметологии	переподготовка	СПО	288	1	с оплатой стоимости	да	нет
ИТОГО					419			

Динамика обучающихся в МИНО по программам дополнительного профессионального образования представлена по годам на рисунке 2.4:

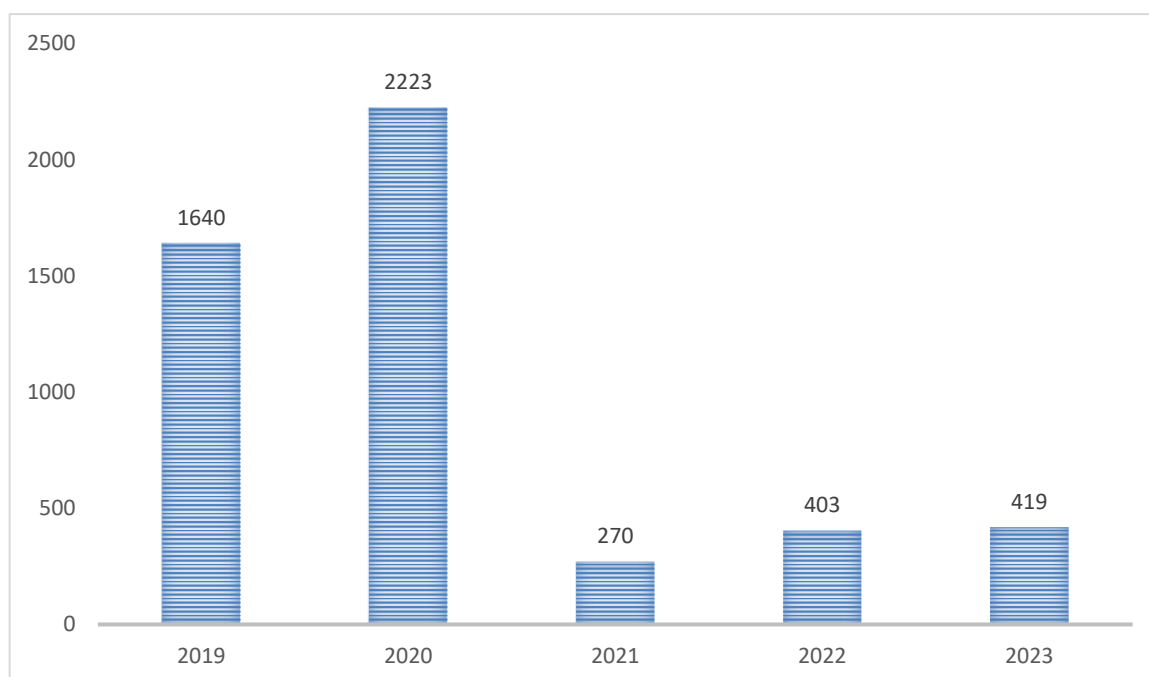


Рисунок 2.4 – Динамика обучающихся МИНО по программам ДПО по годам (2019-2023 гг.)

2.3.2. Программы дополнительного образования детей и взрослых

Согласно лицензии на осуществление образовательной деятельности в Университете в центре довузовской подготовки реализуются образовательные услуги по предоставлению дополнительного образования детей и взрослых по дополнительным общеразвивающим программам.

Подготовка будущих абитуриентов к ЕГЭ и внутренним вступительным испытаниям осуществлялась по программам различной продолжительности (7 месяцев, 4 месяца) в Центре довузовской подготовки. Программы и стоимость обучения утверждены Ученым советом и приказом ректора.

Сформированы группы для подготовки школьников и выпускников школ к сдаче ЕГЭ (программы «7 месяцев» и «4 месяца») по следующим общеобразовательным предметам: математика, химия, биология, русский язык.

Сформированы группы для подготовки студентов и выпускников СПО к сдаче внутренних вступительных испытаний (программы «7 месяцев», «4 месяца») по следующим общеобразовательным предметам: математика, химия, биология, русский язык.

По программам «7 месяцев» и «4 месяца» занятия проводились с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Таблица 2.15 – Центр довузовской подготовки

№	Наименование программы	Тип программы	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание
1.	7 месяцев	Для детей	126	13	с оплатой стоимости	да	
2.	7 месяцев	Для взрослых	126	23	с оплатой стоимости	да	
3.	4 месяца	Для детей	72	4	с оплатой стоимости	да	
4.	4 месяца	Для взрослых	72	24	с оплатой стоимости	да	
5.	Интенсив-бакалавриат, специалитет- онлайн	Для детей	18	-	с оплатой стоимости	да	
6.	Интенсив-бакалавриат, специалитет- онлайн	Для взрослых	18	-	с оплатой стоимости	да	
7.	Интенсив-магистратура-онлайн	Для взрослых	18	-	с оплатой стоимости	да	
ИТОГО				64			

Подготовка слушателей в 2016 году осуществлялась по программе «5 месяцев», в 2017 году – «5 месяцев», «3 месяца» и «1 месяц», в 2018 году - «7 месяцев», «5 месяцев», «3 месяца» и «2 недели», в 2019 году – «7 месяцев», «4 месяца», «1 месяц» и «2 недели», в 2020 году – «7 месяцев», «4 месяца», «Интенсив-бакалавриат, специалитет-онлайн» (2 недели), «Интенсив-магистратура-онлайн» (2 недели), в 2021 году – «7 месяцев», «4 месяца» и «2 недели», в 2022 году – «7 месяцев», «4 месяца» и «2 недели», в 2023 году – «7 месяцев», «4 месяца»).

Численность обучающихся в 2016 году составила 9 человек, в 2017 году – 76 человек, в 2018 году – 101 человек, в 2019 году – 139 человек, в 2020 году – 138 человек, в 2021 году – 95 человек, в 2022 году – 73 человека, в 2023 году – 64 человека (рисунок 1).

Представим итоги на диаграммах (рис.2.5-2.6.).

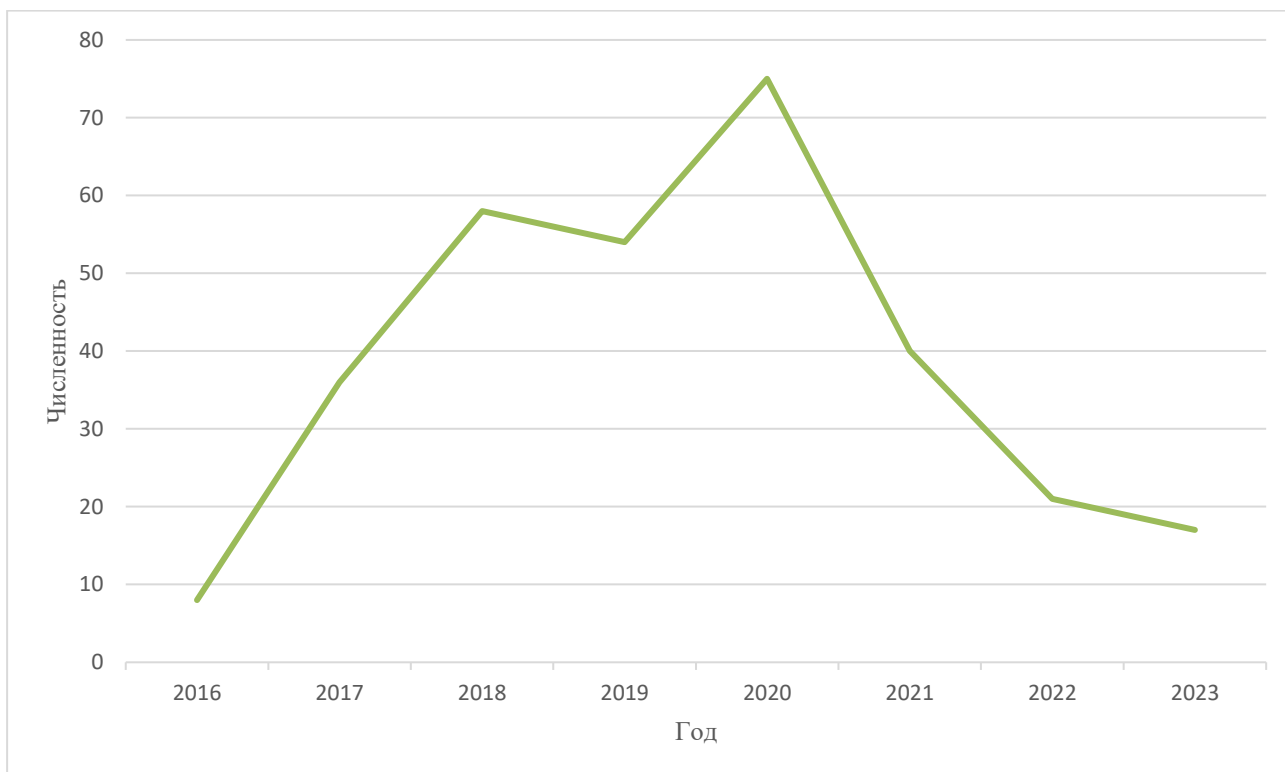


Рис.2.5. – Численность слушателей в Центре довузовской подготовки за период 2016-2023 гг.

Численность обучающихся по программам для детей в 2016 году составила 8 человек, в 2017 году – 36 человек, в 2018 году – 58 человек, в 2019 году – 54 человека, в 2020 году – 75 человек, в 2021 году – 40 человек, в 2022 году – 21 человек, в 2023 году – 17 человек.

Численность обучающихся по программам для взрослых в 2016 году составила - 1 человек, в 2017 году – 40 человек, в 2018 году – 43 человека, в 2019 году – 85 человек, в 2020 году – 63 человека, в 2021 году – 55 человек, в 2022 году – 52 человека, в 2023 году – 47 человек.

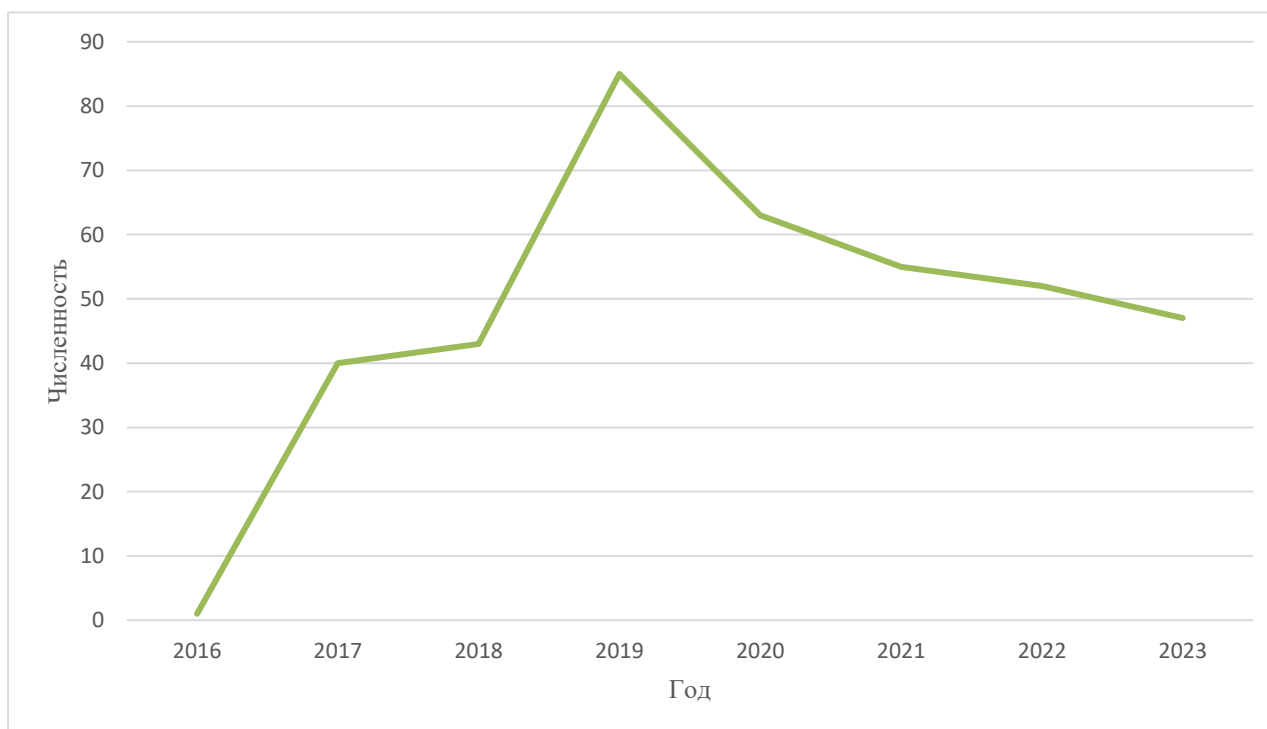


Рис.2.6. – Численность слушателей в Центре довузовской подготовки по программам для взрослых за период 2016-2023 гг.

Обучение на подготовительном отделении. В соответствии с приказами Минобрнауки России № 427 от 31 мая 2021 года и №487 от 31 мая 2022 года Университет вошел в перечень федеральных государственных образовательных организаций высшего образования, на подготовительных отделениях которых осуществляется обучение за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета, на 2022/2023, 2023/ 2024 учебные годы.

На подготовительное отделение принимаются лица, относящиеся к определённым льготным категориям в соответствии с приказом Минобрнауки России № 602 от 13 августа 2019 года; внесением изменений в Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", которые касаются приема на подготовительные отделения (Федеральный закон от 29 декабря 2022 г. № 641-ФЗ "О внесении изменений в статью 19 Федерального закона "О свободе совести и о религиозных объединениях" и Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации", Федеральный закон от 24 июня 2023 г. № 264-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации"); письмом Минобрнауки России от 15.09.2023 № МН-5/200601 «О направлении рекомендаций» («Методические рекомендации по проведению приема на подготовительные отделения федеральных государственных образовательных организаций высшего образования»).

Подготовка осуществлялась по очной и заочной формам обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий к следующим вступительным испытаниям: математика, русский язык, химия, биология. Обучалось 45 человек, в т.ч. на очной форме – 24 человека, на заочной форме - 21 человек.

Таблица 2.16. Подготовительное отделение

№	Наименование вступительного испытания, к которому осуществляется подготовка	Форма обучения	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)	Примечание
1	Математика	Очная	164	18	Федеральный бюджет	да	
2	Математика	Заочная	164	21	Федеральный бюджет	да	
3	Русский язык	Очная	164	20	Федеральный бюджет	да	
4	Русский язык	Заочная	164	20	Федеральный бюджет	да	
5	Химия	Очная	164	13	Федеральный бюджет	да	
6	Химия	Заочная	164	20	Федеральный бюджет	да	
7	Биология	Очная	164	13	Федеральный бюджет	да	
8	Биология	Заочная	164	1	Федеральный бюджет	да	

Детский технопарк «Superfood Технологии». Согласно лицензии на осуществление образовательной деятельности в Университете реализуются образовательные услуги по предоставлению дополнительного образования детей и взрослых по дополнительным общеразвивающим программам в Детском технопарке «Superfood Технологии».

Детских технопарк является структурным подразделением РОСБИОТЕХ, занимающийся развитием системы предпрофессионального и профильного образования обучающихся школ со 2 по 11 классы. Подготовка детей осуществляется по программам различной продолжительности (от 16 ак.ч. до 72 ак.ч.) по естественно-научным и инженерно-техническим направлениям.

В 2023 году было реализовано 66 программ дополнительного образования с применением дистанционных образовательных технологий для 3277 детей (Таблица 2.17 –

Программы Детского технопарка «Superfood Технологии» за 2023 год). Программы были реализованы на платной основе для физических и юридических лиц, а также на бесплатной основе в рамках грантов в форме субсидии от Департамента образования и науки города Москвы и Департамента предпринимательства и инновационного развития города Москвы.

Таблица 2.17 - Программы Детского технопарка «Superfood Технологии» за 2023 год

№	Наименование программы	Тип программы	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)
	«Сладкие часы»: радужная карамель	Для детей	24	2	С оплатой стоимости	да
2.	«Сладкие часы»: радужная карамель	Для детей	36	10	С оплатой стоимости	да
3.	«Смоделируй и напечатай» или как придать идее материальное воплощение	Для детей	36	12	Бесплатно в рамках субсидии города	да
4.	Биоконструктор: построй здоровый рацион	Для детей	36	18	Бесплатно в рамках субсидии города	да
5.	Биологические знания в структуре медицинских наук	Для детей	36	51	Бесплатно в рамках субсидии города	да
6.	Биомедицинские исследования у животных	Для детей	36	49	Бесплатно в рамках субсидии города	да
7.	Биотехнолог будущего	Для детей	20	23	Бесплатно в рамках субсидии города	да
8.	Биотехнология и медицина	Для детей	36	77	Бесплатно в рамках субсидии города	да
9.	Биотехнология и окружающая среда	Для детей	20	70	Бесплатно в рамках субсидии города	да
10.	Блендер 3д- создай своего 3д персонажа	Для детей	24	2	С оплатой стоимости	да
11.	Блендер 3д- создай своего 3д персонажа	Для детей	36	5	С оплатой стоимости	да
12.	Знакомство с нейросенсорикой	Для детей	36	82	Бесплатно в рамках субсидии города	да
13.	Изучи свой вкус: мы то, что мы едим	Для детей	36	6	С оплатой стоимости	да
14.	Инженерный мир роботов	Для детей	36	39	Бесплатно в рамках субсидии города	да
15.	Как развить осознанность потребления	Для детей	36	83	Бесплатно в рамках	да

№	Наименование программы	Тип программы	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)
					субсидии города	
16.	Как устроен робот?	Для детей	24	4	С оплатой стоимости	да
17.	Как устроен робот?	Для детей	36	6	С оплатой стоимости	да
18.	Как устроены микроорганизмы	Для детей	36	59	Бесплатно в рамках субсидии города	да
19.	Кибер-БУМ	Для детей	24	1	С оплатой стоимости	да
20.	Кибер-БУМ	Для детей	36	7	С оплатой стоимости	да
21.	Микроорганизмы глазами биотехнолога	Для детей	72	163	Бесплатно в рамках субсидии города	да
22.	Мир глазами шоколадъе	Для детей	24	4	С оплатой стоимости	да
23.	Мир глазами шоколадъе	Для детей	36	25	С оплатой стоимости	да
24.	Мир парфюмерного искусства	Для детей	36	5	С оплатой стоимости	да
25.	Мир пряников	Для детей	24	12	С оплатой стоимости	да
26.	Мир пряников	Для детей	36	9	С оплатой стоимости	да
27.	Молекулярная кухня	Для детей	24	3	С оплатой стоимости	да
28.	Молекулярная кухня	Для детей	36	11	С оплатой стоимости	да
29.	Мониторинг экологической безопасности	Для детей	20	11	Бесплатно в рамках субсидии города	да
30.	Органолептика: от качества вкуса к качеству жизни	Для детей	36	39	Бесплатно в рамках субсидии города	да
31.	Основы 3д моделирования	Для детей	36	54	Бесплатно в рамках субсидии города	да
32.	Основы 3D моделирования для задач пищевого производства	Для детей	48	210	Бесплатно в рамках субсидии города	да
33.	Основы алгоритмизации и программирования	Для детей	20	43	Бесплатно в рамках субсидии города	да
34.	Основы биотехнологии и микробиологии	Для детей	36	86	Бесплатно в рамках	да

№	Наименование программы	Тип программы	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)
					субсидии города	
35.	Основы Искусственного Интеллекта	Для детей	36	37	Бесплатно в рамках субсидии города	да
36.	Основы оценки качества пищевых продуктов	Для детей	36	130	Бесплатно в рамках субсидии города	да
37.	Основы промышленного использования микроорганизмов	Для детей	36	19	Бесплатно в рамках субсидии города	да
38.	Пищевые продукты и пищевая система	Для детей	36	48	Бесплатно в рамках субсидии города	да
39.	Планета еды	Для детей	36	14	Бесплатно в рамках субсидии города	да
40.	Погружение в робототехнику	Для детей	36	42	Бесплатно в рамках субсидии города	да
41.	Принципы здорового питания	Для детей	24	2	С оплатой стоимости	да
42.	Принципы здорового питания	Для детей	36	30	С оплатой стоимости	да
43.	Программирование в среде Scratch. Первые шаги	Для детей	36	143	Бесплатно в рамках субсидии города	да
44.	Программирование микроконтроллеров: от кода к устройству	Для детей	36	32	Бесплатно в рамках субсидии города	да
45.	Программирование на языке Python	Для детей	36	45	Бесплатно в рамках субсидии города	да
46.	РобоCAD	Для детей	48	144	Бесплатно в рамках субсидии города	да
47.	Сити-ферма в квартире: с чего начать	Для детей	36	7	Бесплатно в рамках субсидии города	да
48.	Сити-фермерство: перспективы и тенденции	Для детей	36	124	Бесплатно в рамках субсидии города	да

№	Наименование программы	Тип программы	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)
49.	Смоделируй и напечатай или как придать идее материальное воплощение	Для детей	36	56	Бесплатно в рамках субсидии города	да
50.	Современные тенденции в биологии: от строения клетки до генетической инженерии	Для детей	20	50	Бесплатно в рамках субсидии города	да
51.	Создай фигурку на основе своих эскизов!	Для детей	24	3	С оплатой стоимости	да
52.	Создай фигурку на основе своих эскизов!	Для детей	36	1	С оплатой стоимости	да
53.	Технологии виртуальной и дополненной реальности: программирование, моделирование и визуализация	Для детей	36	248	Бесплатно в рамках субсидии города	да
54.	Трёхмерное моделирование в программе Блендер 3д	Для детей	36	39	Бесплатно в рамках субсидии города	да
55.	Трёхмерное проектирование в САД системах	Для детей	36	70	Бесплатно в рамках субсидии города	да
56.	Удивительный мир химии	Для детей	48	110	Бесплатно в рамках субсидии города	да
57.	Упаковка будущего	Для детей	36	47	Бесплатно в рамках субсидии города	да
58.	Управление экологическими рисками	Для детей	36	166	Бесплатно в рамках субсидии города	да
59.	Химический эксперимент-изменения прямо на ваших глазах	Для детей	24	9	С оплатой стоимости	да
60.	Химический эксперимент-изменения прямо на ваших глазах	Для детей	36	4	С оплатой стоимости	да
61.	Химия вокруг нас	Для детей	36	37	Бесплатно в рамках субсидии города	да
62.	Экологическая безопасность	Для детей	36	102	Бесплатно в рамках субсидии города	да
63.	Эксперт здоровьесберегающих систем	Для детей	20	25	Бесплатно в рамках субсидии города	да

№	Наименование программы	Тип программы	Кол-во часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)
64.	Экспертиза продуктов питания	Для детей	20	86	Бесплатно в рамках субсидии города	да
65.	Юный биотехнолог- от простого к сложному	Для детей	36	51	Бесплатно в рамках субсидии города	да
66.	Scratch-программирование с нуля	Для детей	36	75	Бесплатно в рамках субсидии города	да
ИТОГО				3 277		

В 2023 году было реализовано 49 программ дополнительного образования для 5633 детей. Программы были реализованы на платной основе для юридических лиц, а также на бесплатной основе в рамках грантов в форме субсидии от Департамента образования и науки города Москвы и Департамента предпринимательства и инновационного развития города Москвы.

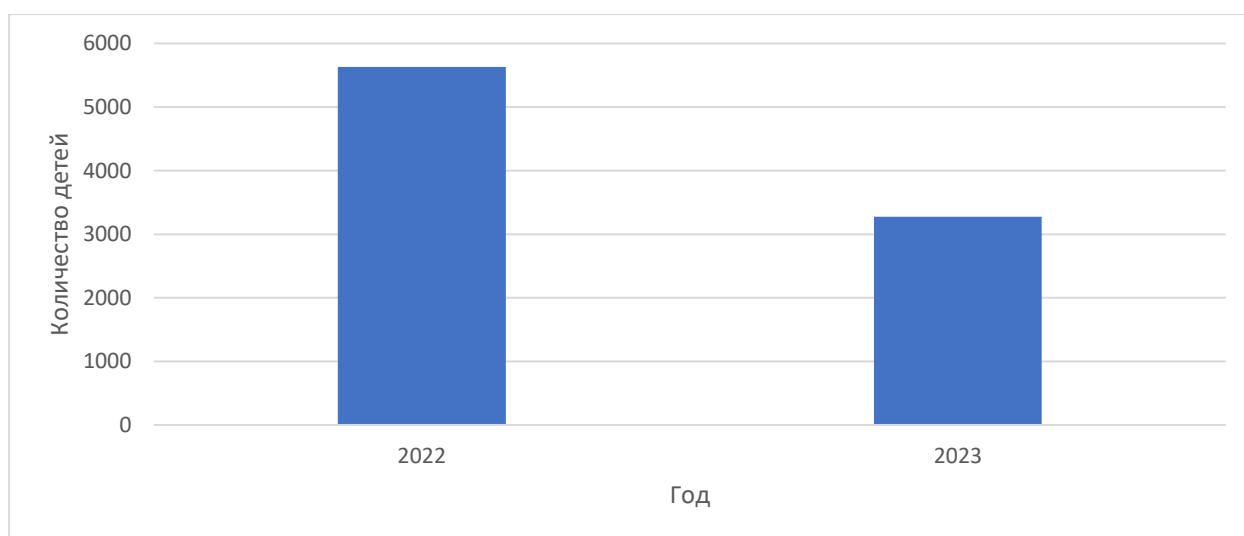


Рисунок 2.7 – Численность обучающихся по программам по годам

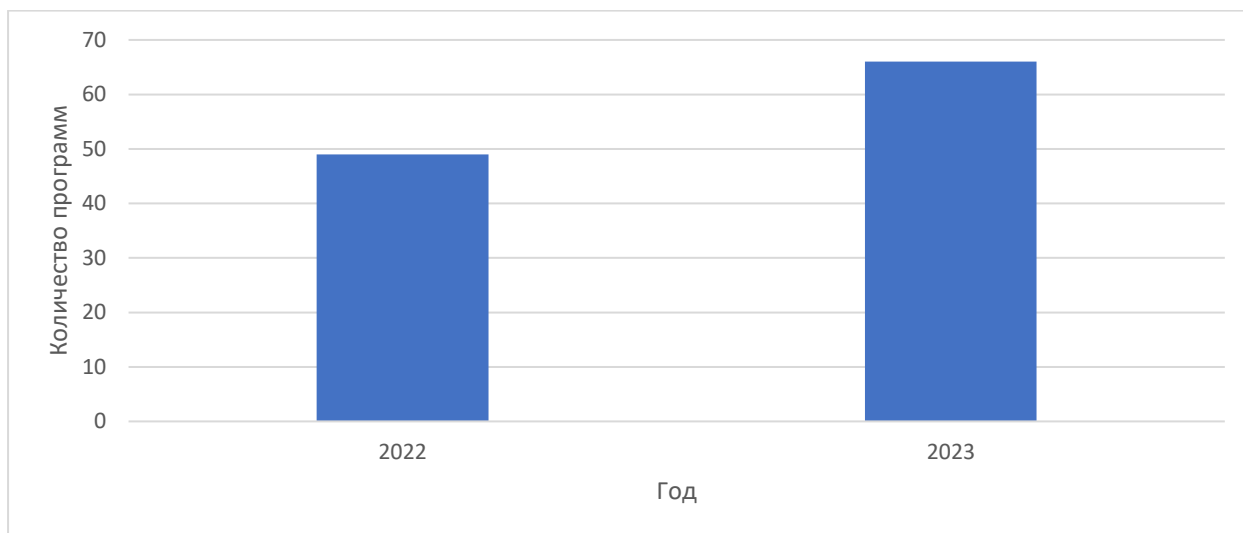


Рисунок 2.8 – Количество образовательных программ по годам

С апреля 2023 года Детский технопарк «Superfood Технологии» заключил соглашение о сотрудничестве с АНО «Проектный офис по развитию туризма и гостеприимства Москвы» в сфере образовательного туризма. В проекте Мостуризма «Город открытий» Детский технопарк является образовательной площадкой в рамках маршрута «Биотехнология и медицина». На сегодняшний день Детский технопарк РОСБИОТЕХ стал экспертным представителем образовательного туризма на форумах/выставках и принял у себя более 120 обучающихся из различных субъектов Российской Федерации.

Программы детского технопарка в 2023 г. посетило 83 обучающихся инклюзивного образования (ГБОУ г. Москвы Реабилитационно-образовательный центр № 76, ГБОУ г. Москвы «Школа имени Артема Боровика»).

Обучение иностранных граждан и лиц без гражданства. Подготовка иностранных обучающихся по дополнительным общеобразовательным программам, обеспечивающим подготовку к освоению профессиональных образовательных программ на русском языке, осуществляется Институтом международного образования (ИМО) с 2017 года. Институт международного образования реализует образовательные программы Подготовки к поступлению в вуз:

- Подготовка в вуз с частичным применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий: модуль 1, модуль 2;
- Подготовка к поступлению в вуз: модуль 1, модуль 2 (дистанционно).
- Подготовка к поступлению в вуз: модуль 1, модуль 2.

Подготовка в вуз с частичным применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий: модуль 1, модуль 2 включает в себя курс русского языка как иностранного, русский язык профиля и общеобразовательные предметы в соответствии с выбранным профилем (инженерно-технический, гуманитарный, экономический, медико-биологический, естественно-научный).

Подготовка к поступлению в вуз: модуль 1, модуль 2 (дистанционно) включает в себя курс русского языка как иностранного, русский язык профиля и общеобразовательные предметы в соответствии с выбранным профилем (инженерно-технический, гуманитарный, экономический, медико-биологический, естественно-научный). Дистанционный формат обучения позволяет внедрить в программу игровые методы и компьютерные тренажеры, которые частично заменяют аудиторные занятия. Информация по программам и контингенту представлены в таблице 2.18.

Таблица 2.18 – Программы дополнительного образования подготовки поступления в вуз (Институт международного образования)

№	Наименование программы	Тип программы	Общее кол-во часов	Кол-во аудиторных часов	Кол-во обучающихся	Форма приёма	Программа с использованием ДОТ и ЭО (да/нет)
1.	Подготовка к поступлению в вуз: модуль 1, модуль 2	для взрослых	2376	1008	59	с оплатой стоимости	Да
					199	Бюджет (квота)	
2.	Подготовка в вуз с частичным применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий: модуль 1, модуль 2	для взрослых	2376	1008	86	с оплатой стоимости	Да
3.	Подготовка к поступлению в вуз: модуль 1, модуль 2 (дистанционно)	для взрослых	2376	1008	7	с оплатой стоимости	Да
ИТОГО 351							

Динамика набора на подготовительный факультет представлена на рисунке 2.9.

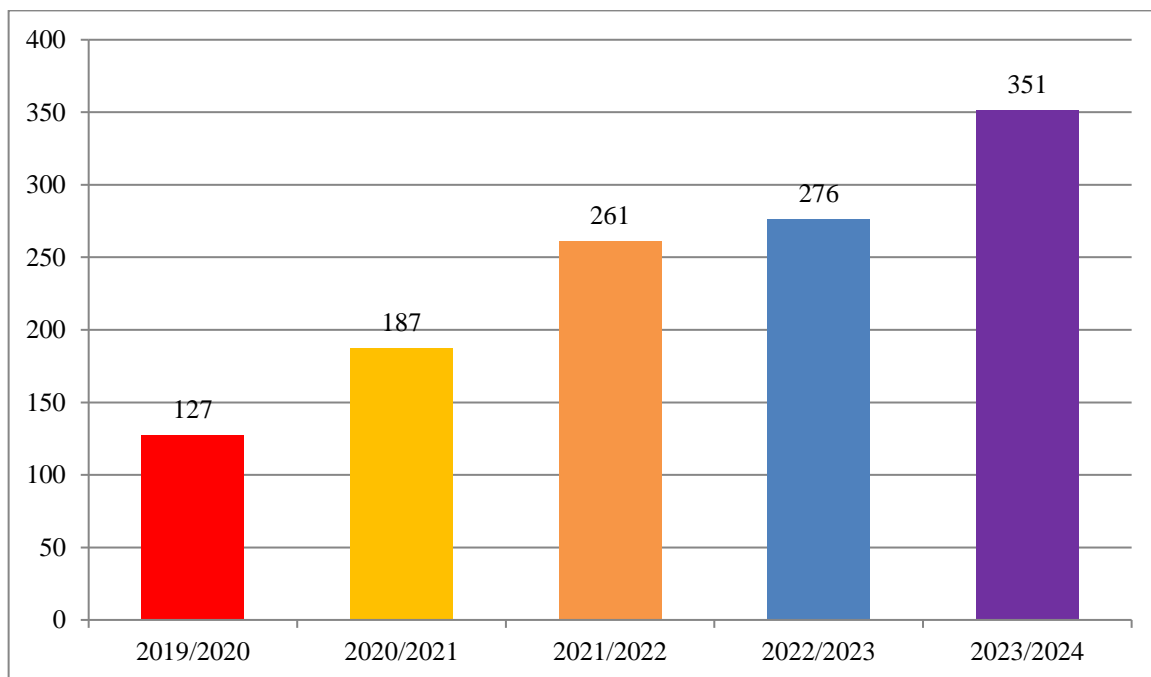


Рисунок 2.9. – Динамика набора на подготовительный факультет

3. СОДЕРЖАНИЕ И КАЧЕСТВО ПОДГОТОВКИ

3.1. Содержание подготовки. Технологии обучения

В Университете реализован компетентностный подход к образовательному процессу, который строится вокруг формирования у обучающегося универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, что становится основной целью и результатом обучения. При этом при организации образовательного процесса осуществляется особый подход к выбору содержания, формам, методам и средствам обучения.

Особенностью компетентностного подхода является организация образовательного процесса, в значительной степени ориентированного на изучение, активное и самостоятельное овладение обучающимися теоретических и прикладных знаний. Усиление самостоятельности обучающихся влечет за собой большую ответственность с их стороны за результаты собственной познавательной деятельности. Так создаются условия для более комфортного для обучающегося построения образовательного процесса в Университете, повышается позитивная мотивация обучающихся, появляется возможность индивидуальных занятий с обучающимися во время аудиторных занятий. Результатом компетентностного подхода, внедрённого Университетом, является освоение обучающимся опыта выявления проблемы, приобретение навыков ее исследования, проектирования, сотрудничества, применения известных и создание новых технологий получения продукта собственной деятельности, оценивание его качества и возможности применения.

Обучение в Университете имеет деятельностный характер, т.е. формирование знаний и умений осуществляется в практической деятельности обучающихся; организуется их совместная деятельность в группах; используются активные формы и методы обучения, инновационные технологии; выстраивается индивидуальная образовательная траектория; в процессе обучения активно реализуются межпредметные связи; развиваются важнейшие профессиональные качества будущего специалиста: самостоятельность, креативность, инициативность и ответственность.

Преподаватели Университета широко используют неимитационные (проблемная лекция, лекция с заранее запланированными ошибками, эвристическая беседа, дискуссия, самостоятельная работа студентов и др.) и имитационные (деловая игра, разбор практических ситуаций, решение практических и коммуникативных задач, коллективная мыследеятельность и др.) методы обучения, которые позволяют вовлечь обучающихся в активную познавательную деятельность, развить интерес к будущей профессии, осмыслить профессиональные процессы, реально возникающие в повседневной деятельности будущего специалиста, сформировать самостоятельность и ответственность в принятии решений.

Особое место в Университете занимает реализация обучающимися индивидуальных образовательных траекторий (ИОТ). Реализация индивидуальной траектории получения высшего образования базируется на том, что каждый обучающийся может самостоятельно, в соответствии с пожеланиями, составить своё расписание и перечень осваиваемых программ. Федеральные государственные образовательные стандарты позволяют успешно реализовать такой процесс обучения. Обучающийся может без потери курса перейти на другую образовательную программу, соответствующую его изменившимся интересам и профессиональным потребностям.

Образовательные программы определяют содержание и технологии обучения. В Университете реализуются программы среднего профессионального образования, высшего образования. Образовательные программы разрабатываются Университетом в соответствии с ФГОС и профессиональными стандартами (при наличии) и включать в себя компетенции, отнесенные к одной или нескольким специальностям и направлениям подготовки по соответствующим уровням профессионального образования или к укрупненным группам специальностей и направлений подготовки, а также к области (областям) и виду (видам) профессиональной деятельности, в том числе с учетом возможности одновременного получения обучающимися нескольких квалификаций.

В Университете соответствующим локальным нормативным актом принято 3 модели одновременного получения нескольких квалификаций:

- интегрированная образовательная программа высшего образования по нескольким направлениям подготовки (специальностям) соответствующего уровня высшего образования;
- образовательная программа высшего образования, интегрированная с программой(ами) профессиональной переподготовки;
- образовательная программа высшего образования, интегрированная с программой (-ами) профессионального обучения.

Руководитель образовательной программы осуществляет общее руководство образовательной программой, её научным и методическим содержанием в соответствии с современными тенденциями развития науки, экономики, техники, возлагается на руководителей образовательных программ. Руководство образовательными программами возлагается на наиболее квалифицированных преподавателей из числа научно-педагогических работников.

Руководитель образовательной программы:

- взаимодействует со структурными подразделениями Университета, с работодателями и экспертным сообществом;
- участвует в проектировании образовательной программы, разрабатывает и несет ответственность за ее обновление, учебный план (в части профильных дисциплин и элективных дисциплин), содержание программ практик, НИР, научных семинаров;
- участвует в формировании тематики курсовых работ, выпускных квалификационных работ (для бакалавриата и магистратуры);
- участвует в подготовке документов для проведения процедуры независимой внешней оценки качества образовательной программы - государственной, профессионально-общественной, общественной и международной аккредитации;
- инициирует и участвует в актуализации образовательной программы на основе профессиональных стандартов и иных требований рынка труда;
- обеспечивает представление актуальной информации на интернет-странице образовательной программы и в социальных сетях;
- инициирует проведение мероприятий по продвижению образовательной программы.

3.2. Качество подготовки

3.2.1 Качество подготовки по программам среднего профессионального образования

В Международном технологическом колледже в 2018 году состоялся первый набор. Система контроля качества подготовки в Международном технологическом колледже выстраивается в соответствие с законодательством в области образования, федеральных государственных стандартов и локальных актов Университета. По результатам обучения в 2023 году получены результаты, представленные в таблице 3.1.

Таблица 3.1 - Результаты обучения студентов по программам СПО

№ п/п	Программа	Осенне-зимний семестр 2023		Весенне-летний семестр 2023	
		сдали без академической задолженности, %	сдали на «4» и «5», %	сдали без долгов, %	сдали на «4» и «5», %
1.	Подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии	85,08	67,17	91	68,94
2.	Подготовки специалистов среднего звена по специальности	96,54	66,94	95,49	50,6
	Всего СПО	90,81	67,055	93,245	59,77

3.2.2 Качество подготовки по программам высшего образования

В Университете создана система контроля качества подготовки выпускников. Анализ эффективности данной системы включает в себя оценку уровня требований при приеме студентов, эффективность системы контроля текущей успеваемости и промежуточных аттестаций, государственной итоговой аттестации.

Высокий уровень качества знаний обучающихся Университета обеспечивается не только требованиями при конкурсном отборе, но и постоянным совершенствованием методической работы, проведением текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, внедрением новых технологий обучения.

Порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся установлен соответствующим локальным нормативным актом.

Для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по всем дисциплинам учебных планов разработаны фонды оценочных средств. Использование ФОС способствует повышению качества подготовки обучающихся и достижению объективности при оценке уровня их знаний и умений, компетенций выпускников, установлению соответствия уровня подготовки на данном этапе обучения требованиям ФГОС ВО.

Таблица 3.2 - Результатам обучения студентов по программам ВО

№ п/п	Программа	Осенне-зимний семестр 2023		Весенне-летний семестр 2023	
		сдали без долгов, %	сдали на «4» и «5», %	сдали без долгов, %	сдали на «4» и «5», %
1.	ООП ВО бакалавриата	91,8	59,8	86,12	74,87
2.	ООП ВО специалитета	96,17	54	88,47	70,64
3.	ООП ВО магистратуры	93,54	75,9	87,11	74,55
4.	ООП ВО ординатуры	100	93,59	100	91,54
5.	ООП ВО аспирантуры	80,9	80,63	75,2	69,21
	Всего ВО	92,482	72,784	87,38	76,162

Значительная часть выпускников бакалавриата, специалитета (89,79%) защитила выпускные квалификационные работы на «хорошо» и «отлично». По ряду специальностей и направлений подготовки РОСБИОТЕХ государственная итоговая аттестация проходила в форме защиты комплексных ВКР, а также стартап-проектов.

В ходе государственной итоговой аттестации выпускников были соблюдены все необходимые условия для обеспечения объективной оценки качества подготовки. В состав экзаменационных комиссий входили заведующие кафедрами, профессора ведущих вузов России, представители работодателей.

Медицинский институт непрерывного образования реализует программы высшего образования – подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре. Государственную итоговую аттестацию в 2023 году успешно прошли 205 ординаторов (набор 2021 года) по 19 специальностям.

Освоение образовательных программ высшего образования в Университете завершается государственной итоговой аттестацией выпускников, целью которой является установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям федеральных государственных образовательных стандартов. В соответствии с требованиями ФГОС ВО и решением Ученого совета Университета государственная итоговая аттестация выпускников аспирантуры в РОСБИОТЕХ состоит из двух видов аттестационных испытаний:

- государственного экзамена;
- защиты научной квалификационной работы (НКР).

Тематика НКР разрабатывается выпускающими кафедрами с учетом перечня приоритетных направлений развития науки, технологий и техники РФ. Аспиранту предоставляется право выбора темы научной квалификационной работы вплоть до предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки.

Итоги государственных (итоговых) аттестаций рассматриваются на заседаниях кафедры, проводится анализ отчетов председателей ГИА с целью оценки качества подготовки молодых исследователей, а также устранения отмеченных недостатков.

Анализ результатов защиты научных квалификационных работ, заключений государственных аттестационных комиссий и итоговой комиссии показывает, что большинство работ являются актуальными, отражают основные направления и тенденции развития образования и науки и имеют практическую значимость.

3.3. Практическая подготовка, трудоустройство и востребованность выпускников

3.3.1. Практическая подготовка

Организация практической подготовки обучающихся по программам высшего образования в Университете осуществляется в соответствии с требованиями Федеральных государственных образовательных стандартов, Положением о практической подготовке обучающихся ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры и форма типового договора о практической подготовке, утвержденным решением Ученого совета Университета (протокол №1 от 21 октября 2020 года).

Организация практик обучаемых по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, программы ординатуры, в Университете осуществляется в соответствии с требованиями Федеральных государственных образовательных стандартов, Положением о порядке организации научно-исследовательской деятельности и практик аспирантов, программы ординатуры, утвержденным решением Ученого совета Университета (протокол № 5 от 28 января 2022 года).

Практическая подготовка студентов ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» является составной частью основной профессиональной образовательной программы ВО и представляет собой одну из форм организации учебного процесса, заключающуюся в профессионально-практической подготовке студентов на различных базах практики: в профильных организациях и структурных подразделениях ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ».

Основными принципами проведения практической подготовки (прежде всего, производственной) студентов являются: интеграция теоретической и профессионально-практической, учебной и научно-исследовательской деятельности обучающихся. Университет проводит значительную работу по подбору профильных баз практики. Базы практики по программам среднего профессионального образования, бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры представлены в таблице 3.3. Базы практики по программам ординатуры представлены в таблице 3.4.

Таблица 3.3 - Основные профильные организации для прохождения практической подготовки по образовательным программам среднего профессионального образования, бакалавриата, специалитета, магистратуры, аспирантуры

Наименование направления, специальности	Основные профильные организации
Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (в пищевой промышленности)	ООО "Томер" ООО Научно-исследовательский институт "Профессиональные Биотехнологии" ООО "НИЦ "Продтест" ООО "Кондитерская фабрика "Волшебница" ООО "Каравай-СВ" Ветеринарная клиника "Аист-Вет" АО "Дмитровский молочный завод" ООО "Медилюкс-ТМ" ООО "Фронери Рус" ЗАО "ЗиО-Здоровье" ООО "Управляющая компания Кимрский хлебный комбинат"

Наименование направления, специальности	Основные профильные организации
Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий	ООО «НАСТРОЕНИЕ КОФЕ» АО «Хлебокомбинат «Пролетарец» ООО "Реал Групп" ООО "Рубин" ООО "АШАН"
Технология организации общественного питания	ООО «АПК Индиго» ООО «Отель Салют» ООО «КИТ групп» ООО «Самоцвет» АО «Надежда» ООО «Юниспорт групп» ООО «СЁРФ ХУКА» ООО «ДПМ» Север ООО «Истра Менеджмент» ООО «ЛИХВА» ООО «Гравитация» ООО «Ломоносовский» ООО «Кулинарная Федеральная сеть» ООО «Рампа» ООО «Гастрофиш» ООО «Бургер Рус» ООО «Реал групп» ООО "Флэкском Групп" ООО "Поллар" ООО "Брокко Ли" ООО "Бергамо" ООО "Мореман Фуд" ООО СК "Пароходь" ООО "Рич Лаунж" ООО "Хлеб и Рыба" ООО "Вега" ООО "Эвент ПАБ" ООО "Банановый Кекс" ООО "Сонтек-7" ООО "Система ПБО" ООО "Мизолли" ООО "Орбита Хотел Менеджмент" АО "СерпуховХлеб" ООО "Бургер Рус" ООО "Клаб-Менеджмент" ООО "Максима Кафе" ООО "Усадьба" ООО "Найс" ООО "Альфа Сервис" ООО «Тройка» ООО "Готов Приготовиться" ООО "ИМНА" ООО "Герань" ООО "КЛУБ-РЕСТОРАН ЦДЛ" ООО "Алерест" ООО "БАРСА" ООО "Галерея Орда" ООО "Трукоост Окполе" ООО "Золотой резерв" ООО "Делер НФ и БИ " ООО "СТОУН КОФЕ" ООО "ФорСи" ЗАО "КДП" ООО "ЭВИМИРИЯ" ООО "БИР ВАРДЕН" ООО "ЭВИМИРИЯ" ООО "Боклер" ("Таверна дядя Геральт") ООО "Евроспортфинанс"

Наименование направления, специальности	Основные профильные организации
	ООО «Орбита хотел менеджмент» ООО "Гранат" ООО "НОВЫЙ ВКУС"
Гостиничное дело	ООО "ОМК-ТУР" ООО "Покровка Менеджмент" ООО "ФорСи" ООО "УЮТ" ООО "Евроспортфинанс" ООО "Управляющая компания" Охотный ряд" АО "ИНФА-ОТЕЛЬ" Four Seasons Hotel Casablanca ООО "Курорт Доброград" ООО "Алита С"
Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров	ООО "Пятерочка" ООО "Березка" ООО "Пушкинский мясной двор" ООО "VODA STUDIO" ООО «СТИМ ТОЙС» ООО "Система ПБО" ООО "РЕ Трэйдинг" ООО "МЕД-МАГАЗИН" ООО "Северный Центр Упаковки" ООО "ЦИС "ЭКСПЕРТ" ООО «Реал групп» ООО "АШАН" ООО «ОЛМИ» ООО «Декор Косметик» ООО «КВАНТУМ+» ООО "Эквивет" ООО "Лидер" ООО "Лист" ООО "АТАК" ООО "ЮНИБРЕНД" АО ТД «Перекресток» ООО "ПАРК-ОТЕЛЬ "ОРЛОВСКИЙ" ООО "КОНДИТЕРСКИЙ ЦЕХ" ООО "Эквипмент трансфер сервис" ООО "ИКСЭМ-АВТО"
Биология	ФГБУН Главный ботанический сад им. Цицина РАН ФГБУ "Национальный парк "Лосиный остров" АО "РУССКИЙ АЛЮМИНИЙ Менеджмент" ВНИИ ВСЭиЭ филиал ФГБНУ ФИЦ ВИЭВ РАН ФГУ «ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН ГАУ "Московский зоопарк" ООО "Возрождение ВВЦ" ФГБУ "Центр лабораторного анализа и технических измерений по Центральному федеральному округу" Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта РАН ООО "Вет и К"
Информатика и вычислительная техника	ООО "ТД Нефтьмагистраль" АНО "Институт инженерной физики" ООО "СКС Инжиниринг" ООО "ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СОЮЗСНАБ" ООО "ПК ПРОЕКТ" ООО "МАКСИМА ГРУПП" ООО "Открытые технологии" ООО "Образовательные инновации" ООО "Т-АйТи" ООО "1АБ Центр Автоматизации"
Прикладная информатика	АНО ДПО "Академия ТОП" ООО "Дегаром" АО "Лакталис Восток"

Наименование направления, специальности	Основные профильные организации
	ООО "ИСТ МАРКЕТИНГ" ООО "НАБЛОКЕ"
Технологические машины и оборудование	ООО «КасторМ» ООО ИТП «ПРОМБИОФИТ» ООО «Партнеры Ноябрьск» ООО «Дмитрогорский молочный завод» ООО «Чебурек-Сервис» ООО "Фирма Полифильтр" АО "НИИхиммаш" ООО «АРМСПЕЦТОРГ» ЗАО "Московская пивоваренная компания" АО "Сетевая компания"- "Бугульминские электрические сети" ООО "МЕТАКОРТЕКС ТЕХНОЛОДЖИ" ООО "Центр Технологии Развития" АО "Бегарат" АО "РАТЕП" ООО "Кампина" ПАО "Красный Октябрь" ООО "Мясокомбинат "Павловская Слобода" ООО "ОЛВИН" АО "Куриное Царство" (Курский филиал)
Автоматизация технологических процессов и производств	АО "ЭЗАН" ООО "СПЕЦКЛИМАТ" ООО "ТрансСтрой" ООО "Хоту Еспортс" ООО "Уралинвестстрой" ООО "ВЕТБИОХИМ"
Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	ООО "Стимул-Связь" ООО "МПЗ "Москворецкий" ООО "РГИ ПРОЕКТ" ООО "Киевская площадь 1" ООО"РНР Дом" ВНИХИ - филиал ФГБНУ "ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова" РАН АО"ЭКСПОЦЕНТР" ООО "НИТЕСКО" АО "Металлурнический завод "Электросталь" ООО "ТРАКС" ООО "ТЕХНОЛОГИИ СОВРЕМЕННОЙ СВЯЗИ" ООО "Инженерный центр программы SiAr929" ООО "ВЕЗА" ООО"НПТ Климатика"
Биотехнология	ООО «Омиксные технологии» ВНИИПБТ-филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» ООО «ПромБио Технологии» ФГАНУ «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им М.П. Чумакова РАН» (институт полиомелита) ФГУ «Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН» ФГБУН Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля РАН ООО «ПромБио Технологии» ФГБУ наук Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина РАН ОАО "Биохиммаш" ФГБУ "НИЦ "Курчатовский институт" ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» ООО «АРМСПЕЦТОРГ»
Продукты питания из растительного сырья	АО "Тандер" ООО «Обжарка» ООО «Кондитерская фабрика Мирослада» ООО «ПЕКАРЬ-М» ОАО "КБК "ЧЕРЕМУШКИ" АО «Кондитерско-булочный комбинат «Черёмушки»

Наименование направления, специальности	Основные профильные организации
	<p> ООО «ЕТТО» ООО «Кафе Риальто» ООО "Зеленые линии" ООО «АРМСПЕЦТОРГ» ООО "НПО Эко Фуд" ООО "Капри" ООО «ПИК-III» ООО «Неос Ингредиентс» ООО «Лабораторные технологии контроля качества» ВНИИКП-филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. Горбатова» РАН ВНИИПП и СПТ-филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» ФГБУ науки "Федеральный исследовательский центр питания и биотехнологии" ООО «МАРИЯ» ООО «СНЭК ТЕХ» ООО "Системы ПБО" ООО "АВ Тауэр" ООО «Иммуносфера» ООО «Питание Будущего» ООО «Пасед» ООО "Завтраки ру" ООО "Городской супермаркет" ООО «Русское Драже» ООО «Завод детского питания Фаустово» ЗАО «Совкрим» ОАО "Кондитерский концерн Бабаевский" АО "Объединённая зерновая компания" ООО "Принцесса Шоко" ФБУН "Московский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Г.Н.Габричевского (ФБУН МНИИЭМ им. Габричевского Роспотребнадзора) ООО "Винно-коньячный завод "КиН" АО МПБК "Очаково" ООО "РОТ ФРОНТ" ООО "СЛАСТИ" ООО "Митул" ООО "Фирмениш" АО «Вимм-Билль-Данн» (АО «ВБД») ООО "Ростинг БРЮ" ООО "ФУД ГРУПП" ЗАО "Московская пивоваренная компания" ООО «Прогресс-Агро» ООО «ТФС Групп» ООО «ЮНИБРАЙТ РУС» ООО «Фуд Системс» АО "ЭФирное" ООО "Кондитерская фабрика "Волшебница" АО "ХЛЕБОКОМБИНАТ "ПРОЛЕТАРЕЦ" </p>
Продукты питания животного происхождения	<p> ООО "Куршавальская сыроварня" АО «БРПИ» ООО "Коломенское" ФГАНУ «ВНИМИ» АО "Карат" АО "Вимм-Билль-Данн" ВНИХИ - филиал ФГБНУ "ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова" РАН ООО "Домодедовское молоко" ФГАНУ "ВНИМИ" ООО "СОЛЕ ФОРМАДЖИО" ООО "Дегаром" ООО "Итальянские традиции" ООО ОП "Коломенское" ФГБНУ "ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова" РАН ООО "Профессиональные биотехнологи" АО"Озерецкий молочный комбинат" </p>

Наименование направления, специальности	Основные профильные организации
	ООО "Европейская технологическая группа" ООО "Мясокомбинат "Павловская Слобода" ООО "Кампина" АО "Сергиево-Посадский мясокомбинат" ООО "Мясопродукт" ООО "ПЕТРОВСКИЙ И К" ООО "Самарский мясокомбинат" АО "Останкинский мясоперерабатывающий комбинат" АО "КАРАТ" ООО "Федоровские молочные продукты" ООО "ЭкоНива - Продукты питания" ООО "Барыбинский молочный завод" ООО «БАЛАНС ПРО» Филиал "Молочный комбинат "Липецкий" АО "Данон" ООО «Эрманн» ООО «Хохланд Руссланд» ООО "Пищевой комбинат МАМИР"
Технология продукции и организация общественного питания	ООО "Моги" Ассоциация Кулинаров "Вкус Мира РУС" ООО "ЛОРГАН" ООО "РЮМКА СВОБОДЫ" ООО "РЕСТАРТ" ООО "Боклер" ООО "Управляющая компания "Охотный ряд" ООО "САЛАРИС-КАФЕ" ООО "ПИЛОТ-КАФЕ" ООО "М-ПОЛИС" ООО "Городской супермаркет" ООО «Аскона» ООО «Кардера» ООО «КУРОЧКА И КО» ООО "Хоспитэлити групп" ООО «ГастроФабрика» ООО «Менарди» ООО "РеалГрупп" АО "Гастрономическая Академия Рожниковского" ООО "Пиццабар" АО "Компания ИнтерРусь-М" ООО "Ванильное небо" ООО "ФУД ГРУПП" ООО "Амарант Групп" ООО "Сыроварня Атриум" ООО "Ресторация Боско" ООО "РПТ" ООО "Лав Кейк" ООО "Кухня Полли" ООО "Салют" ООО "Сидрерия-2" ГБУ ЦСПР "Формула роста" ГБУ ЦСПР "Роза ветров" ГБУ ЦРИ "Царицыно" ООО "СемнадцатьXVII" ООО "АВК" ООО "РОТ ФРОНТ" ООО «Волжанин»
Техносферная безопасность	ООО "БИОГАЗ-АГ" ЗАО «ИНФОРУМ-ПРОМ» ООО "СИБУС" АО «ГИПРОЗДРАВ» -научно-проектный центр по объектам здравоохранения и отдыха ГБУ МО "Мособлгаотрест"

Наименование направления, специальности	Основные профильные организации
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	Всероссийский научно-исследовательский институт холодильной промышленности - филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН (ФГБНУ «ВНИХИ») ФГБНУ «Федеральный научный центр им. В.М. Горбатова» РАН (ВНИИМП им. В.М. Горбатова) ООО «Спецклимат»
Стандартизация и метрология	ООО ТК «Остров сокровищ» ООО "Тритон пластик" ООО "ОСК 1520" ООО "СЕНСОРИЛАБ"
Управление качеством	ООО «Каравай-СВ» АО "КБК "Черемушки" АО "Черкизовский МПЗ" ООО "Кондитерские технологии" АО "Комбинат школьного питания" ООО "ТД НЕФТЬМАГИСТРАЛЬ" ООО "Мултон Партнерс" (филиал в г. Санкт-Петербурге) ООО "Лайн" ООО «Агенство Индустрия СЭС» АО «ГИПРОЗДРАВ» - научно-проектный центр по объектам здравоохранения и отдыха ОАО "Кондитерско-булочный комбинат Черемушки" ООО "СЕНСОРИЛАБ" ООО "ЧАС-ПИК" ООО "Кондитерские технологии" ООО «СТАРТ КАЧЕСТВА»
Управление в технических системах	ООО "Хлеб Сабурово" ОП "Серпуховхлеб им. В.П.Фокина АО "Элдис" АО "Страховая компания "СОГАЗ-Мед" ООО "Бэкграунд" ООО "ЭНКОД" ООО "Эариус" ООО "Новые Транспортные Технологии" ООО "Академия Билетного Бизнеса" ООО "Стройконнект-М"
Технология полиграфического и упаковочного производства	АО "Управляющая компания ГП "Готэк" АО "Готэк Северо-Запад" АО "Готэк-Полипак" ООО "ОптимаСмАрт" АО "Хартманн-Рус" АО "Георг Полимер"
Ветеринарно-санитарная экспертиза	ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН ООО "Эрманн" ООО "МПЗ "Рублёвский" ВНИИВСЭиЭ филиал ФГБНУ ФИЦ ВИЭВ РАН ГБУВ МО "Терветуправление № 2" АО "Вимм-Билль-Данн" (АО "ВБД") ФГБУ «ВГНКИ» ФГБУ «Федеральный центр охраны здоровья животных» ООО "Ветбиохим" АО "Останкинский мясоперерабатывающий комбинат" ООО "ОЛМИ" ООО ЦСЭМ "Московский" ООО "ВЕНТО ДИОРО"
Менеджмент	ООО "ПРАЙМСТАР Ресторантс Групп" ООО "БДС Групп" ООО ПРЕДПРИЯТИЕ "ИНТЕРХЛЕБ" АО "Дикси-ЮГ" ООО "МАРКЕТ ПРЕСС-ТУЛ" ООО "ТВИГС" ООО "ИТА ТЕХНОЛОДЖИ" ООО "ПЕТГРУП РУС" ООО "ГазТайм"

Наименование направления, специальности	Основные профильные организации
	ООО «Тепловые и Холодильные Машины» ООО «ФосАгро-Регион» ООО "ФРИКЕЙК" ООО «АКО» ООО «АСФАЛЬТБЕТОНСЕРВИС ЦДС» (ООО АБС ЦДС) ООО «Алюмини Партнерс» ООО «Волопас» ООО «КЛИНИКА ДОКТОРА ЗАЙЦЕВА» ЗАО «Комбинат дошкольного питания» ООО «СКС» ООО «Братья Чебурашкины» ООО "Бегарат-М" ООО "АкваЭлемент" ООО "СЕНСОРИЛАБ"
Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения	ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» ЗАО «Совокрим» ФГБУН Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля РАН ВНИИПП и СПТ-филиал ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» ФГБНУ "ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова" РАН НИИ ПП и СПТ - филиал ФГБНУ "ФИЦ питания и биотехнологии" ВНИИПБиВП - филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН ООО "Бавар +"
Сервис	ООО «Аскона» ООО «Кардера» ООО "Хотел Менеджмент Компани" ООО "Турбаза Озерки" ООО "Центр Технологии Развития" ООО "ФУД-ПРО" ООО "М-Ризон" ООО ПРЕДПРИЯТИЕ "ИНТЕРХЛЕБ" АО "Дикси-ЮГ" ТОО "SYRNIKI" ООО "МЕНАРДИ" ООО "АЛЬФА КОНСАЛТ"
Ветеринария	ФГБУ «ВГНКИ» ООО "Лев и Цапля" Колхоз им. М.А. Гурьянова ООО "Ветеринарный центр на Самокатной" ООО "ЗООВЕТ-КОМ" ООО "Ветеринарный госпиталь им. А.И.Акаевского" ООО "Артемон" ООО "Биоконтроль" ООО "Ветеринарная клиника "ПУЛЬС" ООО "Ласка ВЦ" ООО "Свой доктор" ООО "ВетРу" ГБУ ВМО "Ветеринарное управление №5" ООО "Мода сервис" ООО "ВосВет" ООО "Мерунг" ООО "Вестстом" ООО "Аконит" ООО ВЦ "Ваш добрый доктор" ООО "Патрик" ВЦ "Вет Мастер" АО "Московское" по племенной работе" ООО "МИП "Академия инноваций"
Таможенное дело	Межрайонная Инспекция Федеральной налоговой службы №15 по Московской области ООО "Мьюзик лайн" Центральное таможенное управление Домодедовская таможня
Товароведение	ООО "Торгово-технический Дом Татнефть"

Наименование направления, специальности	Основные профильные организации
	ООО "БАСС"
Мехатроника и робототехника	АО "ГКНПЦ им.М.В.Хруничева" ООО "Хлебзавод №22" ООО "Новые Транспортные Технологии" ООО "Гриндата"
Поварское и кондитерское дело	ООО "Реал Сервис" ООО "Легенда№1" ООО "ИГРОКЕЙ РУС" ООО "РестоГруп" ООО "ОДА-2" ФГБУ Комбинат питания "Кремлевский" ООО "Яхонт" ООО "Отец" ООО "ЗАМ" ООО "АБЕЛЬ" ООО «Реал групп» ООО "ТОПОГРАФЪ" ООО «КИТ групп» ООО "Жуковский речной порт" ООО "МИШКА" ООО "ПОЭТ" ООО "Пицца в Медведково" АО "ТЕРЕМОК-ИНВЕСТ" ООО "АЛЬКАНТАРА" ООО "ТРЕЙДФИШ" ООО "КАРДЕРА" АО "Внуковские отели" ООО "ЕВРО-СТИЛЬ" ООО "Орбита Хотел Менеджмент" ПАО "Центр международной торговли"
Пекарь	ООО «Гостиница Монарх- Центр» ООО «ПРОЕКТ+» ООО «Современные Компьютерные Технологии-Производство» ООО «Семейный ресторан» ООО «Семейный ресторан» ООО «Союзник» ООО «АШАН» ООО «Экодом» ФГБУ «Оздоровительный комплекс Снегири» ООО «Реал групп» АО «Хлебокомбинат «Пролетарец»
Информационные системы и программирование	ООО Фирма "Здоровье" АО "Российская корпорация ракетно-космического приборостроения и информационных систем"
Аппаратчик-оператор производства продуктов питания из растительного сырья	ООО "АШАН"

Таблица 3.4 - Основные профильные организации для прохождения практической подготовки по программам ординатуры

Специальность	Основные профильные организации
31.08.01 Акушерство и гинекология	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь им. А.А. Вишневского» Министерства обороны РФ ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации АО "Семейный доктор" ГБУЗ города Москвы "Городская больница имени В.В. Виноградова" ДЗ города Москвы

Специальность	Основные профильные организации
31.08.02 Анестезиология и реаниматология	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации ФКУЗ «Главный клинический госпиталь МВД России» ГБУЗ города Москвы "Инфекционная клиническая больница № 2" Департамента здравоохранения города Москвы ГБУЗ города Москвы "Городская больница имени В.В. Виноградова" ДЗ города Москвы
31.08.20 Психиатрия	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Психиатрическая клиническая больница №1 им. Н.А. Алексеева
31.08.22 Психотерапия	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Психиатрическая клиническая больница №1 им. Н.А. Алексеева
31.08.32 Дерматовенерология	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь им. А.А.Вишневого» Министерства обороны РФ Федеральное государственное бюджетное учреждение "Поликлиника №1" Управления делами Президента Российской Федерации Федеральное государственное бюджетное учреждение филиал № 8 «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации ФГБУ "9 Лечебно-диагностический центр" Министерства обороны РФ
31.08.34 Диетология	Филиал "Санаторий Солнечногорский" ФГБУ Санаторно-курортный комплекс "Подмосковье" МО РФ Федеральное государственное бюджетное учреждение "Санаторно-курортный комплекс "Подмосковье" МО РФ
31.08.36 Кардиология	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница имени М. П. Кончаловского Департамента здравоохранения города Москвы»
31.08.39 Лечебная физкультура и спортивная медицина	Филиал № 2 Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь им. А.А.Вишневого» Министерства обороны РФ
31.08.42 Неврология	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации ФКУЗ «Главный клинический госпиталь МВД России»
31.08.45 Пульмонология	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации
31.08.49 Терапия	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации АО "Семейный доктор" ФКУЗ «Главный клинический госпиталь МВД России» ФКУЗ «Центральная клиническая больница МВД Российской Федерации»
31.08.50 Физиотерапия	Филиал № 2 Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь им. А.А.Вишневого» Министерства обороны РФ
31.08.52 Остеопатия	ООО "Центр реабилитации опроно-двигательного аппарата" ОДА
31.08.53 Эндокринология	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации
31.08.54 Общая врачебная практика (семейная медицина)	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь им. А.А.Вишневого» Министерства обороны РФ ФКУЗ «Центральная клиническая больница МВД Российской Федерации»
31.08.56 Нейрохирургия	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации
31.08.57 Онкология	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации НМИЦ Радиологии

Специальность	Основные профильные организации
31.08.58 Оториноларингология	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации ФКУЗ «Главный клинический госпиталь МВД России» ООО "Клиника УГН"
31.08.60 Пластическая хирургия	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь им. А.А.Вишневого» Министерства обороны РФ АО "Семейный доктор" ФГБУ "Центральная клиническая больница с поликлиникой" Управления делами Президента РФ ООО "Омега" НМИЦ Радиологии ГБУЗ города Москвы "Городская клиническая онкологическая больница № 1ДЗМ"
31.08.62 Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь им. А.А.Вишневого» Министерства обороны РФ
31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия	ФКУЗ «Главный клинический госпиталь МВД России» ФГБУ «Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии» министерства здравоохранения РФ (г. Пенза)
31.08.66 Травматология и ортопедия	ФКУЗ «Главный клинический госпиталь МВД России» ГБУЗ города Москвы "Городская больница имени В.В. Виноградова" ДЗ города Москвы
31.08.67 Хирургия	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации ФКУЗ «Главный клинический госпиталь МВД России» ГБУЗ города Москвы "Инфекционная клиническая больница № 2" Департамента здравоохранения города Москвы ГБУЗ города Москвы "Городская клиническая онкологическая больница № 1ДЗМ"
31.08.68 Урология	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - Центральный военный клинический госпиталь им. А.А.Вишневого» Министерства обороны РФ
31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации
31.08.73 Стоматология терапевтическая	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации ФКУЗ «Главный клинический госпиталь МВД России» ООО "Стоматология Дента Макс"
31.08.74 Стоматология хирургическая	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации ФКУЗ «Главный клинический госпиталь МВД России» ООО "Стоматология Дента Макс"
31.08.75 Стоматология ортопедическая	ФГКУ «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны Российской Федерации ООО "Стоматология Дента Макс"

Основными принципами проведения практики (прежде всего производственной) обучающихся являются: интеграция теоретической и профессионально-практической, учебной и научно-исследовательской деятельности обучающихся.

3.3.2. Трудоустройство

Данные по трудоустройству выпускников ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» в 2023 году, обучавшихся по направлению подготовки (программам бакалавриата, магистратуры) и специальностям (программам специалитета) представлены в таблице 3.5.

Таблица 3.5 - Трудоустройство выпускников 2023 года (бакалавриат, магистратура, специалитет)

Направление	2023 год выпуска									
	Количество выпускников	Направлено на места трудоустройства	Количество официальных подтверждений	Направлено в Государственные образовательные учреждения	Направлено в Государственные учреждения	Направлено в Коммерческие структуры	Продолжают обучение	Находятся в отпуске по уходу за ребенком	Призваны в ряды вооруженных сил	Не трудоустроены по состоянию здоровья
Программы бакалавриата – всего	800	644	0	0	0	0	114	5	30	7
в том числе по направлениям:										
Биология	24	11	0	0	0	0	8	0	5	0
Информатика и вычислительная техника	30	25	0	0	0	0	3	1	1	0
Прикладная информатика	14	10	0	0	0	0	3	0	1	0
Технологические машины и оборудование	19	16	0	0	0	0	1	0	2	0
Автоматизация технологических процессов и производств	7	5	0	0	0	0	2	0	0	0
Мехатроника и робототехника	9	6	0	0	0	0	2	0	1	0
Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	23	21	0	0	0	0	2	0	0	0
Биотехнология	51	43	0	0	0	0	6	0	2	0
Продукты питания из растительного сырья	202	178	0	0	0	0	20	2	2	0
Продукты питания животного происхождения	82	77	0	0	0	0	4	0	0	1
Технология продукции и организация общественного питания	87	81	0	0	0	0	4	0	1	1
Техносферная безопасность	14	8	0	0	0	0	6	0	0	0
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	7	5	0	0	0	0	0	0	0	2
Стандартизация и метрология	9	4	0	0	0	0	5	0	0	0

Направление	2023 год выпуска									
	Количество выпускников	Направлено на места трудоустройства	Количество официальных подтверждений	Направлено в Государственные образовательные учреждения	Направлено в Государственные учреждения	Направлено в Коммерческие структуры	Продолжают обучение	Находятся в отпуске по уходу за ребенком	Призваны в ряды вооруженных сил	Не трудоустроены по состоянию здоровья
Управление качеством	38	32	0	0	0	0	6	0	0	0
Управление в технических системах	12	8	0	0	0	0	2	0	2	0
Технология полиграфического и упаковочного производства	23	15	0	0	0	0	1	1	3	3
Ветеринарно-санитарная экспертиза	70	40	0	0	0	0	21	1	8	0
Менеджмент	25	23	0	0	0	0	0	0	2	0
Сервис	54	36	0	0	0	0	18	0	0	0
Программы специалитета – всего	75	62	0	0	0	0	11	0	2	0
в том числе по направлениям: Ветеринария	60	50	0	0	0	0	10	0	0	0
Таможенное дело	15	12	0	0	0	0	1	0	2	0
Программы магистратуры – всего	155	132	0	0	0	0	9	2	7	5
в том числе по направлениям: Информатика и вычислительная техника	17	13	0	0	0	0	0	0	4	0
Технологические машины и оборудование	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Биотехнология	12	7	0	0	0	0	4	0	0	1
Продукты питания из растительного сырья	33	28	0	0	0	0	3	0	1	1
Продукты питания животного происхождения	17	15	0	0	0	0	0	0	0	2
Технология продукции и организация общественного питания	19	19	0	0	0	0	0	0	0	0
Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения	15	14	0	0	0	0	0	1	0	0

Направление	2023 год выпуска									
	Количество выпускников	Направлено на места трудоустройства	Количество официальных подтверждений	Направлено в Государственные образовательные учреждения	Направлено в Государственные учреждения	Направлено в Коммерческие структуры	Продолжают обучение	Находятся в отпуске по уходу за ребенком	Призваны в ряды вооруженных сил	Не трудоустроены по состоянию здоровья
Управление качеством	6	5	0	0	0	0	0	0	0	1
Ветеринарно-санитарная экспертиза	23	19	0	0	0	0	1	1	2	0
Менеджмент	5	4	0	0	0	0	1	0	0	0
Итого	1030	838	0	0	0	0	134	7	39	12

Высокие показатели трудоустройства по направлениям подготовки наблюдаются у выпускников, закончивших обучение по программам магистратуры.

К самым востребованным направлениям подготовки относятся: 19.03.02 - Продукты питания из растительного сырья; 19.03.03 - Продукты питания животного происхождения; 38.03.02 - Менеджмент; 09.03.01 - Информатика и вычислительная техника; 36.05.01 - Ветеринария; 19.04.04 - Технология продукции и организация общественного питания; 19.04.05 - Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения; 15.04.02 - Технологические машины и оборудование; 16.04.03 - Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения.

3.4. Учебно-методическое и библиотечно-информационное обеспечение

В Университете функционирует система учебно-методического и библиотечно-информационного обеспечения основных образовательных программ по специальностям и направлениям подготовки РОСБИОТЕХ.

Библиотечно-информационное обеспечение образовательных программ в Университете осуществляет Библиотечно-информационный центр (БИЦ) РОСБИОТЕХ, отвечающий современным требованиям по техническому оснащению, предоставлению информационных сервисов, комфортности обслуживания читателей.

БИЦ располагается на двух капусных площадках: Волоколамское шоссе, 11 и ул. Талалихина, 33. БИЦ укомплектован учебно-техническим оборудованием для поисково-справочной информации. Электронные библиотечные ресурсы являются частью единого цифрового пространства РОСБИОТЕХ (i.cloud.mgupp.ru). Читальные залы учебного и научного абонементов автоматизированы и оснащены техническим оборудованием.

Модернизация Библиотечно-информационного центра. На общеобразовательной площадке Волоколамское шоссе, 11, открылось многофункциональное студенческое пространство «Библиотека будущего». В открытии приняли участие заместитель председателя Государственной Думы Федерального собрания РФ, глава Попечительского совета РОСБИОТЕХ Б.А. Чернышов, а также приглашенные гости – представители издательства «Лань», холдинга «Инфра-М». В рамках мероприятия был проведен мастер-класс для студентов «Электронно-библиотечные системы в образовательном и научном процессах», представители электронных издательств рассказали о новых сервисах электронно-библиотечных систем.

После модернизации книгохранилище преобразовалось в мультимедийную зону для работы, общения и обучения для студентов, аспирантов, преподавателей. Планировка помещения включает в себя: зону для консультаций, где пользователи смогут получить информацию о порядке и условиях обслуживания, о проводимых мероприятиях; зону образовательных ресурсов, где можно поработать в единой цифровой среде, выполнить задания в системе e-learning; пространство для индивидуальной работы, лаунж пространство, переговорные. Пространство оснащено современной компьютерной техникой и функциональной мебелью на 50 посадочных мест. Пользователи смогут получить доступ к электронному каталогу, электронным библиотечным системам в соответствии с информационными запросами и образовательными программами.

Электронные библиотечные системы. Университет предоставляет обучающимся доступ к электронно-библиотечным системам «Лань», «Знаниум», «Консультант студента. Электронная медицинская библиотека». ЭБС предлагают пользователям сервисные возможности поиска и обработки информации, позволяющие работать на больших массивах с высокой скоростью и эффективностью. Ресурсы ЭБС доступны с любого компьютера, имеющего выход в интернет, также обучающимся предоставляется доступ к изданиям, включенным в национальную библиографическую базу данных научного цитирования РИНЦ.

В рамках обеспечения образовательного процесса информационными библиотечными и другими образовательными ресурсами подписаны договоры с издательствами на приобретение учебной литературы на электронных и бумажных носителях, таблица 3.6.

Таблица 3.6 – Взаимодействие с издательствами, информационно-образовательными порталами

Уровень образования	Издательство	Договор
Высшее образование	ООО «ЭБС Лань»	Лицензионный договор № ПЛ10-2 от 29.09.2023 г. с 16.10.2023 г. по 16.10.2024 г. https://e.lanbook.com

Уровень образования	Издательство	Договор
	«Консультант студента. электронная медицинская библиотека»	Договор № 906КС/08-2023 от 13.09.2023 г. с 13.09.2023 г. по 13.09.2024 г. https://www.studentlibrary.ru/
	ООО «Региональный информационный индекс цитирования». Многофункциональная система «Информιο»	Договор от № НН 3267 от 01.09.2023 г. с 01.09.2023 г. по 01.09.2024 г. https://www.informio.ru/
Среднее профессиональное образование	ООО «ЭБС Лань»	Лицензионный договор № ПЛ10-3 от 29.09.2023 г. с 16.10.2023 г. по 16.10.2024 г. https://e.lanbook.com
	ООО «Знаниум» - ФПУ	Договор №78 эфу от 01.09.2023 г. с 01 сентября 2023г. по 31августа 2024 г. https://znanium.com

Сотрудничество с библиотеками и другими организациями. Библиотечно-информационный центр сотрудничает с библиотеками высших учебных заведений Москвы и России: РГУ им. А.Н. Косыгина, РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина, Томского государственного университета, Российской государственной библиотекой, Государственной публичной научно-технической библиотекой (ГПНТБ).

Продолжено участие РОСБИОТЕХ в сетевом проекте ЭБС «Лань». Как участнику проекта, библиотечно-информационному центру РОСБИОТЕХ открыт бесплатный доступ к 50 000 наименований электронных учебников и учебных кейсов вузов-партнеров. Таким образом, увеличен объем книжных фондов, выполнены требования книгообеспеченности, а также оптимизированы расходы на закупку литературы.

Также работники Библиотечно-информационного центра принимают участие в обучающих вебинарах на образовательных платформах «Лань» и «Знаниум» по вопросам цифровой трансформации учебного контента.

3.5. Обучение студентов из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Реализация принципов инклюзии в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» является одной из приоритетных задач его развития, что означает создание дружественной и доступной образовательной среды Университета, учитывающей особенности, интересы и потребности каждого обучающегося, в том числе студентов (ординаторов, аспирантов) со специальными образовательными потребностями.

Комплексное сопровождение образовательного процесса и здоровьесбережение обучающихся с ОВЗ осуществляется в соответствии с рекомендациями службы медико-социальной экспертизы и/или психолого-медико-педагогической комиссии (ПМПК). Сопровождение привязано к структуре образовательного процесса и определяется его целями, построением, содержанием и методами. В составе комплексного сопровождения образовательного процесса обучающихся с ОВЗ выделяется организационно-педагогическое, психолого-педагогическое, медицинско-оздоровительное и социальное сопровождение обучающихся с ОВЗ, установление особого порядка освоения обучающимися инвалидами и лицами с ОВЗ дисциплины «Физическая культура» и создание в Университете благоприятной социокультурной среды.

Организационно-педагогическое сопровождение обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ направлено на контроль освоения образовательной программы в соответствии с графиком учебного процесса и типовым или индивидуальным учебным планом и включает

в себя, при необходимости, контроль за посещаемостью занятий; помощь в организации самостоятельной работы; организацию индивидуальных консультаций; контроль по результатам текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации; коррекцию взаимодействия преподавателей и обучающихся с ОВЗ; консультирование по психофизическим особенностям обучающихся с ОВЗ, проведение инструктажей и семинаров для преподавателей и сотрудников.

Для комплексного сопровождения образовательного процесса обучающихся с ОВЗ предусматривается привлечение кураторов (тьюторов), педагогов-психологов, социальных педагогов, социальных работников, специалистов по специальным техническим и программным средствам обучения инвалидов, сурдопедагогов, тифлопедагогов из числа научно-педагогических работников Университета, обладающих необходимой квалификацией.

Научно-педагогические работники, работающие с обучающимися с ОВЗ, имеют право проявлять педагогическую инициативу, свободу выбора в использовании методик обучения и воспитания, определяемых содержанием обучения, материально-техническим обеспечением, особенностей восприятия учебной информации обучающимися с ОВЗ.

Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ осуществляется для обучающихся, имеющих проблемы в обучении, общении, социальной адаптации и направлено на изучение, развитие и коррекцию личности обучающихся с ОВЗ и инвалидностью, их профессиональное становление с помощью психодиагностических процедур, психопрофилактики, коррекции и дальнейшего совершенствования личностных компетенций.

Сопровождение обучающихся с ОВЗ и инвалидностью включает меры комплексного сопровождения образовательного процесса, в том числе: мероприятия, сопутствующих образовательному процессу и направленные на их социальную поддержку, включая решение бытовых проблем, проживания в общежитии, социальных выплат, выделения материальной помощи, стипендиального обеспечения, предоставление услуг медицинских пунктов, санатория-профилактория Университета.

Для более качественной организации образовательной деятельности осуществляется подготовка ППС к работе с данной категорией обучающихся. Так, в 2023 году программы повышения квалификации по вопросам образования лиц с инвалидностью и ОВЗ прошли 69 работника вуза.

Также для повышения уровня компетенций педагогических работников, обсуждения существующих трудностей и разработка путей решения организуются и проводятся различные научно-практические мероприятия. Так, в рамках национального чемпионата «Абилимпикс» в октябре 2023 года был организован и проведен круглый стол «Развитие студентов с инвалидностью и ОВЗ в профессиях технологического и технического профилей: проблемы и пути их решения», который состоялся на базе Гостиного двора по адресу г. Москва, улица Ильинка, дом 4, подъезд 5, Зал 4 «Выготский».

Работники вуза принимают участие в различных мероприятиях по вопросам инклюзивного образования и создания условий для лиц с инвалидностью и ОВЗ разных нозологических групп. Среди таких мероприятий в 2023 году: Сетевой (отраслевой) форум «Инклюзивное высшее педагогическое образование: тенденции и перспективы развития» (ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина», г. Нижний Новгород, ул. Челюскинцев, 9); III Национальная конференция с международным участием «Инклюзивный дизайн – возможности для всех» (г. Москва, МИРЭА – Российский технологический университет) и др.

Кроме того, в 2023 году в рамках проекта, включенного в план научных работ научных организаций и образовательных организаций высшего образования, осуществляющих научные исследования за счет средств федерального бюджета на 2023-2025 годы «Формирование мотивации у обучающихся с инвалидностью и ОВЗ к освоению профессии «технолог» в системе высшего образования» были изучены трудности и барьеры

студентов с инвалидностью в процессе обучения при получении профессии технического и технологического направлений и проблемы дальнейшего трудоустройства. Полученные в 2023 году результаты проекта позволили выявить условия, которые будут способствовать мотивации таких студентов при овладении профессией «технолог», в том числе включающих применение специальных программ поддержки, обучения навыкам адаптации и профессиональному развитию с учетом особенностей каждого из них.

Образовательные программы ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» в части разработки и реализации дисциплины физическая культура и спорт осуществляются в порядке, установленном Университетом самостоятельно, и регламентируются отдельным локальным актом вуза. Для инвалидов и лиц с ОВЗ Университет определяет и обеспечивает особый порядок освоения дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту с учетом нозологии и состояния их здоровья.

Группы для занятий инвалидов и лиц с ОВЗ по физической культуре и спорту формируются в зависимости от видов ограничений здоровья обучающихся. В дисциплины включены часы, посвященные поддержанию здоровья и здорового образа жизни, технологиям здоровьесбережения, в том числе с учетом ограничений здоровья обучающихся. В программу адаптивных дисциплин по физической культуре и спорту (для инвалидов или лиц с ОВЗ) включены подвижные занятия адаптивной физкультурой в спортивных залах РОСБИОТЕХ и(или) на специальных площадках (открытом воздухе). Обучение проводят преподаватели, имеющие соответствующую квалификацию и подготовку (работа с инвалидами или лицами с ОВЗ). Введение адаптационных дисциплин в образовательную обеспечивает учебную и психологическую и социальную адаптацию обучающихся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ, а также обеспечивают им равные возможности при обучении.

Дисциплину физическая культура и спорт в группах, где имеются обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ, ведут преподаватели, имеющие соответствующую профессиональную подготовку.

В библиотечно-информационном центре ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» оборудованы специализированные рабочие места для инвалидов и лиц с ОВЗ включающие: дисплей Брайля, лупа, адаптированное устройство ввода информации (адаптированная клавиатура с мышью, а также специализированные очки для ввода информации, FM-система).

В РОСБИОТЕХ огромное внимание уделяется охране здоровья обучающихся и пропаганде здорового образа жизни. Реализация направления по созданию условий для формирования культуры здоровья, мотивации к здоровому образу жизни осуществляется при поддержке кафедры «Физической культуры и спорта», спортивного центра Университета «Олимп», центра развития молодежных инициатив.

Медицинское сопровождение РОСБИОТЕХ направлено на сохранение и укрепление здоровья студентов с инвалидностью, развитие их адаптационного потенциала, приспособляемости к учебе.

С этой целью в вузе созданы оптимальные условия для организации медицинского сопровождения, которое носит медицинско-оздоровительный характер.

Для оказания первой медицинской помощи организован стационарный пункт пропаганды гигиенических знаний и здорового образа жизни, среди студентов проходят лекции, беседы и тренинги, направленные на борьбу с табакокурением, употреблением алкоголя и наркотиков.

С целью обеспечения врачебной помощи при травмах, острых и хронических заболеваниях; осуществления лечебных, профилактических и реабилитационных мероприятий (в том числе, организацию динамического наблюдения за лицами с хроническими заболеваниями, длительно и часто болеющими). Университет заключил договор о сотрудничестве с поликлиникой.

С целью повышения качества обучения для обучающихся с ОВЗ по слуху предусматривается применение сурдотехнических средств, таких как, системы

беспроводной передачи звука, техники для усиления звука, видеотехника, мультимедийная техника и другие средства передачи информации в доступных формах для лиц с нарушениями слуха.

Для обучающихся с ОВЗ по зрению предусматривается применение технических средств усиления остаточного зрения и средств преобразования визуальной информации визуальной информации в аудио и тактильные сигналы, таких как, Брайлевская компьютерная техника, электронные лупы, видеоувеличители, программы невидимого доступа к информации, программы-синтезаторов речи и другие средства передачи информации в доступных формах для лиц с нарушениями зрения.

Для обучающихся с нарушениями опорно-двигательной функции предусматривается применение специальной компьютерной техники со соответствующим программным обеспечением, в том числе, специальные возможности операционных систем, таких, как экранная клавиатура, и альтернативные устройства ввода информации.

Также РОСБИОТЕХ заключил договор о сотрудничестве с Ресурсным учебно-методическим центром (далее – РУМЦ) по обучению инвалидов и лиц с ОВЗ МГГЭУ. Согласно договору РУМЦ МГГЭУ предоставляет технические средства и оборудование центра коллективного пользования специальных технических средств обучения для обеспечения образовательного процесса обучающихся с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья РОСБИОТЕХ. Центр коллективного пользования представляет собой организационную структуру, обладающую современным оборудованием, технологиями и высококвалифицированными кадрами.

3.6. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Образовательный процесс в Университете в 2023 году осуществлялся квалифицированным профессорско-преподавательским составом. Общая численность работников вуза (основные и внешние совместители) составляет 484 чел., из них руководящий персонал - 34 чел. (7 %), из них ректор и проректоры - 8 человек (1,65 %), профессорско-преподавательский состав - 255 чел. (53 %), иные педагогические работники – 39 чел. (8 %), научные работники - 9 чел. (1,86 %), прочие категории работников - 147 чел. (30,37 %).

Из числа профессорско-преподавательского состава ученую степень доктора наук имеют 74 чел. (29,37 %), кандидата наук – 161 чел. (64,0 %). Из числа научных работников ученую степень доктора наук имеют 1 чел. (11 %), кандидата наук 1 чел. (11 %). Численность ППС, работающие по договорам гражданско-правового характера - 43 чел. Сведения о персонале, осуществлявшим учебный процесс представлены в таблице 3.7.

Таблица 3.7 - Информация о персонале, осуществлявшим учебный процесс

Сведения о персонале	ВСЕГО	Из них			
		со степенью	Докторо в наук	Кандидатов наук	б/с
ППС: Штатные	255	235	74	161	17
ППС: Внешние совместители	12	12	7	5	0

За прошедший период повышение квалификации или переподготовку прошли - 88 человек.

Сведения о повышении квалификации профессорско-преподавательского состава представлены в таблице 3.8.

Таблица 3.8 - Сведения о повышении квалификации профессорско-преподавательского состава

Профессорско-преподавательский состав	Прошло переподготовку (повышение квалификации)	В том числе по программам ИКТ	В том числе по профилю педагогической деятельности
255	88	17	55

Замещение должностей профессорско-преподавательского состава Университета производится в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Положением о порядке замещения должностей педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 июля 2015 года № 749, Положением о порядке замещения должностей педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу, принятым решением ученого совета от 29 августа 2019 г., протокол № 15 и утвержденным ректором 29 августа 2019 г.

Возрастная структура профессорско-преподавательского состава РОСБИОТЕХ представлена в таблице 3.9

Таблица 3.9 - Возрастная структура профессорско-преподавательского состава РОСБИОТЕХ

Число полных лет	Научно-педагогические работники (основные и внешние совместители)	
	чел.	%
До 25	11	4
25-29	32	11,6
30-39	73	26,4
40-49	67	24,3
50-59	34	12,3
Более 60	59	21,4
Итого	276	100,0

Анализ кадрового потенциала показывает, что квалификация научно-педагогических кадров в РОСБИОТЕХ обеспечивает высокий уровень качества подготовки выпускников.

3.7. Гарантии качества

В целях поддержки системы обеспечения качества образования в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» осуществляется:

- проведение ежегодного самообследования Университета;
- независимая (внешняя) оценка знаний студентов;
- удовлетворенность обучающихся и выпускников качеством образования (анкетирование);
- мониторинг показателей деятельности Университета;
- участие в публичных рейтингах деятельности вузов;
- ежегодное обновление комплекта документов образовательной программы в части содержания рабочих программ учебных дисциплин (модулей), практик, программ государственной итоговой аттестации;
- осуществление контроля обеспечения компетентности научно-педагогического состава.

Для обеспечения высокого уровня образования в Университете проводится оценка качества подготовки обучающихся на всех этапах обучения, начиная с приема в Университет и заканчивая выпуском.

В Университете осуществляется контроль качества подготовки абитуриентов, включая довузовскую подготовку, профориентационную деятельность. В 2023 году проведены олимпиады по общеобразовательным предметам (биология, математика, химия, информатика, физика, обществознание).

Оценка и контроль качества подготовки обучающихся осуществляется по результатам текущего контроля аудиторной и самостоятельной работы студентов, промежуточной аттестации. Текущий контроль успеваемости обучающихся РОСБИОТЕХ по дисциплинам (курсам), практикам, по научно-исследовательской работе проводится в период семестрового обучения педагогическими работниками кафедр, которым в соответствии с распределением учебной нагрузки закреплены данные виды учебных работ. Текущий контроль успеваемости студентов является обязательной для всех студентов и проводится в форме контрольных мероприятий, как правило, на аудиторных занятиях (семинарских, практических, лабораторных и др.).

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в соответствие с календарным учебным графиком, рабочими учебными планами по направлениям подготовки, специальностям и проводится в форме зачетов, зачетов с оценкой и экзаменов по учебным дисциплинам, практикам и курсовым работам (проектам) в период промежуточной аттестации.

Участие работодателей в разработке и оценке образовательных программ представлено их участием в государственной итоговой аттестации выпускников – выраженной в предложении тем выпускных квалификационных работ, а также их заинтересованности в части внедрения результатов образовательной и научной деятельности студентов-выпускников.

Спрос на «профессии будущего» растет с каждым годом, массовая подготовка кадров по этим направлениям — вызов для образования и промышленности уже в краткосрочной перспективе. На решение этой задачи направлен блок Future Skills – опережающая подготовка кадров для высокотехнологичного производства и трансформирующейся экономики.

Для стимулирования новых креативных и коммерческих начинаний РОСБИОТЕХ развивает инструменты поддержки предпринимательской активности в молодежной среде. Одним из таких инструментов стала программа «Стартап как диплом», которая реализуется четвертый год.

2023 год - 108 стартап-проектов. Из них 12 лучших проектов были представлены на открытой защите. Эти проекты обладают инвестиционной привлекательностью, уникальной научной составляющей или выполнены по хоздоговорам.

Подготовка формирования стартапов проходит в созданной на базе вуза инновационной экосистеме, которая включает: Центр оценки и развития управленческих компетенций РСВ, Точка кипения АСИ, ФудТех кластер во взаимодействии с МИК, Институт долина Инноваций, Инжиниринговый центр, Технопарк, Корпоративные институты и кафедры, Стартап студия.

В 2023 году РОСБИОТЕХ успешно прошел независимую оценку качества условий осуществления образовательной деятельности, продемонстрировав следующие результаты:

- удовлетворенность ведения образовательной деятельности – 93,25%;
- доступность услуг для инвалидов – 88%;
- комфортность условий образовательной деятельности – 92,17%;
- доброжелательность, вежливость работников – 96,80%;
- открытость и доступность информации – 94,72%.

3.8. Функционирование внутренней системы оценки качества образования

В Университете создана и успешно функционирует внутренняя система оценки качества образования (далее - ВСОКО). Целью ВСОКО является обеспечение качества образования, соответствующего требованиям ФГОС ВО, профессиональных стандартов и рынка труда, а также запросам обучающихся и других участников образовательных отношений.

ВСОКО основывается на принципах:

- комплексности (использование внешней и внутренней оценки, сочетание различных методов и форм оценки, взаимно дополняющих друг друга);
- реалистичности требований образовательных достижений обучающихся;
- объективности, достоверности, полноты и системности используемой информации;
- открытости и прозрачности процедур оценивания;
- получении обратной связи от обучающихся, научно-педагогических работников, представителей работодателей.

В рамках ВСОКО Университетом разработаны и утверждены в установленном порядке соответствующие локальные нормативные акты. Во внутренней оценке качества образования в различных формах участвуют работники Университета, в т.ч. научно-педагогические работники, административно-управленческий персонал, а также представители органов студенческого самоуправления, представители работодателей соответствующих отраслей.

Высокий уровень качества знаний обучающихся Университета обеспечивается постоянным совершенствованием методической работы, проведением текущей и промежуточной аттестации, внедрением новых технологий обучения, постоянным усилением внимания к информатизации учебного процесса.

В РОСБИОТЕХ используются текущий контроль успеваемости и промежуточный контроль. Кафедрами Университета применяются самые разнообразные формы контроля. Порядок проведения текущего контроля успеваемости обучающихся и промежуточной аттестации установлен соответствующим локально-нормативным актом.

Для текущего, контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по всем дисциплинам учебных планов разработаны фонды оценочных средств. Использование ФОС способствует повышению качества подготовки обучающихся и достижению объективности при оценке уровня их знаний и умений, компетенций выпускников, установлению соответствия уровня подготовки на данном этапе обучения требованиям ФГОС ВО.

Итоги текущего контроля и промежуточных аттестаций обучающихся рассматриваются на заседаниях кафедры, ученого совета института, учебно-методического совета Университета, ученого совета Университета. По итогам заседаний вырабатываются предложения по совершенствованию образовательного процесса и повышению качества подготовки обучающихся.

Основными составляющими системы внутренней оценки качества образовательной деятельности Университета являются:

1. Оценка качества организации и реализации образовательной деятельности (аудит образовательного процесса), которая включает:

- оценку соответствия содержания и условий реализации ОПОП требованиям ФГОС;
- оценку соответствия документации, регулирующей реализацию ОПОП, нормативно-правовым актам Минобрнауки России;
- оценку качества формирования контингента;
- оценку уровня профессионального мастерства педагогических работников Университета и качества преподавания дисциплин;

2. Оценка результатов образовательной деятельности (мониторинг образовательного результата), которая включает:

- оценку освоения обучающимися учебного плана, включая результаты текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплинам (модулям) и практикам;

- оценку результатов освоения ОПОП, прежде всего, результаты государственной итоговой аттестации (далее - ГИА);

- оценку профессионального и личностного развития обучающихся, в том числе на основе анализа портфолио обучающихся и профессиональных достижений выпускников;

3. Мониторинг качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся (предполагает изучение и оценивание уровня удовлетворенности всех участников образовательной деятельности и потребителей образовательной услуги) который включает:

- оценивание обучающимися условий, содержания, организации и качества образовательного процесса;

- оценивание преподавателями эффективности применяемых образовательных технологий, на основе анализа которого вырабатываются рекомендации по совершенствованию управления образовательным процессом;

- оценивание работодателями и организациями, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы качества подготовки выпускников Университета;

- мониторинг трудоустройства выпускников;

4. Анализ ресурсного обеспечения образовательной деятельности Университета (аудит условий образовательной деятельности) предполагает анализ и оценку:

- материально-технического обеспечения ОПОП;
- информационного обеспечения ОПОП;
- методического обеспечения ОПОП.

К внутренним оценочным процедурам и инструментам относятся:

- ежегодные самообследования образовательных программ;
- ежегодное самообследование РОСБИОТЕХ в целом;
- процедуры независимой оценки, полученных обучающимися образовательных результатов;

- опросы, анкетирование обучающихся, ППС, работодателей;
- итоговую аттестацию обучающихся выпускных курсов всех образовательных программ.

К внешним оценочным процедурам и инструментам относятся:

- разные типы аккредитации и сертификации;
- независимая экспертиза образовательных программ, в том числе с привлечением экспертов;

- участие во внешних проектах по оценке качества образования

Результаты проведенных процедур формируются в справочно-аналитические материалы по выявленным несоответствиям, разрабатываются рекомендации по улучшению, определяются ответственные, устанавливаются сроки исполнения и принимаются соответствующие управленческие решения. Количественный и качественный состав педагогических работников регулярно анализируется на соответствие требованиям ФГОС ВО к кадровым условиям реализации образовательных программ, наличию ученых степеней и званий, а также среднего возраста педагогических работников.

Для получения обратной связи от работодателей проводится анкетирование работодателей по вопросам качества подготовки выпускников, возможного совершенствования структуры и содержания программы. В целях совершенствования реализуемых программ всех уровней подготовки выпускников при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся

Университет привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц для:

- рецензирования всех реализуемых ООП представителями профильных предприятий и/или организаций;
- составления отзывов и рецензий по итогам прохождения всех видов практик, проводимых в профильных организациях по реализуемым ОПОП, работников, из числа работодателей, обладающих соответствующей квалификацией;
- рецензирования выпускных квалификационных работ по реализуемым ОПОП, работников, из числа работодателей, научно-педагогических работников иных образовательных организаций, обладающих соответствующей квалификацией;
- проведения промежуточной аттестации и итоговой (государственной итоговой) аттестации по реализуемым ООП с привлечением, работников, из числа работодателей, научно-педагогических работников иных образовательных организаций, обладающих соответствующей квалификацией.

В рамках ВСОКО в 2023 году в Университете проводилось анкетирование по трём категориям участников образовательного процесса: обучающиеся, научно-педагогические работники, работодатели. Анкетирование проходило выборочно по 10 образовательным программам высшего образования. В рамках анкетирования были заданы вопросы из следующих категорий:

Для обучающихся педагогических(научно-педагогических) работников:

- удовлетворённость структурой программы;
- удовлетворённость учебно-методическим обеспечением;
- удовлетворённость условиями реализации программ;
- удовлетворённость материально-техническим обеспечением программы;
- общая удовлетворённость качеством представления образовательных услуг

по программе.

Для работодателей:

- участие работодателей в реализации ОПОП;
- участие работодателей в реализации ОПОП;
- участие работодателей в трудоустройстве выпускников программы;
- удовлетворённость работодателей качеством подготовки выпускников

программы.

В таблице 3.10 представлена оценка результатов ответов участников образовательного процесса производилась по оценочной шкале результатов анкетирования

Таблица 3.10. - Оценка результатов ответов участников образовательного процесса производилась по оценочной шкале результатов анкетирования

Степень удовлетворенности	Процентный интервал удовлетворённости
Неудовлетворенность	до 50%
Частичная неудовлетворенность	от 50% до 65%
Частичная удовлетворенность	от 65% до 80%
Полная удовлетворенность	от 80% до 100%

В результате анкетирования по отобранным образовательным программам высшего образования были получены результаты, представленные в таблице 3.11.

Таблица 3.11 – Результаты анкетирования

Образовательные программы	Степень удовлетворённости обучающихся (%)	Степень удовлетворённости педагогических (научно-педагогических) работников (%)	Степень удовлетворённости работодателей (%)
19.03.02 Продукты питания из растительного сырья (Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий)	88	83	93
19.03.02 Продукты питания из растительного сырья (Технология субтропических и пищевкусовых продуктов)	91	83	83
36.05.01 Ветеринария (Ветеринарная медицина и экспертиза)	85	88	76
15.04.02 Технологические машины и оборудование (Инжиниринг пищевых и биотехнологических производств)	82	83	81
16.04.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения (Инженерия холодильной техники, технологии и систем жизнеобеспечения)	86	87	84
19.04.03 Продукты питания животного происхождения (Высокотехнологичные производства мясных и молочных продуктов нового поколения для эффективного здоровьесбережения)	71	85	85
19.04.05 Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения (Технологии продуктов функционального и специализированного назначения)	83	73	90
19.04.05 Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения (Конструирование и технологии оздоровительного, профилактического и персонализированного питания и нутрициология)	71	85	85
27.04.04 Управление в технических системах (Роботизированные системы и искусственный интеллект)	86	82	90
36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза (Государственный надзор в области ветеринарной, фитосанитарной и агробезопасности)	85	82	85
Среднее по всем программам	82,8	83,1	85,2

Показатели удовлетворённости обучающихся и научно-педагогических работников по всем анализируемым программам составляющие 82,8% и 83,1% соответственно свидетельствует о полной удовлетворённости обучающихся и научно-педагогических работников образовательным процессом.

Показатели удовлетворённости работодателей по всем анализируемым программам 85,2 % свидетельствует о полной удовлетворённости качеством подготовки обучающихся.

В сентябре 2023 года Университет принимал участие в аккредитационном мониторинге образовательной деятельности проводимого на основании приказа Рособнадзора, Минпросвещения РФ, Минобрнауки РФ от 24 апреля 2023 г. № 660/306/448 «Об осуществлении Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки, Министерством просвещения Российской Федерации и Министерством науки и высшего образования Российской Федерации аккредитационного мониторинга системы образования».

Для проведения аккредитационного мониторинга Рособнадзором было отобрано 10 образовательных программ высшего образования: 2 программы бакалавриата, 1 программа специалитета, 7 программ магистратуры.

Оценка реализации образовательных программ проводилась по 8 показателям. Программы бакалавриата и специалитет должны были набрать не менее 70 баллов в совокупности по всем показателям программы магистратуры не менее 60 баллов.

По итогу мониторинга были получены результаты, представленные в таблице 3.12.

Таблица 3.12 – Результаты мониторинга

Образовательные программы	АП1 (Средний балл ЕГЭ)	АП2 (Наличие ЭИОС)	АП3 (Доля завершивших обучение "дожитие")	АП4 (Целевое обучение)	АП5 (Остаточность НПП)	АП6 (Работодатели)	АП7 (ВСОКО)	АП8 (Трудоустройство)	Итого
19.03.02 Продукты питания из растительного сырья (Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий)	10	10	10	0	20	20	10	20	100
19.03.02 Продукты питания из растительного сырья (Технология субтропических и пищевкусковых продуктов)	10	10	10	0	20	20	10	20	100
36.05.01 Ветеринария (Ветеринарная медицина и экспертиза)	10	10	10	0	20	20	10	20	100
15.04.02 Технологические машины и оборудование (Инжиниринг пищевых и биотехнологических производств)	-	10	5	0	20	20	10	-	65
16.04.03 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения (Инженерия холодильной техники, технологии и систем жизнеобеспечения)	-	10	5	0	20	20	10	-	65
19.04.03 Продукты питания животного происхождения (Высокотехнологичные производства мясных и молочных продуктов нового поколения для эффективного здоровьесбережения)	-	10	10	0	20	20	10	-	70
19.04.05 Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения (Технологии продуктов функционального и специализированного назначения)	-	10	10	0	20	20	10	-	70
19.04.05 Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения (Конструирование и технологии оздоровительного, профилактического и персонализированного питания и нутрициология)	-	10	10	0	20	20	10	-	70

Образовательные программы	АП1 (Средний балл ЕГЭ)	АП2 (Наличие ЭИОС)	АП3 (Доля завершивших обучение "дожитие")	АП4 (Целевое обучение)	АП5 (Остаточность НПР)	АП6 (Работотате ли)	АП7 (ВСОКО)	АП8 (Трудоустройство)	Итого
27.04.04 Управление в технических системах (Роботизированные системы и искусственный интеллект)	-	10	10	0	20	20	10		70
36.04.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза (Государственный надзор в области ветеринарной, фитосанитарной и агробезопасности)	-	10	10		20	20	10	-	70

Таким образом, все образовательные программы Университета, участвующие в аккредитационном мониторинге, выполнили установленные критерии, что свидетельствует о высоком качестве образовательных программ, реализуемых Университетом.

4. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

4.1. Основные направления научно-исследовательской деятельности

Научно-исследовательская деятельность Университета направлена на интеграцию науки и образования в целях повышения качества подготовки специалистов, на решение проблем, отвечающих требованиям приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации в рамках программ и грантов и осуществляется в соответствии с основными научными направлениями:

- Разработка научно-технических основ биотехнологии традиционных и альтернативных продуктов питания, в том числе длительного хранения, обеспечивающих здоровье нации, импортозамещение и продовольственную безопасность Российской Федерации, а также создание инновационных функциональных и специализированных продуктов питания с учетом принципов персонализированного питания;

- Разработка теоретических и практических основ применения современных физико-химических и микробиологических методов анализа для оценки качества и безопасности пищевых продуктов, а также разработка методологии обеспечения безопасности и качества продуктов питания на основе риск-менеджмента и процессного подхода;

- Разработка информационных систем и средств автоматизации биотехнологий, а также управления технологическими процессами и производствами пищевой промышленности;

- Разработка технологии производства композиционных материалов для упаковочной промышленности и создание экологически безопасных тароупаковочных материалов и покрытий для пищевых продуктов;

- Научное обоснование и практические аспекты применения технологии хлеба и хлебобулочных изделий;

- Конструирование функциональных и специализированных продуктов питания для нутритивной коррекции пищевого статуса различных групп населения на основе применения омиксных технологий;

- Разработка инновационных методов и средств ветеринарных технологий на основе применения биопрепаратов нового поколения для лечения и профилактики болезней животных с целью получения безопасной продукции и защиты человека от социально опасных болезней;

- Совершенствование и оптимизация системы менеджмента безопасности на основе принципов ХАССП, а также разработка теоретических и прикладных аспектов устойчивого развития перерабатывающих отраслей и предприятий АПК;

- Разработка клинических аспектов питания и диетологии в развитии, лечении и профилактики социально значимых заболеваний;

- Современные подходы в организации медицинского обеспечения, оказания квалифицированной, в том числе высоко специализированной, помощи раненым и пострадавшим в ходе боевых действий, при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, а также разработка методов диагностики и хирургического лечения ранений и ускоренной реабилитации после хирургического вмешательства;

- Математическое и компьютерное моделирование динамики управляемых механических систем и технологических процессов пищевых производств;

- Когнитивное исследование лексико-семантического поля «пищевая безопасность» в лексикографическом направлении (на материале английского, немецкого и французского языков);

- Генная и пищевая инженерия. Биоэкономика и биоинженерия рационального и эффективного использования возобновляемого и вторичного сырья, а также устойчивых агробiotехнологий высоких пределов;

- Инжиниринговые экосистемы пищевого машиностроения.

Основные научные направления Университета были утверждены решением Научно-технического совета от 27.06.2023 г. протокол № 5.

В 2023 году научно-исследовательская деятельность осуществлялась по 14 научным направлениям в рамках 5 отраслей наук, которые соответствуют приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в РФ.

Таблица 4.1 – Научные направления

Науки	Научное направление РОСБИОТЕХ	Руководитель(и), должность и место работы, звание, степень,
Естественные науки (Химия)	– Разработка технологии производства композиционных материалов для упаковочной промышленности и создание экологически безопасных тароупаковочных материалов и покрытий для пищевых продуктов	Кириш И.А., зав. кафедрой промышленного дизайна, технологии упаковки и экспертизы, директор ЦКП «Перспективные упаковочные решения и технологии рециклинга», профессор, доктор химических наук
Технические и прикладные науки (Биотехнология, пищевая промышленность, сельское хозяйство)	– Разработка научно-технических основ биотехнологии традиционных и альтернативных продуктов питания, в том числе длительного хранения, обеспечивающих здоровье нации, импортозамещение и продовольственную безопасность Российской Федерации, а также создание инновационных функциональных и специализированных продуктов питания с учетом принципов персонализированного питания - Разработка теоретических и практических основ применения современных физико-химических и микробиологических методов анализа для оценки качества и безопасности пищевых продуктов, а также разработка методологии обеспечения безопасности и качества продуктов питания на основе риск-менеджмента и процессного подхода – Разработка инновационных методов и средств ветеринарных технологий на основе применения биопрепаратов нового поколения для лечения и профилактики болезней животных с целью получения безопасной продукции и защиты человека от социально опасных болезней – Научное обоснование и практические аспекты применения технологий хлеба и хлебоулучных изделий	Алексеев Е.В., зав. кафедрой Биотехнологии и технологии продуктов биоорганического синтеза, профессор, доктор технических наук; Бутова С.Н., профессор кафедры Биотехнологии и технологии продуктов биоорганического синтеза, профессор, доктор биологических наук; Стрелюхина А.Н., зав. кафедрой Инженерии процессов, аппаратов и холодильной техники и технологии, профессор, доктор технических наук, Лауреат премии Правительства Российской Федерации; Семенов Г.В., вед.науч.сотрудник, доктор технических наук, профессор, Лауреат премии Правительства Российской Федерации; Лисицын А.Б., зав. кафедрой конструирования функциональных продуктов питания и нутрициологии, профессор, доктор технических наук; Титов Е.И., зав. кафедрой Технологии и биотехнологии мяса и мясных продуктов, профессор, доктор технических наук, академик РАН; Данильчук Т.Н., директор Института прикладной биотехнологии имени академика РАН И.А. Рогова, профессор доктор технических наук; Лабутина Н.В., зав. кафедрой «Научно-исследовательская кафедра сквозных технологий хлеба и хлебоулучных изделий», профессор, доктор технических наук; Белявская И.Г., профессор кафедры зерна, хлебопекарных и кондитерских технологий, профессор, доктор технических наук; Крюкова Е.В., профессор кафедры пищевой безопасности, профессор, доктор технических наук; Тулякова Т.В., профессор кафедры пищевой безопасности, профессор, доктор технических наук; Гламаздин И.Г., директор Института ветеринарии, ветеринарно-санитарной

Науки	Научное направление РОСБИОТЕХ	Руководитель(и), должность и место работы, звание, степень,
	<p>– Разработка информационных систем и средств автоматизации биотехнологий, а также управления технологическими процессами и производствами пищевой промышленности</p> <p>- Математическое и компьютерное моделирование динамики управляемых механических систем и технологических процессов пищевых производств</p>	<p>экспертизы и агробезопасности, профессор, доктор ветеринарных наук; Уша Б.В. – профессор кафедры ветеринарной медицины, доктор ветеринарных наук, академик РАН; Удавлиев Д.И., профессор кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы и биологической безопасности, доктор биологических наук. Благовещенская М.М., зав. кафедрой автоматизированных систем управления биотехнологическими процессами, профессор, доктор технических наук; Благовещенский И.Г., профессор кафедры информатики и вычислительной техники пищевых производств, доцент, доктор технических наук.</p>
Общественные науки (экономика, культурология, лингвистика)	<p>- Совершенствование и оптимизация системы менеджмента безопасности на основе принципов ХАССП, а также разработка теоретических и прикладных аспектов устойчивого развития перерабатывающих отраслей и предприятий АПК</p> <p>– Когнитивное исследование лексико-семантического поля «пищевая безопасность» в лексикографическом направлении (на материале английского, немецкого и французского языков)</p>	<p>Печеная Л.Т., профессор кафедры управления бизнесом и сервисных технологий, профессор, доктор экономических наук; Савватеев Е.В., профессор кафедры управления бизнесом и сервисных технологий, доктор экономических наук; Ковтун Л.В., зав. кафедрой русского языка как иностранного, доцент, кандидат культурологии; Тихонова Е.В., зав. кафедрой лингвистики и профессиональной коммуникации, доцент, кандидат исторических наук.</p>
Медицинские науки	<p>– Разработка клинических аспектов питания и диетологии в развитии, лечении и профилактики социально значимых заболеваний</p> <p>– Современные подходы в организации медицинского обеспечения, оказания квалифицированной, в том числе высоко специализированной, помощи раненым и пострадавшим в ходе боевых действий, при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, а также разработка методов диагностики и хирургического лечения ранений и ускоренной реабилитации после хирургического вмешательства</p> <p>– Конструирование функциональных и специализированных продуктов питания для нутритивной коррекции пищевого статуса различных групп населения на</p>	<p>Гладыко В.В., директор Медицинского института непрерывного образования, зав. кафедрой кожных и венерических болезней с курсом косметологии, доктор медицинских наук, профессор; Зубрицкий В.Ф., зав. кафедрой хирургии повреждений, доктор медицинских наук, профессор; Маев Э.З., зав. кафедрой организации здравоохранения, социальной гигиены и организации госсанэпидслужбы, доктор медицинских наук, профессор. Юдин В.Г., зав. кафедрой медицинской реабилитации и физических методов лечения с курсами остеопатии и паллиативной медицины, доктор медицинских наук, профессор.</p>

Науки	Научное направление РОСБИОТЕХ	Руководитель(и), должность и место работы, звание, степень,
	основе применения омиксных технологий	
Биоинженерия, клеточные технологии	<p>– Генная и пищевая инженерия. Биоэкономика и биоинженерия рационального и эффективного использования возобновляемого и вторичного сырья, а также устойчивых агробιοтехнологий высоких пределов</p> <p>– Инжиниринговые экосистемы пищевого машиностроения</p>	<p>Румянцева Е.И., директор инжинирингового центра «Передовые пищевые технологии и безопасность продуктов питания», кандидат медицинских наук, доцент</p> <p>Матвеева И.Н., инженер-испытатель лаборатории приборов и материалов, доктор биологических наук, профессор</p> <p>Шаров В.И., научный сотрудник сетевого научно-образовательного центра, кандидат биологических наук</p> <p>Шарова И.В., научный сотрудник сетевого научно-образовательного центра, кандидат биологических наук</p> <p>Соколов С.Л., заведующий лабораторией функционального и спортивного питания сетевого научно-образовательного центра, кандидат биологических наук, доцент</p>

4.2. Научные школы

Таблица 4.2 – Научные школы РОСБИОТЕХ

№	Название научного направления, научной школы	Научная специальность	Ведущие ученые в данной области (1-3 человека)	Год	Количество защищенных диссертаций по данному направлению за последние 5 лет		Количество изданных штатными преподавателями монографий за последние 5 лет по данному направлению	Количество изданных и принятых к публикации статей штатных преподавателей в журналах, рекомендованных ВАК	Количество изданных и принятых к публикации статей в зарубежных изданиях за последние 5 лет	Количество международных и (или) всероссийских научных и (или) научно-практических конференций в течение 5 лет; в том числе с изданием сборника трудов	Объем финансирования научных исследований за 5 лет (в тысячах рублей): фундаментальных, прикладных, разработок
					Докторских	Кандидатских					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Технологии и продукты питания из животного сырья.	4.3.3	д.т.н., профессор, академик РАН Титов Е.И. д.т.н., профессор Т.Н. Данильчук к.т.н., доцент Литвинова Е.В.	2019	0	1	0	9	3	1	4845,4
				2020	0	0	0	17	5	7	1661,0
				2021	0	0	2	18	4	8	3044,1
				2022	0	1	0	25	4	5	0
				2023	1	0	3	27	5	6	250,0
2	Пищевая биотехнология и бродильные производства	4.3.5	д.т.н., профессор Алексеев Е.В. д.т.н., профессор, академик РАН Оганесянц Л.А. д.т.н., доцент Карпенко Д.В.	2019	0	3	1	11	3	1	17879,2
				2020	0	1	1	20	5	6	72438,3
				2021	0	0	0	39	6	6	75169,1
				2022	0	2	1	39	10	4	36489,4
				2023	0	0	4	59	11	7	132099,0
3	Конструирование функциональных продуктов питания и нутрициология	4.3.3	д.т.н., профессор, академик РАН Лисицын А.Б., д.т.н., профессор, академик РАН Чернуха И.М.	2019	0	0	0	1	2	1	7000,0
				2020	0	0	0	8	2	2	910,5
				2021	0	0	0	7	5	2	0
				2022	0	1	0	8	3	1	0
				2023	0	0	0	30	5	4	0
4	Ветеринарная медицина и ветеринарно-	4.2.1 4.2.2 4.2.3	д.в.н., профессор, академик РАН Уша Б.В. д.в.н., профессор	2019	0	0	1	6	3	1	101150,0
				2020	1	0	0	36	5	8	72429,4
				2021	1	1	1	56	4	11	83803,8

№	Название научного направления, научной школы	Научная специальность	Ведущие ученые в данной области (1-3 человека)	Год	Количество защищенных диссертаций по данному направлению за последние 5 лет		Количество изданных преподавателями монографий за последние 5 лет по данному направлению	Количество изданных и принятых к публикации статей штатных преподавателей в журналах, рекомендованных ВАК	Количество изданных и принятых к публикации статей в зарубежных изданиях за последние 5 лет	Количество международных и (или) всероссийских научных и (или) научно-практических конференций в течение 5 лет; в том числе с изданием сборника трудов	Объем финансирования научных исследований за 5 лет (в тысячах рублей): фундаментальных, прикладных, разработок
					Докторских	Кандидатских					
	санитарная экспертиза		Гламаздин И.Г. д.б.н., профессор Удавлиев Д.И. д.б.н., доцент Абдуллаева А.М.	2022	0	1	0	53	8	7	116021,9
				2023	0	0	5	61	18	10	17883,1
5	Индустрия питания (Общественное питание)	4.3.3.	к.т.н, доцент Кусова И.У., д.т.н., профессор Цыганова Т.Б., д.т.н., профессор Суворов О.А.	2019	0	0	0	8	5	1	600,0
				2020	0	0	0	10	5	6	1092,0
				2021	1	0	0	16	1	6	868,0
				2022	0	2	5	14	7	4	760,0
				2023	0	2	7	40	6	7	640,0
6	Автоматизация предприятий пищевой промышленности	2.3.3	д.т.н., профессор Благовещенская М.М. д.т.н., доцент Благовещенский И.Г.	2019	0	1	0	6	3	1	770,0
				2020	0	0	0	6	4	4	600,0
				2021	1	1	2	12	2	4	735,0
				2022	2	1	2	18	6	3	150,0
				2023	1	3	10	19	4	4	1500,0

4.3. Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности

4.3.1 Основные результаты научной (научно-исследовательской) деятельности

Финансирование и выполнение научных исследований и разработок Университета представлены в таблице 4.3.

Таблица 4.3 – Финансирование и выполнение научных исследований и разработок

Тема	Руководитель, сроки, Финансирование	Основные результаты
Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств Минобрнауки России		
Государственное задание Минобрнауки России на оказание государственных услуг (выполнение работ)		
Тема № FSMF-2022-0003 «Этиопатогенез и разработка методов диагностики, профилактики и лечения иммунообусловленных паранеопластических офтальмопатий у животных»	Руководитель: к.вет.н., Игнатова Е.И. Сроки выполнения: 2022 – 2024 Финансирование годового этапа – 16634,0 тыс. руб.	<p>На данном этапе выполнения государственного задания получены новые данные:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Выявлены особенности развития злокачественных новообразований при изменениях морфологической организации органов и систем в видовом и поло-возрастном аспектах. Показаны изменения физиолого-морфологических параметров органов при офтальмопатиях, ассоциированных с паранеопластическим синдромом у собак и кошек. 2) Изучены цитоархитектоника и морфофункциональные показатели органов и систем у кошек и собак в аспекте развития злокачественных новообразований. Для постановки окончательного диагноза проводились патоморфологические исследования биоптата. Для цитологического исследования проводили тонкоигольную игольную неаспирационную биопсию при помощи введения в опухоль иглы 27 G 44 мм, полученный материал переносили на предметное стекло, проводили окрашивание полученного биоптата и цитологическое исследование материала. 3) Определены иммуногистохимические маркеры и описаны параметры онкомаркеров, установлена их прогностическая значимость. Выявлена мембранная и перимембранная очаговая/точечная или диффузная цитоплазматическая иммунореактивность клеток опухоли к антителам (например CD117). Мембранная – низкая степень злокачественности, перимембранная – высокая степень злокачественности. Проведенная оценка пролиферативной активности спонтанных кожных мастоцитом собак выявила наличие редкой красной ядерной маркировки при благоприятном прогностическом типе и большого количества красной ядерной маркировки при неблагоприятном прогностическом типе. Комплексный подход, включающий гистологические и иммуногистохимические исследования, с учетом клинической стадии опухоли, является определяющим фактором типирования опухоли и прогностическим важным фактором спонтанных дермальных мастоцитом. Что дает возможность прогнозировать скорость развития опухоли и разработать мультимодальный подход к лечению саркомы, мастоцитомы, меланомы, плоскоклеточной карциномы. 4) Определена роль экзо- и эндогенных факторов в развитии канцерогенеза на основе биохимических показателей и микроэлементного состава биосубстратов. Рассчитанная степень вариативности накопления микроэлементов в шерстном покрове кошек и собак свидетельствует об эндогенном происхождении в шерстном покрове Zn, Fe, Cu и экзогенном – Cd и Pb. Офтальмопатии как проявление паранеопластического синдрома характеризуются наличием единой системы накопления суммы слагающих факторов в накоплении эссенциальных микроэлементов, приводящих к разрушению гемато-офтальмологического барьера. Скрининг микроэлементного состава шерстного покрова собак по уровню содержания микроэлементов может применяться как индикатор прогнозирования развития онкологических заболеваний с офтальмопатиями, для чего необходима разработка центильных шкал. 5) Проведена количественная оценка эффективности и тестового использования метода межфазной тензометрии (МфТ) в анализе образцов крови у больных домашних животных (собак и кошек на выборке из 20 животных) в сравнении с группой здоровых животных. Проведена статистическая обработка полученных данных. Начаты работы по оценке возможности измерения параметров МфТ плазмы крови в сравнении с образцами сыворотки крови. Изучены параметры МфТ модельных растворов отдельных компонентов плазмы и сыворотки крови животных и проведен обзор таких параметров. Установлены отличия в показателях МфТ для здоровых и больных животных.

		<p>В рамках выполнения плана работ 2023 года опубликованы 18 научных материалов, из которых 3 публикации (типа article и review) в научных журналах, индексируемых международными базами научного цитирования (Scopus), из них в научных журналах первого и второго квартилей – 1 статья, 5 статей в рецензируемых журналах из списка ВАК РФ и 9 статей в сборниках материалов конференций (цитируемых в РИНЦ, https://www.elibrary.ru/books.asp), 1 монография, 1 публикация (препринт) в общепризнанных международных депозитариях по отраслям науки. Сделано 28 Докладов на 6 ведущих международных научных (научно-практических) конференциях в Российской Федерации и за рубежом.</p>
<p>Тема № FSMF-2023-0010 «Интегрированные структурная биология и генетика для получения белковых препаратов и биологически активных веществ в качестве новых пищевых и непищевых продуктов»</p>	<p>Руководитель: Кессених А.Г. Сроки выполнения: 2022 – 2024 Финансирование годового этапа – 16700,4 тыс. руб.</p>	<p>Была установлена методика измерения токсичности пищевой продукции в лабораторных условиях методом, основанным на оценке влияния на уровень биолюминесценции lux-биосенсоров, сконструированных методами геной инженерии на основе бактерий <i>Escherichia coli</i> (<i>E. coli</i>) и <i>Bacillus subtilis</i> (<i>B. subtilis</i>), содержащих гибридные плазмиды с lux-генами бактериальной люциферазы под контролем SOS-индуцируемых стрессовых промоторов, активирующихся в ответ на повреждение и алкилирование клеточной ДНК и на окислительный стресс. Настоящую методику применяют при определении токсичности пищевой продукции.</p> <p>По итогам работы получен РИД "Способ получения полностью разрешенных структур белков с помощью частичных структурных данных и компьютерного моделирования для разработки препаратов, нацеленных на трансклутаминазу" (интернет-номер 624013000331-7 в системе ЕГИСУ НИОКТР).</p> <p>По итогам работы защищена диссертация на присвоение ученого звания кандидата биологических наук. Тема диссертации "Исследование токсического воздействия компонентов ракетного топлива на клетки с использованием lux-биосенсоров" (интернет-номер 424012500035-4 в системе ЕГИСУ НИОКТР).</p>
<p>Тема № FSMF-2022-0010 «Изучение факторов, влияющих на биогенез клеток микроорганизмов, для получения микробной биомассы, содержащей повышенные концентрации капротиноидов, белка и жирных кислот»</p>	<p>Руководитель: к.биол.н., Ядерец В.В. Сроки выполнения: 2022 – 2024 Финансирование годового этапа – 16664,4 тыс. руб.</p>	<p>1. Изучены факторы, влияющие на биогенез клеток микроорганизмов, для получения комбинированной каротинсодержащей пробиотической кормовой добавки. 2. Разработан состав питательной среды и определены условия культивирования нового штамма <i>Micolicibacterium neoaurum</i> для получения каротинсодержащей микробной биомассы. 3. Определено влияние условий культивирования пробиотических штаммов на их антагонистическую активность. 4. Изучены целлюлозолитическая, амилолитическая активности пробиотических штаммов, входящих в состав разрабатываемой кормовой добавки. 5. Изучены стабильность и выживаемость пробиотических штаммов. 6. Получены исходные данные для масштабирования процесса ферментации до опытно-промышленного уровня. 7. Получен опытный образец кормовой белково-каротиновой пробиотической добавки. разработан опытно-промышленный регламент производства кормовой добавки. 8. Будут проведены исследования в профильных НИИ по изучению влияния кормовой добавки, включенной в рацион животных, на основные процессы жизнедеятельности, физиологические параметры, производственные показатели. 9. Будет сформировано досье на государственную регистрацию кормовой добавки: 9.1. Разработано ТУ на готовую форму кормовой добавки; 9.2. Разработана инструкция по применению кормовой добавки и рекомендации по ее использованию. 10. Будет получен патент на изобретение. Разработка кормовой добавки нового поколения на лабораторном уровне и исследование ее эффективности на опытных моделях НИИ и агрохозяйств позволит запросить для разработки технологии и внедрения в производство поддержку по линии грантов Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства (ФНТП) на 2017-2030 годы. Ключевое значение качества кормов в развитии животноводства и птицеводства отражено в постановлении Правительства Российской Федерации от 25 августа 2017 г. № 996, в котором говорится о том, что одним из приоритетных направлений развития сельского хозяйства в России являются создание и внедрение конкурентоспособных отечественных технологий производства высококачественных кормов, кормовых добавок для животных и лекарственных средств для ветеринарного применения в соответствии с Федеральной научно-технической программой развития сельского хозяйства (ФНТП) на 2017-2030 годы. Важно отметить, что источником микробной биомассы, содержащей каротиноиды и другие ценные физиологически активные вещества, может быть отход от биотехнологического производства фармацевтически значимых стероидных субстанций, где вышеперечисленные штаммы используются. Таким образом, реализация данного проекта внесет свой весомый вклад в процесс поиска эффективного решения проблемы получения безопасной и экологически чистой сельскохозяйственной продукции в России в достаточных объемах.</p>

<p>Тема: FSMF-2023-0011 «Формирование мотивации у обучающихся с инвалидностью и ОВЗ к освоению профессии «технолог» в системе высшего образования»</p>	<p>Руководитель: к.психол.н., Макарова Т.Ю. Сроки выполнения: 2023 – 2025 Финансирование годового этапа – 1963,4 тыс. руб.</p>	<p>В процессе реализации проекта в 2023 году проведен обзор лучших педагогических практик инклюзивного образования, нормативно-правовых актов в сфере профессионального образования лиц с нарушением здоровья, особенностей инклюзивной практики профессионального технического образования в зарубежных странах и России; проанализированы и описаны теоретико-методологических оснований изучения проблем учебно-профессиональной мотивации студентов с инвалидностью и ОВЗ в вузе технологического профиля; организован и проведен мониторинг трудностей и барьеров у студентов с инвалидностью и ОВЗ при овладении профессией «технолог».</p> <p>Проведенный анализ существующего опыта и результаты мониторинга позволили выявить условия, которые будут способствовать мотивации обучающихся с инвалидностью и ОВЗ при овладении профессией «технолог», в том числе включающих применение специальных программ поддержки, обучения навыкам адаптации и профессиональному развитию с учетом особенностей каждого из них.</p> <p>Сравнение трудностей и барьеров у студентов вузов, расположенных в регионах с разными территориально-экономическими условиями позволило выявить дополнительные условия, способствующие созданию условий для повышения учебно-профессиональной мотивации лиц с инвалидностью и их привлечение в технические сферы трудовой деятельности.</p> <p>Результаты проведенных исследований могут стать базовыми для работы с профессорско-преподавательским составом, разработки учебно-методических материалов, проведения тренингов и оказания необходимой психолого-педагогической поддержки студентам с инвалидностью и ОВЗ на всем протяжении обучения.</p>
<p>Гранты Российского научного фонда</p>		
<p>Соглашение от 14.08.2023 № 23-79-10162 «Математическое моделирование и управление процессом формирования профессиональных навыков у технологов пищевых производств на основе компьютерных тренажерных комплексов»</p>	<p>Руководитель: к.т.н., Полевщиков И.С. Сроки выполнения: 2023 – 2026 Финансирование годового этапа – 1500,0 тыс. руб.</p>	<p>Разработано математическое и программное обеспечение прототипа КТК, предоставляющего пользователям такие функциональные возможности, как настройка преподавателем упражнений для обучения технологов профессиональным навыкам, автоматическое формирование индивидуальных вариантов упражнений каждому обучаемому, автоматическое оценивание данных упражнений. Также КТК включает прикладные подсистемы, необходимые для эффективной организации учебного процесса технологов, например, подсистему интеллектуальной и статистической обработки результатов обучения специалистов. Методы, модели и алгоритмы КТК отличаются от известных множеством параметров, определяющих специфику изучаемых технологами профессиональных навыков (в частности, параметров, определяющих свойства задач оптимизации и управления производственными процессами в пищевой отрасли), для реализации процессов выполнения и оценивания упражнений по формированию данных навыков в виртуальной среде КТК.</p> <p>В рамках выполнения проекта, помимо указанных выше результатов, разрабатывается комплекс физико-математических моделей визуализации и виртуализации производственных процессов (на примере технологических процессов в пищевой отрасли), адекватных реальному производственному процессу и имитируемых при выполнении упражнений в автоматизированной обучающей среде КТК. Применение КТК в учебном процессе позволяет настраивать упражнения для профессиональной подготовки технологов различных областей пищевой промышленности – мясной, молочной, хлебобулочной, кондитерской и др. По результатам выполнения проекта опубликованы 2 статьи в изданиях, индексируемых в Scopus.</p>
<p>Гранты по Постановлению Правительства РФ от 18 февраля 2022 г. N 208 "О предоставлении субсидии из федерального бюджета автономной некоммерческой организации "Агентство по технологическому развитию" на поддержку проектов, предусматривающих разработку конструкторской документации на комплектующие изделия, необходимые для отраслей промышленности"</p>		
<p>Договор от 03.10.2023 № 70-2023-000944 Разработка конструкторской документации «Дрожжевой экстракт»</p>	<p>Руководитель: к.т.н., Мойсеяк М.Б. Сроки выполнения: 2023 – 2024 Финансирование годового этапа – 32322,32 тыс. руб.</p>	<p>Подготовлен отчет о реализации этапа с научно – техническим обзором, включающий описание основных процессов производства дрожжевого экстракта. Выбран способ автолиза дрожжевого экстракта, получены три партии опытных образцов по 10 кг каждая, проведены их испытания, разработан лабораторный регламент получения дрожжевого экстракта.</p>

<p>Договор от 03.10.2023 № 70-2023-000946 Разработка конструкторской документации «Сердечно-мозговая вытяжка»</p>	<p>Руководитель: к.мед.н., Румянцева Е.И. Сроки выполнения: 2023 – 2024 Финансирование годового этапа – 31874,828 тыс. руб.</p>	<p>Подготовлен отчет о реализации этапа с научно – техническим обзором, включающий описание основных процессов производства сердечно-мозговой вытяжки. Проведена лабораторная отработка технологии производства, получены три партии опытных образцов сердечно-мозговой вытяжки, проведены их испытания</p>
<p>Договор от 03.10.2023 № 70-2023-000945 Разработка конструкторской документации «Мясной пептон»</p>	<p>Руководитель: к.мед.н., Румянцева Е.И. Сроки выполнения: 2023 – 2024 Финансирование годового этапа – 31459,087 тыс. руб.</p>	<p>Подготовлен отчет о реализации этапа с научно – техническим обзором, включающий описание основных процессов производства мясного пептона. Подобрано сырье для ферментативного гидролиза, ферментный препарат, получены три партии опытных образцов, проведены их испытания. разработан лабораторный регламент получения мясного пептона.</p>
<p>Финансирование и выполнение научных исследований и разработок из средств российских хозяйствующих субъектов</p>		
<p>Контракт от 12.05.2023 № 0373100122123000014 «Разработка и исследование биологических свойств пористого биоинженерного скаффолда»</p>	<p>Заказчик: ФМБА России Сроки выполнения: 2023 – 2024 Объем финансирования – 13375,0 тыс. руб.</p>	<p>Разработана технология получения гидрогелевого пористого биоинженерного скаффолда на основе природных биополимеров, с включением в его состав коммерчески доступных лекарственных препаратов и модифицирующих агентов. Получены 5 экспериментальных образцов скаффолда, 5 экспериментальных образцов скаффолда, с включенными в состав лекарственными препаратами, а также не менее 2 (двух) культур клеток, которые были использованы для in vitro исследований биологических свойств скаффолдов. Данный проект направлен на решение проблем импортозависимости в области производства лекарственных препаратов, поскольку лекарства, изготавливаемые с применением отечественных скаффолдов, будут обходиться потребителям существенно дешевле их импортных аналогов.</p>
<p>Договор от 28.04.2022 № Н-09/22 «Определение возможных условий защиты мясной продукции от микробной порчи с использованием коммерческих бактериофагов»</p>	<p>Заказчик: АО «Рассвет» Руководитель: зав.кафедрой, д.б.н., Абдуллаева А.М. Объем финансирования – 350,0 тыс. руб.</p>	<p>Проведены исследования по подбору и контролю активности бактериофагов для обеззараживания мясных продуктов от культур-контаминантов; изучена литическая активность ряда коммерческих фагов в сравнении свежевыделенными сальмонеллезными фагами; проведены лабораторные опыты по изучению эффективности фагов при обработке колбасных изделий, содержащих и не содержащих консерванты; проведена закладка колбасных изделий на разные сроки хранения (от 5 дней до 3 месяцев) до и после обработки бактериофагами; выполнена сенсорная оценка образцов колбасных изделий; проведена микроскопия опытных проб мясных изделий при хранении при разной температуре до и после обработки бактериофагами; проведен микробиологический анализ с высевом испытуемых образцов продукции на различные дифференциально-диагностические среды для выявления остаточной микробиоты при хранении испытуемых проб; проведены производственные испытания мясной продукции, обработанной бактериофагами для подтверждения их эффективности и деконтаминации колбасных изделий; получены данные по успешному применению коммерческих бактериофагов с целью защиты мясной продукции, которые позволяют обоснованно рекомендовать их как протиконтаминантные средств на различных технологических участках; разработан проект "Методических указаний по определению условий деконтаминации продукции, обработанной бактериофагами.</p>
<p>Договор от 28.09.2022 № Н-10/22 «Исследование и разработка технологии кулинарной продукции из сельскохозяйственной птицы для детского питания»</p>	<p>Заказчик: ООО «Мясной мастер» Руководитель: доцент, к.т.н. Кусова И.У. Объем финансирования - 150,0 тыс. руб.</p>	<p>Разработаны технологии кулинарной продукции из сельскохозяйственной птицы для детского питания различных возрастных категорий с пакетом нормативной технической документации (ТУ, ТИ), утвержденной в установленном порядке.</p>

различных возрастных категорий»		
Договор от 08.09.2022 № Н-11/22 «Разработка и научное обоснование технологии промышленного производства обогащенных хлебобулочных изделий для персонализированного питания, обеспечивающей формирование качества готовых изделий после замораживания, хранения и размораживания»	Заказчик: АО «Владимирский хлебокомбинат» Руководитель: профессор, д.т.н. Стрелюхина А.Н. Объем финансирования - 850,0 тыс. руб.	Проведен анализ современного состояния вопроса обогащения пищевых продуктов. Изучены потребности отдельных групп населения в обогащенном питании (жители арктических широт, дети школьного возраста центральных регионов России, осуществлен подбор нутриентов для обогащения хлебобулочных изделий для выбранных групп с учетом физиологических потребностей. Обоснована и разработана рецептуры мультизернового хлеба для детей школьного возраста по показателям пищевой ценности.
Договор № 211/23у от 31.08.2023 «Скрининговая оценка клинического статуса и паспортизация популяции лосей обитающих на территории Национального парка «Лосиный остров» с проведением оценки биогеоэкологической токсикологии популяции»	Заказчик: ФГБУ «Национальный парк «Лосиный остров» Руководитель: доцент, к.в.н. Марюшина Т.О. Объем финансирования - 599,099 тыс. руб.	Проведение скрининговых исследований с целью оценки клинического статуса выявило у некоторых особей лосей (<i>Alces alces</i>) ряд нарушений в работе отдельных органов и систем. На территории Национального парка «Лосиный остров» была проведена идентификация 14 особей посредством биркования, трем лосям были надеты глонасс-ошейники и изучены схемы миграций по территории парка. Определены морфометрические показатели промеров тела лосей различных возрастных групп и выявлены основные экстерьерные признаки. Изучены отдельные звенья эритропоэтического листка, являющиеся индикаторами влияния факторов внешней среды на организм животных. Изучены матеболические показатели, характеризующие основные виды обмена. Копрологические исследования выявили нарушения процесса переваривания у отдельных особей, свидетельствующие о механическом повреждении слизистой оболочки кишечника. Наличие повышенного количества лейкоцитов указывает на воспалительные процессы различной степени тяжести, вызванные интенсивной глистной и протозойной инвазией. При проведении токсикологического мониторинга установлено, что в объектах среды содержание свинца достигает Pb – 0,056 мг/л. На основании полученных данных по обследованию лосей для каждой особи составлен индивидуальный паспорт здоровья.
Договор № Н-15/22 от 24.10.2022 «Исследование коллоидных помутнений, образовавшихся в питьевой воде в процессе ее пастеризации и деаэрирования, для совершенствования производственных технологических решений»	Заказчик: ООО «Завод Святой источник» Руководитель: доцент, к.т.н. Кусова И.У, профессор, д.т.н. Алексеев Е.В. Объем финансирования – 150,0 тыс. руб.	По данным микроскопирования осадка, полученного при фильтровании объекта исследования (22,7 куб.дм) установлено, что в осадке присутствуют аморфные структуры, образованные органическими и неорганическими веществами. Неорганические вещества определяются как черные точки, а органические - как мозолевидные образования, не имеющие определенной формы. При микроскопии осадка выявлено присутствие инородных структур, предположительно упаковочного пластика, определено, что присутствие этих частиц в осадке не является причиной образования аморфного осадка. В ходе прокаливании полученного осадка определена зольность - 21,8%. При определении ионов марганца в отфильтрованном осадке и фильтрате определено, что в осадке значительно больше марганца, чем в фильтрате, а содержание марганца в общей пробе в сотни раз превышает его содержание в фильтрате. Присутствие марганца в осадке и присутствие при микроскопировании в осадке включений черного цвета может свидетельствовать об образовании в воде нерастворимых соединений марганца, например, MnS (осадок черного цвета). В то же время по данным микроскопии видно, что вокруг черных включений имеются мозолевидные аморфные образования. Учитывая, что зольность осадка 21,8% можно сделать вывод о том, что это структуры органической природы. Вероятнее всего представляющие собой короткоцепочечные полимеры, конденсировавшиеся в условиях давления разряжения. Мономерами таких соединений может являться носитель ароматизаторов.
Договор от 10.11.2022 № Н-19/22 «Разработка рецептуры заменителя молока для выкармливания щенков»	Заказчик: ООО «Международная Клиническая компания» Руководитель: доцент, к.т.н. Ионова И.И.	Исследованы основные показатели качества зарубежного заменителя молока для выкармливания собак "Лактол". На основе полученных данных разработаны 3 рецептуры заменителя молока с добавлением льняной или рыбной муки, или молозива. Оценка физико-химических свойств разработанных продуктов показала, что они близки по своим свойствам к аналогу "Лактол". На основе предпочтений заказчика выработаны рецептуры заменителей молока с добавлением молозива и льняной муки и переданы для дальнейших исследований заказчику.

	Объем финансирования – 250,0 тыс. руб.	
Договор от 15.01.2023 № Н-01/23 «Исследование технологических свойств Мальто декстрина марки DE 10, DE 20 и сухого глюкозного сиропа DE 38, используемых в качестве загустителей при производстве пищевых продуктов»	Заказчик: ООО «НьюБио» Руководитель: зав. кафедрой, доцент, к.с.-х.н. Таранова Е.С. Финансирование годового этапа – 1250,0 тыс. руб.	Проведен сравнительный анализ технологических свойств Мальтодекстрина марки DE 10, DE 20 и сухого глюкозного сиропа DE 38, используемых в качестве загустителей при производстве пищевых продуктов. Определена возможность использования мальтодекстринов марки DE 10, DE 20 и сухого глюкозного сиропа DE 38 в технологиях пищевых продуктов. Разработаны рецептуры по использованию мальтодекстрина марки DE 10, DE 20 и сухого глюкозного сиропа DE 38 при производстве пищевых продуктов. Разработаны проекты ТИ (включая рецептуры) по применению мальтодекстрина DE 10, DE 20 и сухого глюкозного сиропа DE 38 при производстве пищевых продуктов.
Договор от 09.01.2023 № Н-02/23 «Разработка экспериментальной установки по проведению испытаний механических передач и методических рекомендаций по эксплуатации»	Заказчик: НИЯУ МИФИ Руководитель: доцент, д.т.н. Яблоков А.Е. Финансирование годового этапа – 599,996 тыс. руб.	Разработаны методические указания по проведению испытаний механических передач с использованием экспериментальной установки, КД на экспериментальную установку, оформленная согласно требованиям ЕСКД, 3D- модель, опытный образец экспериментальной установки в количестве 4 штук.
Договор от 30.05.2023 № Н-13/23 «Исследование влияния жировых ингредиентов, сладких белков и продуктов переработки масличного сырья (шрот орехов ши) на качественные показатели, технологию производства, сроки годности кондитерской продукции»	Заказчик: ООО «ЭФКО Пищевые Ингредиенты» Руководитель: зав. кафедрой, к.т.н. Рубан Н.В. Финансирование годового этапа – 200,0 тыс. руб.	Проведен сравнительный анализ исследуемых пищевых ингредиентов: ЗМЖ Эколат-1403-33, ЗМЖ Эколат-1403-35, маргарин Экоуниверсал 1203-34, используемых как основной ингредиент в рецептурах конфет со сбивными корпусами типа "Птичье молоко"; разработаны рецептуры конфет со сбивными корпусами типа "Птичье молоко"; разработана технология производства сбивной массы на основе ЗМЖ Эколат-1403-33, ЗМЖ Эколат-1403-35, маргарин Экоуниверсал 1203-34, проведены микробиологические исследования на сроки годности конфет;. Разработаны ТУ и ТИ. Разработаны рецептуры сахарного, песочного и овсяного печенья с использованием КЖ Oligprime 1003-32, маргарина Экоуниверсал 1203-34, разработаны технологические схемы производства сахарного, песочного и овсяного печенья. Даны рекомендации по использованию кондитерского жира Oligprime 1003-32 в рецептурах печенья. Определены физико-химические и органолептические показатели качества новых образцов печенья. Проведен анализ качественных характеристик шрота из орехов ши и возможности его использования в производстве мучных кондитерских изделий. Разработана рецептура кекса с пониженной энергетической ценностью и с высоким содержанием пищевых волокон. Определены физико-химические и органолептические показатели качества. Разработана рецептура кондитерского изделия с использованием сладкого белка: пирожное "Иммунитет" с улучшенным нутриентным составом, без добавленного сахара и использования дорогостоящих объемных сахарозаменителей и растворимых пищевых волокон с применением "сладких белков", разработана технологическая схема производства. Разработаны рецептуры зефира на основе браззеина, определены физико- химические и органолептические показатели качества.
Договор № Н-03/23 от 26.01.2023 «Разработка технологии желированных кондитерских изделий с добавками»	Заказчик: ООО «ПрофСнаб» Руководитель: зав. кафедрой, доцент, к.т.н. Кусова И.У. Финансирование годового этапа – 80,0 тыс. руб.	Проведена оптимизация рецептур, определены оптимальных концентрации составных компонентов рецептуры. Определены органолептические и физико-химические показатели качества, проведено моделирование технологического процесса, разработаны технологии, проведена промышленная апробация технологии, определена продолжительность хранения разработанных изделий. Разработаны проекты ТУ и ТИ.

<p>Договор от 31.01.2023 № Н-04/23 «Исследование полимерных композиционных материалов по физикомеханическим, барьерным, санитарно-химическим, антимикробным свойствам, а также на способность к биоразложению с прогнозированием сроков разложения»</p>	<p>Заказчик: ООО «НПО БИОТЕХКОМПОЗИТ-ДУЛЕВО» Руководитель: зав. кафедрой, д.т.н. Кириш И.А. Финансирование годового этапа – 600,9 тыс. руб.</p>	<p>Проведены исследования барьерных свойств полимерных материалов: определение жиростойкости, паропроницаемости, газопроницаемости (по кислороду). Исследованы антимикробные свойства полимерных композиционных материалов. Проведены исследования миграции низкомолекулярных веществ согласно регламенту ТР ТС 005/2011 "О безопасности упаковки". Исследованы физико-механические свойства полимерных материалов - определение разрушающего напряжения и относительного удлинения при разрыве, предела прочности материалов при одноосном растяжении, стойкости к проколу. Определено качество полимерного материала: определение плотности, влажности, содержание примесей. Исследован полимерный материал методом Штурма. Изучены изменения физико-механических свойств полимерного материала методом компостирования. Проведено прогнозирование сроков биоразложения полимерного композиционного материала.</p>
<p>Договор от 26.04.2023 № Н-14/23 «Исследование физико-химических свойств сырья для продуктов питания больных собак и кошек, оценка их клинического статуса и разработка рекомендаций по их применению»</p>	<p>Заказчик: ООО «МИРАЛЕК-ФАРМА» Руководитель: профессор, д.в.н. Гламаздин И.Г. Финансирование годового этапа – 300,0 тыс. руб.</p>	<p>Выполнен теоретический скрининг современных препаратов для энтерального питания на мясной и молочной основах с определением прототипов, разработана технология и рецептура продукта для энтерального питания на молочной основе с результатами физико-химических показателей и функционально-технологических свойств, что адаптирует ингредиентный состав к конкретному прототипу. Технология и рецептура продукта для энтерального питания на мясной и молочной основе с результатами физико-химических показателей и функционально-технологических свойств, что адаптирует ингредиенты к конкретному прототипу.</p>
<p>Договор от 26.04.2023 № Н-05/23 «Исследование физико-химических, пребиотических свойств, энергетической и пищевой ценности безалкогольного напитка «Эконад» с целью подтверждения биологической ценности напитка»</p>	<p>Заказчик: ООО «АртВкус» Руководитель: доцент, к.б.н. Шаненко Е.Ф. Финансирование годового этапа – 100,0 тыс. руб.</p>	<p>Проведено определение физико-химических свойств сырья и готового напитка "Эконад", изучена пребиотическая активность сырья и готового напитка "Эконад", определена пищевая и энергетическая ценность безалкогольного напитка "Эконад", заявленного производителем.</p>
<p>Договор от 10.04.2023 № Н-16/23 «Научно-практическое обоснование технологии производства замороженного полуфабриката картофеля фри»</p>	<p>Заказчик: ООО «АГРОРЕСУРС» Руководитель: зав. кафедрой, доцент, к.с.-х.н. Таранова Е.С. Финансирование годового этапа – 75,0 тыс. руб.</p>	<p>Разработана рецептура, технологическая схема получения замороженного полуфабриката картофеля фри; выполнен подбор технологических режимов его производства; получены лабораторные образцы замороженного полуфабриката и готового кулинарного изделия "Картофель фри" на основе замороженного полуфабриката картофеля фри; проведена оценка качества полученных продуктов (акт о проведении дегустационной оценки лабораторного образца готового кулинарного изделия "Картофель фри" на основе замороженного полуфабриката); обоснованы технологические режимы производства замороженного полуфабриката картофеля фри в промышленных условиях.</p>
<p>Договор от 10.04.2023 № Н-08/23 «Исследование влияния жировых ингредиентов на качество начинок для конфет типа</p>	<p>Заказчик: ООО «Каргилл» Руководитель: зав. кафедрой, к.т.н. Рубан Н.В.</p>	<p>Разработаны начинки на основе жировых компонентов Вегакрем 4500, Вегакрем 3200 для конфет типа "Ассорти", разработана технологическая схема производства начинок; исследованы органолептические свойства начинок, которые получили высокие баллы 24,7. Разработан проект технических условий на конфеты типа ассорти. В исследовании методом ИК спектроскопии изучены сырьевые компоненты для определения идентификации начинок. Метод экспресс-анализа позволил сделать качественный анализ смесей, содержащих несколько компонентов, прогнозировать свойства разрабатываемых изделий,</p>

«Ассорти» и разработка рецептур начинок»	Финансирование годового этапа – 150,0 тыс. руб.	определять идентификацию продукта по изученным ИК профилям.
Договор от 19.04.2023 № Н-07/23 «Исследование физико-химических, барьерных и структурно-морфологических свойств новых полимерных композиций на основе поликетона»	Заказчик: ООО «Руспласт» Руководитель: зав. кафедрой, д.т.н. Кириш И.А. Финансирование годового этапа – 709,0 тыс. руб.	Проведены исследования физико-химических, барьерных и структурно-морфологических свойств новых полимерных композиций на основе поликетона, Получены экспериментальные образцы пленок при воздействии ультразвука и без него. Проведены исследования реологических свойств полимерных композиций (ПТР, эффективная вязкость), физико-механических свойств полимерных материалов - определение разрушающего напряжения и относительного удлинения при разрыве при одноосном растяжении. Изучены процессы фазовых переходов экспериментальных образцов, проведены исследования структурно-морфологических свойств полимерных композиций. Подготовлен отчет и статья для публикации.
Договор от 19.05.2023 г № Н-18/23 «Исследование полимерных материалов и композитов в экстремальных климатических условиях»	Заказчик: ООО «Уралгеопроект» Руководитель: зав. кафедрой, д.т.н. Кириш И.А. Финансирование годового этапа – 230,0 тыс. руб.	Выполнены исследования полимерных материалов в экстремальных климатических условиях: проведена термическая обработка и обработка УФ излучением полимерных материалов; получена зависимость изменения физико-механических показателей обработанных образцов от времени термического и УФ воздействия; проведена оценка деструкции полимерных материалов (поликетона, СЭВА, СЭП), в том числе вторично переработанных с использованием ультразвуковой обработки и без использования ультразвуковой обработки расплавов, после термического и УФ воздействия.
Договор от 30.06.2023 № Н-21/23 «Исследование технологических параметров и разработка рецептуры крема для мучных кондитерских изделий на основе спреда растительно-сливочного и спреда растительно-жирового»	Заказчик: ООО «ЛАВ ПРОДУКТ» Руководитель: зав. кафедрой, доцент, к.с.-х.н. Таранова Е.С. Финансирование годового этапа – 250,0 тыс. руб.	Проведены экспериментальные исследования технологических параметров и разработка рецептуры крема для мучных кондитерских изделий на основе спреда растительно-сливочного и спреда растительно-жирового, изготовленных им предоставленных заказчиком. В результате исследования были разработаны проекты ТУ и ТИ (включая рецептуру) по применению спреда растительно-сливочного и спреда растительно-жирового при производстве крема для мучных кондитерских изделий.
Договор от 23.05.2023 № 22/23 «Исследование барьерных свойств новых полимерных композиций, полученных экструзией»	Заказчик: ООО «Композит-Изделия» Руководитель: зав. кафедрой, д.т.н. Кириш И.А. Финансирование годового этапа – 121,0 тыс. руб.	Проведены исследования и сравнительный анализ физико-механических и барьерных свойств полиамидных пленок производителя 1, 2 и эталонного образца до и после температурного воздействия. Подготовлен отчет.
Договор от 15.06.2023 № Н-24/23 «Разработка математической постановки и методики решения задачи оптимизации процесса диагностики в поликлиниках медицинской компании»	Заказчик: ООО «Спора» Руководитель: доцент, к.т.н. Новицкий В.О. Финансирование годового этапа – 120,0 тыс. руб.	Проведен анализ бизнес-процесса диагностики заболеваний пациентов в поликлинике. Разработана содержательная постановка задачи оптимизации. Разработаны критерии оптимизации и условия задачи.

<p>Договор от 20.06.2023 № Н-25/23 «Разработка технологии мучных кулинарных изделий с использованием методов охлаждения, замораживания и дефростации»</p>	<p>Заказчик: ООО «МК-Сервис 360» Руководитель: зав. кафедрой, доцент, к.т.н. Кусова И.У. Финансирование годового этапа – 260,0 тыс. руб.</p>	<p>Выполнено: проектирование и проработка рецептур, определение рабочих концентраций составных компонентов рецептуры, определение органолептических показателей качества изделий, моделирование технологического процесса, проработка технологии мучных кулинарных изделий с использованием методов охлаждения, замораживания и дефростации, апробация разработанных технико-технологических решений с привлечением специалистов исполнителя и заказчика. Конечный результат - технология мучных кулинарных изделий с использованием методов охлаждения, замораживания и дефростации.</p>
<p>Договор от 15.09.2023 № Н-27/23 «Исследование влияния технологических параметров на качество хлебобулочных изделий с применением муки из топинамбура»</p>	<p>Заказчик: ООО «ИстАгроДон» Руководитель: зав. кафедрой, доцент, к.с.-х.н. Таранова Е.С. Финансирование годового этапа – 350,0 тыс. руб.</p>	<p>Разработан проект ТУ и ТИ (включая рецептуру) по применению муки из топинамбура в производстве ремесленного хлеба на закваске.</p>
<p>Договор от 20.09.2023 № Н-28/23 «Исследование технологических свойств продуктов производства ООО "НьюБио" "Волокно кукурузное растворимое" и «Изомальтоолигосахарид», используемых в качестве источника пищевых волокон в рецептурах пищевых продуктов»</p>	<p>Заказчик: ООО «НьюБио» Руководитель: зав. кафедрой, доцент, к.с.-х.н. Таранова Е.С. Финансирование годового этапа – 553,0 тыс. руб.</p>	<p>Проведены лабораторные физико-химические исследования на определение массовой доли растворимой клетчатки в образцах «Волокно кукурузное растворимое» и «Изомальтоолигосахарид», проведен сравнительный анализ и разработана технология производства кисломолочных продуктов с использованием образцов «Волокно кукурузное растворимое» марки «ИнтенсФлор» и «Изомальтоолигосахарид» производства ООО «НьюБио» в качестве источников растворимых пищевых волокон, проведен сравнительный анализ и разработана технология производства соусов фруктовых земляничных с использованием образцов «Волокно кукурузное растворимое» марки «ИнтенсФлор» и «Изомальтоолигосахарид» производства ООО «НьюБио» в качестве источников растворимых пищевых волокон.</p>

Динамика показателей финансирования НИОКР отражена в таблице 4.4

Таблица 4.4. – Динамика показателей финансирования НИОКР

Наименование показателя	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Общий объем НИОКР, тыс. руб.	214,1	164,4	157,6	170,8
Объем хоздоговоров на выполнение НИОКР, тыс. руб.	6,3	10,4	9,5	8,3
Объем финансирования НИОКР, выполняемых в рамках ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» (Мероприятие 1.2), тыс. руб.	4,9	0	0	0
Объем средств по договорам с организациями, получившими субсидии на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства (Постановление Правительства РФ от 09.04.2010 г. № 218), тыс. руб.	200,0	144,7	98,1	0
Объем средств по договорам с Агентством по технологическому развитию на поддержку проектов, предусматривающих разработку конструкторской документации на комплектующие изделия, необходимые для отраслей промышленности (Постановление Правительства РФ от 18.02.2022 г. № 208), тыс. руб.	0	0	0	95,6

4.3.2 Публикации по результатам научной (научно-исследовательской) деятельности

Работниками РОСБИОТЕХ из числа НПП в 2023 году было опубликовано:

1) 50 статей в изданиях, индексируемых в базе данных Web of Science

1. Title: Enhanced β -Carotene Production in *Mycolicibacterium neoaurum* Ac-501/22 by Combining Mutagenesis, Strain Selection, and Subsequent Fermentation Optimization Author(s): Yaderets, V (Yaderets, Vera); Karpova, N (Karpova, Nataliya); Glagoleva, E (Glagoleva, Elena); Shibaeva, A (Shibaeva, Alexandra); Dzhavakhiya, V (Dzhavakhiya, Vakhtang) Source: FERMENTATION-BASEL Volume: 9 Issue: 12 Article Number: 1007 DOI: 10.3390/fermentation9121007 Published Date: 2023 DEC

2. Title: Working process calculation of the control circuit for pulsed operation regime of the MPD accelerator Author(s): Tashayev, YN (Tashayev, Yu. N.) Source: ST PETERSBURG POLYTECHNIC UNIVERSITY JOURNAL-PHYSICS AND MATHEMATICS Volume: 16 Issue: 1 Pages: 301-308 DOI: 10.18721/JPM.161.150 Published Date: 2023

3. Title: CIVIC IDENTITY AND VALUES: SYSTEMIC VIEW Author(s): Fokina, LYUDMILA (Fokina, Lyudmila); Logunova, NINA (Logunova, Nina) Source: LEX HUMANA Volume: 15 Issue: 1 Pages: 237-247 Article Number: e2422 Published Date: 2023 JAN-MAR

4. Title: HEBREW PROPHECIES ABOUT THE FUTURE RESTORATION OF THE DAVIDIC DYNASTY: FOLKLORE AND LITERARY TRADITION AND ITS REPRESENTATION IN BIBLICAL LITERATURE Author(s): Bessonov, IA (Bessonov, Igor A.) Source: VESTNIK DREVNEI ISTORII-JOURNAL OF ANCIENT HISTORY Volume: 83 Issue: 4 Pages: 796-812 DOI: 10.31857/S032103910024315-9 Published Date: 2023 OCT-DEC

5. Title: EFFECT OF WHITE WHEAT IN DURUM WHEAT ON THE YIELD AND QUALITY OF FLOUR AND MACARONI PRODUCTS Author(s): Kandrov, RK (Kandrov, Roman Kh.) Source: PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF BELARUS-AGRARIAN SERIES Volume: 61 Issue: 2 Pages: 162-176 DOI: 10.29235/1817-7204-2023-61-2-162-176 Published Date: 2023

6. Title: *Bacillus subtilis* RBT-7/32 and *Bacillus licheniformis* RBT-11/17 as New Promising Strains for Use in Probiotic Feed Additives Author(s): Yaderets, V (Yaderets, Vera); Karpova, N (Karpova, Nataliya); Glagoleva, E (Glagoleva, Elena); Shibaeva, A (Shibaeva, Alexandra); Dzhavakhiya, V (Dzhavakhiya, Vakhtang) Source: MICROORGANISMS Volume: 11 Issue: 11 Article Number: 2729 DOI: 10.3390/microorganisms11112729 Published Date: 2023 NOV

7. Title: Effects of triticale flour on the quality of honey cookies Author(s): Kandrov, RK (Kandrov, Roman Kh.) Source: FOODS AND RAW MATERIALS Volume: 11 Issue: 2 Pages: 215-222 DOI: 10.21603/2308-4057-2023-2-568 Published Date: 2023
8. Title: Relationships between the Content of Micro- and Macroelements in Animal Samples and Diseases of Different Etiologies Author(s): Stepanova, MV (Stepanova, Marina V. V.); Sotnikova, LF (Sotnikova, Larisa F. F.); Zaitsev, SY (Zaitsev, Sergei Yu.) Source: ANIMALS Volume: 13 Issue: 5 Article Number: 852 DOI: 10.3390/ani13050852 Published Date: 2023 MAR
9. Title: Fruit and vegetable purees as cryoprotectants for vacuum freeze-dried fermented milk products Author(s): Krasnova, IS (Krasnova, Irina S.); Ganina, VI (Ganina, Vera I.); Semenov, GV (Semenov, Gennadiy V.) Source: FOODS AND RAW MATERIALS Volume: 11 Issue: 2 Pages: 300-308 DOI: 10.21603/2308-4057-2023-2-578 Published Date: 2023
10. Title: Russian Market of Enzyme Preparations and Microorganisms for the Food Industry Author(s): Staronenkova, MA (Staronenkova, M. A.); Chikhalina, TV (Chikhalina, T. V.); Namsaraev, ZB (Namsaraev, Z. B.) Source: NANOBIO TECHNOLOGY REPORTS Volume: 18 Issue: 3 Pages: 475-479 DOI: 10.1134/S2635167623700349 Published Date: 2023 JUN
11. Title: Acute bronchitis - modern possibilities of mucactive therapy Author(s): Zaytsev, AA (Zaytsev, Andrey A.); Filon, EA (Filon, Ekaterina A.); Storozheva, YI (Storozheva, Yulia I.) Source: TERAPEVTICHESKII ARKHIV Volume: 95 Issue: 11 Pages: 943-950 DOI: 10.26442/00403660.2023.11.202470 Published Date: 2023
12. Title: Bioaccumulation of trace elements in vegetables grown in various anthropogenic conditions Author(s): Kaledin, AP (Kaledin, Anatoly P.); Stepanova, MV (Stepanova, Marina, V) Source: FOODS AND RAW MATERIALS Volume: 11 Issue: 1 Pages: 10-16 DOI: 10.21603/2308-4057-2023-1-551 Published Date: 2023
13. Title: Fuzzy Logic in Determination of Sensory Characteristics of Freeze-Dried Yoghurts with Fruit Fillers Author(s): Nikitina, M (Nikitina, Marina); Krasnova, I (Krasnova, Irina); Semenov, G (Semenov, Gennadiy) Edited by: Silhavy R; Silhavy P; Prokopova Z Source: DATA SCIENCE AND ALGORITHMS IN SYSTEMS, 2022, VOL 2 Book Series: Lecture Notes in Networks and Systems Volume: 597 Pages: 710-716 DOI: 10.1007/978-3-031-21438-7_59 Published Date: 2023
14. Title: Application of Computer Technologies to the Study of Bas Properties in Biological Systems Author(s): Ivanova, S (Ivanova, Svetlana); Dyshlyuk, L (Dyshlyuk, Lyubov); Dmitrieva, A (Dmitrieva, Anastasya); Loseva, A (Loseva, Anna); Khelef, ME (Khelef, Mohammed El Amine); Pavsky, V (Pavsky, Valery) Edited by: Silhavy R; Silhavy P; Prokopova Z Source: DATA SCIENCE AND ALGORITHMS IN SYSTEMS, 2022, VOL 2 Book Series: Lecture Notes in Networks and Systems Volume: 597 Pages: 384-414 DOI: 10.1007/978-3-031-21438-7_32 Published Date: 2023
15. Title: First experience of using Pembrolizumab medication in patients with disseminated renal cell carcinoma Author(s): Shevchuk, IM (Shevchuk, I. M.); Movchan, ND (Movchan, N. D.) Source: ONKOLOGIYA Volume: 19 Issue: 4 Pages: 44-51 DOI: 10.17650/1726-9776-2023-19-4-44-51 Published Date: 2023
16. Title: Effectiveness and safety of darolutamide as a component of combination therapy in patients with prostate cancer Author(s): Alekseev, BY (Alekseev, B. Ya.); Perepukhov, VM (Perepukhov, V. M.); Nyushko, KM (Nyushko, K. M.) Source: ONKOLOGIYA Volume: 19 Issue: 4 Pages: 167-175 DOI: 10.17650/1726-9776-2023-19-4-167-175 Published Date: 2023
17. Title: LEGAL STATUS AND PRINCIPLES OF CRYPTOCURRENCY CIRCULATION Author(s): Fokina, L (Fokina, Lyudmila); Khasuev, A (Khasuev, Aslanbek); Kirillova, E (Kirillova, Elena) Source: JOURNAL OF LAW AND POLITICAL SCIENCES Volume: 37 Issue: 2 Pages: 100-119 Published Date: 2023 APR
18. Title: THE SOCIAL ROLE MASTERING OF THE PATIENT DURING CHILDHOOD Author(s): Besschetnova, OV (Besschetnova, O., V); Mayorova-Scheglova, SN (Mayorova-Scheglova, S. N.) Source: SOTSIOLOGICHESKIE ISSLEDOVANIYA Issue: 7 Pages: 75-83 DOI: 10.31857/S013216250026585-6 Published Date: 2023

19. Title: Transformation of Nano-Size Titanium Dioxide Particles in the Gastrointestinal Tract and Its Role in the Transfer of Nanoparticles through the Intestinal Barrier Author(s): Ryabtseva, MS (Ryabtseva, M. S.); Umanskaya, SF (Umanskaya, S. F.); Shevchenko, MA (Shevchenko, M. A.); Krivobok, VS (Krivobok, V. S.); Kolobov, AV (Kolobov, A. V.); Nastulyavichus, AA (Nastulyavichus, A. A.); Chentsov, SI (Chentsov, S. I.); Sibirtsev, VD (Sibirtsev, V. D.) Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES Volume: 24 Issue: 19 Article Number: 14911 DOI: 10.3390/ijms241914911 Published Date: 2023 OCT

20. Title: Efficacy of avelumab in the treatment of oncological malignancies. Results of registration studies and own experience Author(s): Shevchuk, IM (Shevchuk, I. M.); Nyushko, KM (Nyushko, K. M.); Alekseev, BY (Alekseev, B. Ya.) Source: ONKOLOGIYA Volume: 19 Issue: 1 Pages: 169-177 DOI: 10.17650/1726-9776-2023-19-1-169-177 Published Date: 2023

21. Title: DYNAMICS OF PHYSICAL FITNESS IN SPECIAL MEDICAL GROUP STUDENTS AFTER THE USE OF SPORTS BOARD GAMES Author(s): Kozlov, AV (Kozlov, A. V.); Kulkova, IV (Kulkova, I. V.); Kozlova, MA (Kozlova, M. A.) Source: HUMAN SPORT MEDICINE Volume: 23 Issue: 2 Pages: 116-122 DOI: 10.14529/hsm230214 Published Date: 2023

22. Title: STUDY OF METAL SORPTION BY COVALENTLY IMMOBILIZED POLYAMPHOLYTES BASED ON AMINO ACIDS Author(s): Umirova, GA (Umirova, G. A.); Turaev, KK (Turaev, Kh. Kh.); Kornilov, KN (Kornilov, K. N.); Ermuratova, NA (Ermuratova, N. A.) Source: IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENII KHIMIYA I KHIMICHESKAYA TEKHOLOGIYA Volume: 66 Issue: 5 Pages: 41-51 DOI: 10.6060/ivkkt.20236605.6728 Published Date: 2023

23. Title: Biosimilars in the practice of modern oncologist Author(s): Shevchuk, IM (Shevchuk, I. M.); Kalpinskiy, AS (Kalpinskiy, A. S.) Source: ONKOLOGIYA Volume: 19 Issue: 4 Pages: 176-188 DOI: 10.17650/1726-9776-2023-19-4-176-188 Published Date: 2023

24. Title: Long-term outcomes of different rehabilitation programs in patients with long COVID syndrome: a cohort prospective study Author(s): Grishechkina, IA (Grishechkina, Irina A.); Lobanov, AA (Lobanov, Andrey A.); Andronov, SV (V. Andronov, Sergey); Rachin, AP (Rachin, Andrey P.); Fesyun, AD (Fesyun, Anatoliy D.); Ivanova, EP (Ivanova, Elena P.); Masiero, S (Masiero, Stefano); Maccarone, MC (Maccarone, Maria Chiara) Source: EUROPEAN JOURNAL OF TRANSLATIONAL MYOLOGY Volume: 33 Issue: 2 Article Number: 11063 DOI: 10.4081/ejtm.2023.11063 Published Date: 2023

25. Title: Bird immunobiological parameters in the dissemination of the biofilm-forming bacteria Escherichia coli Author(s): Lenchenko, E (Lenchenko, Ekaterina); Sachivkina, N (Sachivkina, Nadezhda); Lobaeva, T (Lobaeva, Tatiana); Zhabo, N (Zhabo, Natallia); Avdonina, M (Avdonina, Marina) Source: VETERINARY WORLD Volume: 16 Issue: 5 Pages: 1052-1060 DOI: 10.14202/vetworld.2023.1052-1060 Published Date: 2023 MAY

26. Title: MUSCULOSKELETAL SYSTEM IN YOUNG WEIGHTLIFTERS WITH FUNCTIONAL SPINAL DISORDERS Author(s): Makarova, EV (Makarova, E. V.); Dubatovkin, VI (Dubatovkin, V. I.); Kosikhin, VP (Kosikhin, V. P.); Averyanov, IV (Averyanov, I. V.) Source: HUMAN SPORT MEDICINE Volume: 23 Issue: 4 Pages: 172-178 DOI: 10.14529/hsm230421 Published Date: 2023

27. Title: Clinical and economic effectiveness of using immunotherapeutic drugs in patients with urothelial carcinoma in the healthcare system of the Russian Federation Author(s): Krysanov, IS (Krysanov, I. S.); Makarova, EV (Makarova, E. V.); Kurkin, DV (Kurkin, D. V.); Ermakova, VY (Ermakova, V. Yu.) Source: ONKOLOGIYA Volume: 19 Issue: 4 Pages: 104-113 DOI: 10.17650/1726-9776-2023-19-4-104-113 Published Date: 2023

28. Title: Ultrahigh-Frequency Hop Dryer with Tiered Resonators Author(s): Prosviryakova, MV (Prosviryakova, M. V.); Storchevaya, VF (Storchevaya, V. F.); Goryachevab, NG (Goryachevab, N. G.); Mikhaylovac, OV (Mikhaylovac, O. V.); Novikovac, GV (Novikovac, G. V.); Stotrchevoyd, AV (Stotrchevoyd, A. V.) Source: ENGINEERING TECHNOLOGIES AND SYSTEMS Volume: 33 Issue: 1 DOI: 10.15507/2658-4123.033.202301.114-127 Published Date: 2023

29. Title: Enterosorbents Based on Rhubarb Biomass with a Hybrid Polymer-Inorganic Coating for the Immobilization of Azaheterocyclic Mycotoxins Author(s): Kornilova, N (Kornilova, Nadezhda); Koksharov, S (Koksharov, Sergey); Aleeva, S (Aleeva, Svetlana); Lepilova, O (Lepilova, Olga); Bikbulatova, A (Bikbulatova, Albina); Nikiforova, E (Nikiforova, Elena) Source: COATINGS Volume: 13 Issue: 4 Article Number: 684 DOI: 10.3390/coatings13040684 Published Date: 2023 APR

30. Title: Process engineering of semi-continuous boiling of massecuites based on Digital Twin of sucrose crystallization Author(s): Tuzhilkin, VI (Tuzhilkin, V. I.); Petrov, SM (Petrov, S. M.); Podgornova, NM (Podgornova, N. M.); Lukin, ND (Lukin, N. D.) Source: JOURNAL OF FOOD ENGINEERING Volume: 365 Article Number: 111816 DOI: 10.1016/j.jfoodeng.2023.111816 Early Access Date: NOV 2023 Published Date: 2024 MAR

31. Title: Comparative Analysis of the Morphological Diversity Structure of Altai Osmans of the Genus *Oreoleuciscus* (Cyprinidae) in the Riverine Populations of Three Mongolian Water Systems Author(s): Mironovsky, AN (Mironovsky, A. N.); Slynko, EE (Slynko, E. E.) Source: JOURNAL OF ICHTHYOLOGY Volume: 63 Issue: 3 Pages: 417-424 DOI: 10.1134/S0032945223030098 Published Date: 2023 JUN

32. Title: Cardiac Magnetic Resonance in Patients with Suspected Tachycardia-Induced Cardiomyopathy: The Impact of Late Gadolinium Enhancement and Epicardial Fat Tissue Author(s): Orlov, O (Orlov, Oleg); Asfour, A (Asfour, Aref); Shchekochikhin, D (Shchekochikhin, Dmitry); Magomedova, Z (Magomedova, Zainab); Bogdanova, A (Bogdanova, Alexandra); Komarova, A (Komarova, Anna); Podianov, M (Podianov, Maxim); Gromyko, G (Gromyko, Grigory); Pershina, E (Pershina, Ekaterina); Nesterov, A (Nesterov, Alexey); Shilova, A (Shilova, Alexandra); Ionina, N (Ionina, Natalya); Andreev, D (Andreev, Dennis) Source: JOURNAL OF PERSONALIZED MEDICINE Volume: 13 Issue: 10 Article Number: 1440 DOI: 10.3390/jpm13101440 Published Date: 2023 OCT

33. Title: Technological advances in protein extraction, structure improvement and assembly, digestibility and bioavailability of plant-based foods Author(s): Huang, JJ (Huang, Jinjin); Zhang, M (Zhang, Min); Mujumdar, AS (Mujumdar, Arun S.); Semenov, G (Semenov, Gennady); Luo, ZJ (Luo, Zhenjiang) Source: CRITICAL REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND NUTRITION DOI: 10.1080/10408398.2023.2240892 Early Access Date: JUL 2023 Published Date: 2023 JUL 23

34. Title: The first experience of using prostate cancer organoids as a model for personalized selection of drugs Author(s): Nikulin, SV (Nikulin, S. V.); Alekseev, BY (Alekseev, B. Ya.); Poloznikov, AA (Poloznikov, A. A.); Osipyants, AI (Osipyants, A. I.) Source: ONKOLOGIYA Volume: 19 Issue: 2 Pages: 41-46 DOI: 10.17650/1726-9776-2023-19-2-41-46 Published Date: 2023

35. Title: Expression of Type IV Collagen in the Placenta in Undifferentiated Displasia Connecting Tissue Author(s): Lvovna, ST (Lvovna, Smirnova Tatyana); Viktorovna, SO (Viktorovna, Sharapova Olga); Ivanovna, GL (Ivanovna, Gerasimova Liudmila); Vasilievna, BI (Vasilievna, Budnik Irina); Vladimirovna, ZN (Vladimirovna, Zhuravleva Nadezhda); Evgenievich, SA (Evgenievich, Sidorov Anatoly); Alexandrovna, YS (Alexandrovna, Yastrebova Svetlana); Petrovna, RL (Petrovna, Romanova Lyubov); Alekseevna, DE (Alekseevna, Denisova Elena) Source: REVISTA LATINOAMERICANA DE HIPERTENSION Volume: 18 Issue: 2 Pages: 73-76 DOI: 10.5281/zenodo.8001386 Published Date: 2023

36. Title: Anti-Restriction Activity of ArdB Protein against EcoAI Endonuclease Author(s): Kudryavtseva, AA (Kudryavtseva, A. A.); Alekhin, VA (Alekhin, V. A.); Lebedeva, MD (Lebedeva, M. D.); Csefalvay, E (Csefalvay, E.); Weiserova, M (Weiserova, M.); Manukhov, IV (Manukhov, I. V.) Source: MOLECULAR BIOLOGY Volume: 57 Issue: 1 Pages: 101-104 DOI: 10.1134/S0026893323010053 Published Date: 2023 FEB

37. Title: Practical Application of Selected Functional Organosilicone Polymers Author(s): Nedel'kin, VI (Nedel'kin, V. I.); Nedel'kin, AV (Nedel'kin, A. V.); Izmailov, BA (Izmailov, B. A.); Zachernyuk, AB (Zachernyuk, A. B.); Solov'eva, EN (Solov'eva, E. N.); Zachernyuk, BA (Zachernyuk, B. A.) Source: POLYMER SCIENCE SERIES C Volume: 65 Issue: 2 Pages: 162-172 Article

Number: S1811238223700418 DOI: 10.1134/S1811238223700418 Early Access Date: OCT 2023
Published Date: 2023 DEC

38. Title: HUMAN RIGHTS AND FREEDOMS: ENSURING A BALANCE OF PUBLIC INTERESTS Author(s): Fokina, L (Fokina, Lyudmila); Putrik, I (Putrik, Iurii); Livanova, R (Livanova, Rimma); Drobysheva, N (Drobysheva, Nataliya); Rostovtseva, P (Rostovtseva, Polina); Agamirova, E (Agamirova, Ekaterina) Source: WISDOM Volume: 26 Issue: 2 Pages: 198-+ DOI: 10.24234/wisdom.v26i2.989 Published Date: 2023

39. Title: Patterns of Phenetic Diversity and Taxonomy of the Ide *Leuciscus idus* (Cypriniformes, Cyprinidae) from Water Bodies of Russia and Adjacent Countries Author(s): Kozhara, AV (Kozhara, A. V.); Mavrin, AS (Mavrin, A. S.); Slynko, EE (Slynko, E. E.); Mironovsky, AN (Mironovsky, A. N.) Source: INLAND WATER BIOLOGY Volume: 16 Issue: 4 Pages: 631-640 DOI: 10.1134/S1995082923040119 Published Date: 2023 AUG

40. Title: CONCEPT OF PUBLIC ADMINISTRATION IN THE CONTEXT OF GLOBALIZATION Author(s): Postnikova, L (Postnikova, Lubov); Dzhancharova, G (Dzhancharova, Gulnara); Kapitonova, Y (Kapitonova, Yulia); Kozhina, V (Kozhina, Veronika); Rostovtseva, P (Rostovtseva, Polina); Shelygov, A (Shelygov, Aleksandr) Source: WISDOM Volume: 26 Issue: 2 Pages: 70-+ DOI: 10.24234/wisdom.v26i2.1021 Published Date: 2023

41. Title: Efficacy and safety of bacterial lysate OM-85 in the treatment of uncomplicated acute respiratory infections: a double-blind, placebo-controlled, multicenter, randomized trial Author(s): Kalyuzhin, OV (Kalyuzhin, Oleg V.); Gorelov, AV (Gorelov, Aleksandr V.); Malyavin, AG (Malyavin, Andrey G.); Zaytsev, AA (Zaytsev, Andrey A.); Esaulenko, EV (Esaulenko, Elena V.); Novak, KE (Novak, Ksenia E.); Bykov, AS (Bykov, Anatoliy S.) Source: TERAPEVTICHESKII ARKHIV Volume: 95 Issue: 10 Pages: 850-858 DOI: 10.26442/00403660.2023.10.202464 Published Date: 2023

42. Title: Detection of *Naganishia albida* Yeasts in Dermatological Patients Author(s): Arzumanyan, VG (Arzumanyan, V. G.); Ozhovan, IM (Ozhovan, I. M.); Kachalkin, AV (Kachalkin, A. V.); Kolyganova, TI (Kolyganova, T. I.); Vartanova, NO (Vartanova, N. O.); Ilyina, IV (Ilyina, I. V.) Source: BULLETIN OF EXPERIMENTAL BIOLOGY AND MEDICINE Volume: 174 Issue: 5 Pages: 616-622 DOI: 10.1007/s10517-023-05757-7 Early Access Date: APR 2023 Published Date: 2023 MAR

43. Title: A prospective randomized comparative placebo-controlled double-blind study in two groups to assess the effect of the use of biologically active additives with Siberian fir terpenes for the biological age of a person Author(s): Maganova, F (Maganova, Faniya); Voevoda, M (Voevoda, Mikhail); Popov, V (Popov, Vladimir); Moskalev, A (Moskalev, Alexey) Source: FRONTIERS IN PHARMACOLOGY Volume: 14 Article Number: 1150504 DOI: 10.3389/fphar.2023.1150504 Published Date: 2023 MAR 2

44. Title: Surgical Prevention of Thrombosis in Modern Conditions Author(s): Borzdova, AV (Borzdova, Anastasiya, V); Bekova, DV (Bekova, Diana, V); Alieva, NA (Alieva, Niqar A.); Ochirov, VA (Ochirov, Vladimir A.); Soliev, RM (Soliev, Rashid M.); Dorofeev, YN (Dorofeev, Yuri N.) Source: JOURNAL OF COMPLEMENTARY MEDICINE RESEARCH Volume: 14 Issue: 1 Pages: 117-122 DOI: 10.5455/jcmr.2023.14.01.22 Published Date: 2023

45. Title: Impact of using novel antitumor drugs in adult patients with locally advanced or metastatic urothelial carcinoma on reducing cancer mortality in Russia Author(s): Avxentyev, NA (Avxentyev, N. A.); Alekseev, BY (Alekseev, B. Ya.); Andreyashkina, II (Andreyashkina, I. I.); Makarova, YV (Makarova, Yu. V.) Source: ONKOLOGIYA Volume: 19 Issue: 3 Pages: 80-93 DOI: 10.17650/1726-9776-2023-19-3-80-93 Published Date: 2023

46. Title: Some Species of Gobies of the Genus *Pomatoschistus* Previously Unknown in the Black Sea as Identified by the Data on the 16S rRNA Mitochondrial DNA Gene Variability Author(s): Slynko, EE (Slynko, E. E.); Karpova, EP (Karpova, E. P.); Mironovsky, AN (Mironovsky, A. N.); Slynko, AY (Slynko, A. Yu.); Kozhara, AV (Kozhara, A. V.); Mavrin, AS (Mavrin, A. S.) Source: INLAND WATER BIOLOGY Volume: 16 Issue: 4 Pages: 641-648 DOI: 10.1134/S199508292304017X Early Access Date: JUN 2023 Published Date: 2023 AUG

47. Title: Effect of ultrasound assisted vacuum osmotic dehydration on the mass transfer kinetics and qualities of orange slices Author(s): Huang, YW (Huang, Yiwen); Zhang, M (Zhang, Min); Ju, RH (Ju, Ronghua); Law, CL (Law, Chung Lim); Fan, DC (Fan, Dongcui); Semenov, GV (Semenov, Gennadiy V.); Luo, ZJ (Luo, Zhenjiang) Source: DRYING TECHNOLOGY Volume: 41 Issue: 10 Pages: 1636-1650 DOI: 10.1080/07373937.2023.2168279 Early Access Date: JAN 2023 Published Date: 2023 JUL 31

48. Title: Alteration of Blood Immune Biomarkers in MCI Patients with Different *APOE* Genotypes after Cognitive Training: A 1 Year Follow-Up Cohort Study Author(s): Abramova, O (Abramova, Olga); Zorkina, Y (Zorkina, Yana); Ushakova, V (Ushakova, Valeriya); Gryadunov, D (Gryadunov, Dmitry); Ikonnikova, A (Ikonnikova, Anna); Fedoseeva, E (Fedoseeva, Elena); Emelyanova, M (Emelyanova, Marina); Ochneva, A (Ochneva, Aleksandra); Morozova, I (Morozova, Irina); Pavlov, K (Pavlov, Konstantin); Syunyakov, T (Syunyakov, Timur); Andryushchenko, A (Andryushchenko, Alisa); Savilov, V (Savilov, Victor); Kurmishev, M (Kurmishhev, Marat); Andreuyk, D (Andreuyk, Denis); Shport, S (Shport, Svetlana); Gurina, O (Gurina, Olga); Chekhonin, V (Chekhonin, Vladimir); Kostyuk, G (Kostyuk, Georgy); Morozova, A (Morozova, Anna) Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES Volume: 24 Issue: 17 Article Number: 13395 DOI: 10.3390/ijms241713395 Published Date: 2023 SEP

49. Title: Multiparametric magnetic resonance imaging in diagnosis of local prostate cancer recurrence after radiation therapy and radical prostatectomy: a unified PI-RR reporting system Author(s): Rubtsova, NA (Rubtsova, N. A.); Alekseev, BY (Alekseev, B. Ya.); Kaprin, AD (Kaprin, A. D.); Kryuchkova, OV (Kryuchkova, O. V.); Talyshinskii, AE (Talyshinskii, A. E.) Source: ONKOLOGIYA Volume: 19 Issue: 4 Pages: 61-76 DOI: 10.17650/1726-9776-2023-19-4-61-76 Published Date: 2023

50. Title: The content of microelements in the hair of healthy women of reproductive age of the Republic of Chuvashia Author(s): Lvovna, ST (Lvovna, Smirnova Tatyana); Viktorovna, SO (Viktorovna, Sharapova Olga); Ivanovna, GL (Ivanovna, Gerasimova Liudmila); Dmitrievna, SI (Dmitrievna, Sitdikova Irina); Vladimirovna, ZN (Vladimirovna, Zhuravleva Nadezhda); Vasilievna, BI (Vasilievna, Budnik Irina); Alexandrovna, YS (Alexandrovna, Yastrebova Svetlana); Konstantinovna, IM (Konstantinovna, Ivanova Marina); Vladimirovna, CM (Vladimirovna, Colpakova Marina); Alexeevna, SJ (Alexeevna, Sannikova Julia) Source: REVISTA LATINOAMERICANA DE HIPERTENSION Volume: 18 Issue: 2 Pages: 84-88 DOI: 10.5281/zenodo.8001681 Published Date: 2023

2) 166 статей в изданиях, индексируемых в базе данных Scopus:

1. Schetinin, M., Vaytanis, M., Musina, O., Khodyreva, Z. Study of the Properties of Meat-growing Minced Meat Systems Based on Rabbit Meat (2023) AIP Conference Proceedings, 2931 (1), статья № 020009.

2. Makurina, O., Goryacheva, M., Lutsay, V., Kropova, Y. The influence of toxic substances in the environment on the activity of antioxidant enzymes in the tissues of *Ceratophyllum demersum* and *Egeria densa* (2023) E3S Web of Conferences, 462, статья № 02047.

3. Makurina, O., Goryacheva, M., Medvedev, I., Kropova, Y. The influence of lead ions, cationic synthetic surfactants and their combinations on the pigment composition of tissues of plant organisms in water bodies *Ceratophyllum demersum* and *Egeria densa* (2023) E3S Web of Conferences, 462, статья № 03054.

4. Polevshchikov, I., Blagoveshchensky, V. Automated systems and processes visual modelling skills control in training engineering specialists with simulator complex (2023) E3S Web of Conferences, 460, статья № 10007.

5. Knyazeva, N., Medincev, A., Orekhov, A. Configuring parameters of information model elements for integration with RFID tags (2023) E3S Web of Conferences, 458, статья №09010.

6. Ermuratova, N.A., Turaev, K.K., Kornilov, K.N., Abduvalieva, M.Z., Chorieva, N.B. Adsorption Ability of Nitrogen-Containing Polymer Sorbents Based on Urea-Formaldehyde Resin and Aminoacetic Acid Towards Heavy Metal Ions (2023) Polymer Science - Series A, 65 (6), pp. 666-671.

7. Polivtseva, V.N., Iminova, L.R., Suzina, N.E., Solyanikova, I.P. Viability and Ultrastructural Changes of Bacterial Cells Grown in the Presence of a Pollutant (2023) *Microbiology (Russian Federation)*, 92 (Suppl 1), pp. S69-S73.
8. Yaderets, V., Karpova, N., Glagoleva, E., Shibaeva, A., Dzhavakhiya, V. Enhanced β -Carotene Production in *Mycolicibacterium neoaurum* Ac-501/22 by Combining Mutagenesis, Strain Selection, and Subsequent Fermentation Optimization (2023) *Fermentation*, 9 (12), статья № 1007,
9. Danilkovich, A., Tikhonov, D. Theory of Liquids for Studying the Conformational Flexibility of Biomolecules with Reference Interaction Site Model Approximation (2023) *Physics (Switzerland)*, 5 (4), pp. 1126-1144.
10. Nedel'kin, V.I., Nedel'kin, A.V., Izmailov, B.A., Zachernyuk, A.B., Solov'eva, E.N., Zachernyuk, B.A. Practical Application of Selected Functional Organosilicone Polymers (2023) *Polymer Science - Series C*, 65 (2), pp. 162-172.
11. Razakov, M.A., Sartekenova, S.A. About the Consumption of Electric Energy in a Modern Residential Building (2023) *AIP Conference Proceedings*, 2936 (1), статья № 040012.
12. Polevshchikov, S.I., Kravchenko, R.A. Automated skills control of food production specialists using a training system (2023) *E3S Web of Conferences*, 443, статья № 06011.
13. Kargin, V., Usanov, K., Moiseev, A., Volgin, A., Chetverikov, E., Lagina, L. SIMULATION OF ENERGY CONVERSION PROCESSES IN LINEAR ELECTROMAGNETIC MOTORS WITH THROUGH AXIAL CHANNEL (2023) *Strojnický Casopis*, 73 (2), pp. 71-82.
14. Yaderets, V., Karpova, N., Glagoleva, E., Shibaeva, A., Dzhavakhiya, V. *Bacillus subtilis* RBT-7/32 and *Bacillus licheniformis* RBT-11/17 as New Promising Strains for Use in Probiotic Feed Additives (2023) *Microorganisms*, 11 (11), статья № 2729.
15. Tresnitskiy, S., Lutsay, V., Ananov, L., Sysoeva, N., Rudenko, A., Rudenko, P. Features of the course of compensated, subcompensated and decompensated intestinal dysbiosis in cats (2023) *E3S Web of Conferences*, 431, статья № 01054.
16. Zhang, Y. The development of tea tourism in Sochi on the experience of the Chinese tea plantations (2023) *E3S Web of Conferences*, 431, статья № 01007.
17. Krasinskiy, A. On an alternative method of modeling the problems of stabilization of steady motions of systems with geometric constraints (2023) *AIP Conference Proceedings*, 2833 (1), статья № 020007.
18. Orlov, O., Asfour, A., Shchekochikhin, D., Magomedova, Z., Bogdanova, A., Komarova, A., Podianov, M., Gromyko, G., Pershina, E., Nesterov, A., Shilova, A., Ionina, N., Andreev, D.
19. Cardiac Magnetic Resonance in Patients with Suspected Tachycardia-Induced Cardiomyopathy: The Impact of Late Gadolinium Enhancement and Epicardial Fat Tissue (2023) *Journal of Personalized Medicine*, 13 (10), статья № 1440.
20. Ryabtseva, M.S., Umanskaya, S.F., Shevchenko, M.A., Krivobok, V.S., Kolobov, A.V., Nastulyavichus, A.A., Chentsov, S.I., Sibirtsev, V.D. Transformation of Nano-Size Titanium Dioxide Particles in the Gastrointestinal Tract and Its Role in the Transfer of Nanoparticles through the Intestinal Barrier (2023) *International Journal of Molecular Sciences*, 24 (19), статья № 14911.
21. Ikonnikova, A., Morozova, A., Antonova, O., Ochneva, A., Fedoseeva, E., Abramova, O., Emelyanova, M., Filippova, M., Morozova, I., Zorkina, Y., Syunyakov, T., Andryushchenko, A., Andreuyk, D., Kostyuk, G., Gryadunov, D. Evaluation of the Polygenic Risk Score for Alzheimer's Disease in Russian Patients with Dementia Using a Low-Density Hydrogel Oligonucleotide Microarray (2023) *International Journal of Molecular Sciences*, 24 (19), статья № 14765.
22. Vasyukova, A.T., Kusova, I.U., Belenkov, A.I., Kandrov, R.Kh., Dyshekova, M.M. Investigation of the degree of grinding of the composite grain mixture (2023) *BIO Web of Conferences*, 67, статья № 02008.
23. Vasyukova, A.T., Moshkin, A.V., Edwards, R.A., Sharova, T.N., Cherkasova, M.A. Investigation of mass and nutrient losses during heat treatment of minced meat products (2023) *BIO Web of Conferences*, 67, статья № 02023.

24. Goryacheva, N.G., Prosviryakova, M.V., Novikova, G.V., Storchevoy, V.F., Storchevoy, A.V. Technological process scheme of the three-stage microwave convection hop drying (2023) BIO Web of Conferences, 66, статья № 08001.
25. Abramova, O., Zorkina, Y., Ushakova, V., Gryadunov, D., Ikonnikova, A., Fedoseeva, E., Emelyanova, M., Ochneva, A., Morozova, I., Pavlov, K., Syunyakov, T., Andryushchenko, A., Savilov, V., Kurmishev, M., Andreuyk, D., Shport, S., Gurina, O., Chekhonin, V., Kostyuk, G., Morozova, A. Alteration of Blood Immune Biomarkers in MCI Patients with Different APOE Genotypes after Cognitive Training: A 1 Year Follow-Up Cohort Study (2023) International Journal of Molecular Sciences, 24 (17), статья № 13395.
26. Vilкова, D., Sangaré, M., Egorov, M., Karoui, R. Mid-infrared spectroscopy enabled rapid differentiation between fresh and frozen-thawed Sevruga (*Acipenser stellatus*) samples presenting different raw quality (2023) European Food Research and Technology, 249 (9), pp. 2299-2310.
27. Potapov, V.V., Khomutov, E.V., Dmitriev, L.S., Zenin, O.K., Milytkh, I.S., Zaitsev, S.Yu. THE ROLE OF FIBRINOGEN IN SERUM AND PLASMA BLOOD TENSIO-AND RIOMETRY IN CORONARY HEART DISEASE AND VALVE LESIONS PATIENTS (2023) Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture, 15 (4), pp. 468-493.
28. Kapovsky, B., Plyasheshnik, P., Stefanova, V. Intelligent data analysis in an automated system of input control of raw materials on a continuous process line for the production of meat products (2023) E3S Web of Conferences, 419, статья № 02006.
29. Romodin, L.A. Spectrophotometric Determination of Sodium-Copper Chlorophyllin Penetration into Lymphocytes (2023) Biophysics (Russian Federation), 68 (4), pp. 531-536.
30. Kozhara, A.V., Mavrin, A.S., Slynko, E.E., Mironovsky, A.N. Patterns of Phenetic Diversity and Taxonomy of the Ide *Leuciscus idus* (Cypriniformes, Cyprinidae) from Water Bodies of Russia and Adjacent Countries (2023) Inland Water Biology, 16 (4), pp. 631-640.
31. Slynko, E.E., Karpova, E.P., Mironovsky, A.N., Slynko, A.Y., Kozhara, A.V., Mavrin, A.S. Some Species of Gobies of the Genus *Pomatoschistus* Previously Unknown in the Black Sea as Identified by the Data on the 16S rRNA Mitochondrial DNA Gene Variability (2023) Inland Water Biology, 16 (4), pp. 641-648.
32. Medvedev, A., Medvedev, A. Forecasting financial markets using advanced machine learning algorithms (2023) E3S Web of Conferences, 403, статья № 08007.
33. Medvedev, A., Medvedev, A. Development of a mathematical model for planning team readiness for IT solution implementation projects (2023) E3S Web of Conferences, 403, статья № 01030.
34. Dzobelova, V.B., Grabovy, K.P., Belinskaya, D.B. Environmental Problems and Entrepreneurship in the Region (2023) BIO Web of Conferences, 63, статья № 04001.
35. Yandarbaeva, L., Ibrasheva, L., Lazareva, N. ESG Paradigm: Climate and Environment (2023) BIO Web of Conferences, 63, статья № 04003.
36. Razakov, M.A. Results on the Radiant Temperature of the Building Envelope at a High-Voltage Wastewater Pumping Station (2023) Power Technology and Engineering, 57 (2), pp. 258-264.
37. Afoshin, A., Kudryakova, I., Tarlachkov, S., Leontyevskaya, E., Zelenov, D., Rudenko, P., Leontyevskaya, N. Transcriptomic Analysis Followed by the Isolation of Extracellular Bacteriolytic Proteases from *Lysobacter capsici* VKM B-2533T (2023) International Journal of Molecular Sciences, 24 (14), статья № 11652.
38. Grischechkina, I.A., Lobanov, A.A., Andronov, S.V., Rachin, A.P., Fesyun, A.D., Ivanova, E.P., Masiero, S., Maccarone, M.C. Long-term outcomes of different rehabilitation programs in patients with long COVID syndrome: a cohort prospective study (2023) European Journal of Translational Myology, 33 (2), статья № 11063.
39. Glamazdin, I.G., Fayzullina, I.I., Medvedev, I.N., Sysoeva, N.Y., Goryacheva, M.M., Kryukovskaya, G.M., Maryushina, T.O. Physiological response of productively significant parameters of cows to invasion by *Fasciola hepatica* (2023) AIP Conference Proceedings, 2817, статья № 020075.

40. Staronenkova, M.A., Chikhalina, T.V., Namsaraev, Z.B. Russian Market of Enzyme Preparations and Microorganisms for the Food Industry (2023) *Nanobiotechnology Reports*, 18 (3), pp. 475-479.
41. Mironovsky, A.N., Slynko, E.E. Comparative Analysis of the Morphological Diversity Structure of Altai Osman of the Genus *Oreoleuciscus* (Cyprinidae) in the Riverine Populations of Three Mongolian Water Systems (2023) *Journal of Ichthyology*, 63 (3), pp. 417-424.
42. Lenchenko, E., Sachivkina, N., Lobaeva, T., Zhabo, N., Avdonina, M. Bird immunobiological parameters in the dissemination of the biofilm-forming bacteria *Escherichia coli* (2023) *Veterinary World*, 16 (5), pp. 1052-1060.
43. Borodina, M., Idrisov, H., Kapustina, D., Zhildikbayeva, A., Fedorov, A., Denisova, D., Gerasimova, E., Solovyanenko, N. State Regulation of Digital Technologies for Sustainable Development and Territorial Planning (2023) *International Journal of Sustainable Development and Planning*, 18 (5), pp. 1615-1624.
44. Blagoveshchenskaya, M.M., Polevshchikov, I.S., Ponasenkov, E.R., Kravchenko, R.A. Development and application of a web system to improve the professional training of specialists in the automation and informatization of food production (2023) *AIP Conference Proceedings*, 2627, статья № 070001.
45. Romodin, L.A. Theranostics for Oncological Therapy: The Results of World Research and Development Methods (2023) *Biophysics (Russian Federation)*, 68 (2), pp. 302-305.
46. Vlasov, A.V., Ryzhykau, Y.L., Manukhov, I.V., Bazhenov, S.V., Kurakin, S.A., Murugova, T.N., Ivankov, A.I., Skoy, V.V., Rogachev, A.V., Verteletskiy, D.P., Islamov, A.K., Kucherka, N., Gordeliy, V.I., Kuklin, A.I. The Possibilities of Studying Biological Objects on a Pulsed Reactor (2023) *Biophysics (Russian Federation)*, 68 (2), pp. 207-222. Цитирован(ы) 1 раз.
47. Kornilova, N., Koksharov, S., Aleeva, S., Lepilova, O., Bikbulatova, A., Nikiforova, E. Enterosorbents Based on Rhubarb Biomass with a Hybrid Polymer-Inorganic Coating for the Immobilization of Azaheterocyclic Mycotoxins (2023) *Coatings*, 13 (4), статья № 684.
48. Knyazeva, N., Orekhov, A. Tools for automating the design of construction objects (2023) *E3S Web of Conferences*, 376, статья № 03026.
49. Kapitonova, Y., Vakulyuk, V., Omelchenko, O. Audit methodology for middle and lower-level managers of a transport company (2023) *E3S Web of Conferences*, 376, статья № 05008.
50. Arzumanyan, V.G., Ozhovan, I.M., Kachalkin, A.V., Kolyganova, T.I., Vartanova, N.O., Ilyina, I.V. etection of *Naganishia albida* Yeasts in Dermatological Patients (2023) *Bulletin of Experimental Biology and Medicine*, 174 (5), pp. 616-622.
51. Stepanova, M.V., Sotnikova, L.F., Zaitsev, S.Y. Relationships between the Content of Micro- and Macroelements in Animal Samples and Diseases of Different Etiologies (2023) *Animals*, 13 (5), статья № 852.
52. Tkachev, A., Stekolshchikova, E., Vanyushkina, A., Zhang, H., Morozova, A., Zozulya, S., Kurochkin, I., Anikanov, N., Egorova, A., Yushina, E., Vogl, T., Senner, F., Schaupp, S.K., Reich-Erkelenz, D., Papiol, S., Kohshour, M.O., Klöhn-Saghatolislam, F., Kalman, J.L., Heilbronner, U., Heilbronner, M., Gade, K., Comes, A.L., Budde, M., Anderson-Schmidt, H., Adorjan, K., Wiltfang, J., Reininghaus, E.Z., Juckel, G., Dannlowski, U., Fallgatter, A., Spitzer, C., Schmauß, M., Von Hagen, M., Zorkina, Y., Reznik, A., Barkhatova, A., Lisov, R., Mokrov, N., Panov, M., Zubkov, D., Petrova, D., Zhou, C., Liu, Y., Pu, J., Falkai, P., Kostyuk, G., Klyushnik, T., Schulze, T.G., Xie, P., Schulte, E.C., Khaitovich, P. Lipid Alteration Signature in the Blood Plasma of Individuals with Schizophrenia, Depression, and Bipolar Disorder (2023) *JAMA Psychiatry*, 80 (3), pp. 250-259.
53. Zubrikhina, M.O., Abramova, O.V., Yarkin, V.E., Ushakov, V.L., Ochneva, A.G., Bernstein, A.V., Burnaev, E.V., Andreyuk, D.S., Savilov, V.B., Kurmishev, M.V., Syunyakov, T.C., Karpenko, O.A., Andryushchenko, A.V., Kostyuk, G.P., Sharaev, M.G. Machine learning approaches to mild cognitive impairment detection based on structural MRI data and morphometric features (2023) *Cognitive Systems Research*, 78, pp. 87-95.

54. Tresnitskiy, S., Tresnitskiy, A., Rudenko, A., Zelenkova, G., Zelenkov, A., Medvedev, A., Rudenko, P. Investigation of the effect of probiotic strains on the productivity of laying hens (2023) E3S Web of Conferences, 371, статья № 01052.
55. Kandalova, M. Statistical evaluation of production indicators (2023) E3S Web of Conferences, 371, статья № 05051.
56. Razakov, M., Chuvilina, O., Frid, S. Economic features of services and energy cost for engineering systems (2023) E3S Web of Conferences, 371, статья № 05024.
57. Kudryavtseva, A.A., Alekhin, V.A., Lebedeva, M.D., Cséfalvay, E., Weiserova, M., Manukhov, I.V. Anti-Restriction Activity of ArdB Protein against EcoAI Endonuclease (2023) Molecular Biology, 57 (1), pp. 101-104.
58. Solomonova, E.V., Trusov, N.A., Sorokopudov, V.N., Sorokopudova, O.A., Nozdrina, T.D. STRUCTURE AND SOME BIOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF QUINCE FRUITS (CYDONIA OBLONGA MILL.) FOR BREEDING CULTIVATED IN THE CONDITIONS OF THE MOSCOW REGION (2023) Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture, 15 (6), pp. 106-124.
59. Urukov, N.Y., Rukodayny, O.V., Urukov, Y.N., Sharapova, O.V., Gerasimova, L.I., Smirnova, T.L., Barsukova, E.V., Zhuravleva, N.V. ASPECTS OF MANAGERIAL AND ORGANIZATIONAL DECISIONS IN BUILDING DENTAL SERVICES IN RUSSIA (LITERATURE REVIEW) (2023) Health Risk Analysis, 2023 (4), pp. 172-179.
60. Snedkov, E.V., Volchek, I.A., Lemeshev, I.V. Is anti-NMDA receptor encephalitis real? I. Diagnostic challenges (2023) Nevrologicheskij Vestnik, 55 (4), pp. 66-78.
61. Patsenko, M.B., Ardatskaya, M.D., Anuchkin, A.A., Butorova, L.I., Gaivoronsky, I.N., Nugaeva, N.R., Levin, V.I., Pavlov, A.I., Topchiy, T.B., Tuaeva, E.M. ORIGINAL ARTICLE Long-term consequences of COVID-19 in patients with functional bowel disorders, rehabilitation prospective of microbiocenosis-oriented therapy [Отдаленные последствия COVID-19 у пациентов с функциональными расстройствами кишечника, реабилитационные возможности микробиоценоз-ориентированной терапии] (2023) Terapevticheskii Arkhiv, 95 (12), pp. 1119-1127.
62. Zubritskiy, V.F., Chernookov, A.I., Kuznetsov, M.R., Kandyba, S.I., Dolgov, S.I., Atayan, A.A., Ramazanov, A.A., Shadyzheva, T.I. Surgical tactics optimization for the treatment of patients with relapses of lower limb varicose veins (2023) Russian Medical Inquiry, 7 (4), pp. 225-231.
63. Kaydan, M.A., Zakharova, N.V., Zorkina, Y.A., Kostyuk, G.P. Search for Association of Polymorphisms rs6280 of the DRD3 Gene, rs4680 of the COMT Gene, rs6265 of the Gene BDNF with Schizophrenia Resistant to Antipsychotic Therapy in Russian Populations [Поиск ассоциации полиморфизмов rs6280 гена DRD3, rs4680 гена COMT, rs6265 гена BDNF с шизофренией, резистентной к антипсихотической терапии, в российской популяции] (2023) Psychiatry (Moscow), 21 (7), pp. 14-23.
64. Zhuravleva, M.V., Kokushkin, K.A., Luchinin, E.A., Luchinina, E.V., Kameneva, T.R., Kuznetsova, E.V., Krysanova, V.S., Makarova, E.V., Zhukova, L.G. Pharmacoeconomic analysis of using empegfilgrastim for the treatment of early and locally advanced HER2+ breast cancer in the Russian Federation [Фармакоэкономический анализ применения лекарственного препарата эмпэгфилграстим для лечения раннего и местно-распространенного HER2+ рака молочной железы в Российской Федерации] (2023) Farmakoeconomika, 16 (4), pp. 537-548.
65. Kargin, V.A., Usanov, K.M., Moiseev, A.P., Mokrushin, S.A., Nazoikin, E.A. SIMULATION OF WORKING PROCESSES OF AN ELECTROMAGNETIC DRIVE WITH AN ADAPTIVE CONTROL SYSTEM (2023) Academic Journal of Manufacturing Engineering, 21 (4), pp. 123-131.
66. Makarova, E.V., Dubatovkin, V.I., Kosikhin, V.P., Averyanov, I.V. MUSCULOSKELETAL SYSTEM IN YOUNG WEIGHTLIFTERS WITH FUNCTIONAL SPINAL DISORDERS [АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ЮНЫХ СПОРТСМЕНОВ-ТЯЖЕЛОАТЛЕТОВ С ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ ПОЗВОНОЧНИКА] (2023) Human Sport Medicine, 23 (4), pp. 172-178.

67. Yatsenko, O.V., Yatsenko, I.O., Ishchenko, Y.S., Mamonov, Y.S. BRYOPHYTES OF EASTERN PART OF CRILLION PENINSULA, SAKHALIN [МОХООБРАЗНЫЕ ВОСТОКА МЫСА КРИЛЬОН, САХАЛИН] (2023) *Arctoa*, 32 (2), pp. 225-232.
68. Karimova, N.Y.U., Alekseenko, E.V., Tsvetkova, A.A., Bakumenko, O.E. COMPARATIVE BIOCHEMICAL CHARACTERISTICS OF FOREST AND GARDEN VILBERRIES AS A RATIONALE FOR USE AS A SOURCE OF FUNCTIONAL INGREDIENTS [СРАВНИТЕЛЬНАЯ БИОХИМИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЯГОД ЛЕСНОЙ И САДОВОЙ ЧЕРНИКИ КАК ОБОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В КАЧЕСТВЕ ИСТОЧНИКА ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПИЩЕВЫХ ИНГРЕДИЕНТОВ*] (2023) *Khimiya Rastitel'nogo Syr'ya*, (4), pp. 199-208.
69. Loseva, O.K., Tuaeva, R.G., Zhukova, O.V., Bessarab, T.P., Kleshcheva, E.A., Safina, G.S. Eye damage in a patient with syphilis/HIV coinfection. A clinical case (2023) *Rossiiskii Oftal'mologicheskii Zhurnal*, 16 (4), pp. 133-140.
70. Tuzhilkin, V.I., Petrov, S.M., Podgornova, N.M. Chemical and Thermodynamic Properties of Pure and Multicomponent Sucrose Solutions [Химико-термодинамические свойства чистых и многокомпонентных растворов сахарозы] (2023) *Food Processing: Techniques and Technology*, 53 (4), pp. 742-753.
71. Kozlova, O.V., Velichkovich, N.S., Faskhutdinova, E.R., Neverova, O.A., Petrov, A.N. Methods for Extracting Immune-Response Modulating Agents of Plant Origin [Методы экстракции иммуномодуляторов растительного происхождения] (2023) *Food Processing: Techniques and Technology*, 53 (4), pp. 680-688.
72. Zaytsev, A.A., Filon, E.A., Likhodiy, V.I., Kulagina, I.T.S., Ternovskaya, N.A. Pulmonary Sarcoidosis and Intrathoracic Lymph Node Sarcoidosis or Sarcoid Reaction? [Саркоидоз легких и внутригрудных лимфатических узлов или саркоидная реакция?] (2023) *Tuberculosis and Lung Diseases*, 101 (6), pp. 96-101.
73. Zaytsev, A.A., Filon, E.A., Storozheva, Y.I. Acute bronchitis - modern possibilities of mucactive therapy [Острый бронхит - современные возможности мукоактивной терапии] (2023) *Terapevticheskii Arkhiv*, 95 (11), pp. 943-950.
74. Istomina, T.V., Bayramov, E.V., Petrunina, E.V., Pecherskiy, D.K., Kopylova, E.V. Monitoring Methods for Biocontrol of Robotic Wheelchairs (2023) *Journal of Biomedical Photonics and Engineering*, 9 (4).
75. Savushkina, O.I., Kulagina, I.Ts., Malashenko, M.M., Zaytsev, A.A., Muravieva, E.S., Avdeev, S.N. Analysis of Respiratory System Functional Parameters at Different Time Points after COVID-19 [Анализ функциональных показателей респираторной системы в разные сроки после перенесенной COVID-19] (2023) *Tuberculosis and Lung Diseases*, 101 (6), pp. 42-49.
76. Mokrova, N.V., Surkova, L.E., Yablochnikov, S.L., Safonova, A.V., Mokrov, A.M. Implementation of Classification Algorithms for Data Traffic Analysis (2023) *2023 Intelligent Technologies and Electronic Devices in Vehicle and Road Transport Complex, TIRVED 2023 - Conference Proceedings*.
77. Loseva, O.K., Zhukova, O.V., Titov, I.S., Tuaeva, R.G., Bessarab, T.P. Diagnostic features of primary syphilis in patients from MSM group (2023) *Klinicheskaya Dermatologiya i Venerologiya*, 22 (6), pp. 715-723.
78. Faizullina, I.I., Kozlyatnikov, O.A., Boldin, A.S. LEVEL OF PHYSICAL DEVELOPMENT IN FIRST-YEAR STUDENTS DOING SPORT WALKING (2023) *Teoriya i Praktika Fizicheskoy Kultury*, 2023 (12), p. 89.
79. Reva, V.A., Goncharov, S.F., Potemkin, V.D., Baranov, M.I., Vertiy, A.B., Sazhneva, M.Y., Samakayeva, A.R., Shelukhin, D.A. EMERGENCY SUPERDEEP HYPOTHERMIA IN CIRCULATORY ARREST CAUSED BY MASSIVE BLOOD LOSS: FROM THE EXPERIENCE OF TACTICAL AND SPECIAL EXERCISES (2023) *Medicina Katastrof*, 2023 (4), pp. 57-64.
80. Gvasalia, B.R., Isaeva, A.V., Babaev, M.U. The place of antioxidants in male infertility therapy [Место антиоксидантов в терапии мужского бесплодия] (2023) *Andrologia i Genital'naa Hirurgia*, 24 (4), pp. 59-66.

81. Kalyuzhin, O.V., Gorelov, A.V., Malyavin, A.G., Zaytsev, A.A., Esaulenko, E.V., Novak, K.E., Bykov, A.S. Efficacy and safety of bacterial lysate OM-85 in the treatment of uncomplicated acute respiratory infections: a double-blind, placebo-controlled, multicenter, randomized trial [Эффективность и безопасность бактериального лизата OM-85 в лечении неосложненных острых респираторных инфекций: двойное слепое плацебо-контролируемое многоцентровое рандомизированное исследование] (2023) *Terapevticheskiy Arkhiv*, 95 (10), pp. 850-858.
82. Lebedeva, G.V., Svistushkin, M.V., Selezneva, L.V., Alekseenko, E.V., Kirsch, I.A., Morozova, S.V., Svistushkin, V.M. Odors determination among the population of the regions of the Russian Federation: Cross-sectional study [Определение узнаваемости запахов у населения регионов Российской Федерации: кросс-секционное исследование] (2023) *Meditinskiy Sovet*, 17 (19), pp. 180-188.
83. Ngun, C., Pleshakova, Y., Reshetnikov, M., Shkodin, S., Astarkin, S., Salam, D., Larionov, M.
84. Ecological, Geochemical, and Microbiological Evaluation of Soil Properties in the Territory of Smelovsky Oil Field, Russia (2023) *Advances in Science, Technology and Innovation*, pp. 229-231.
85. Shcherbuk, A.Y., Donskov, V.V., Shcherbuk, A.Y., Cherepanova, E.V., Maday, D.Y., Shcherbuk, Y.A. Modern view of people falling syndrome elderly and senial age (literature review) (2023) *Advances in gerontology = Uspekhi gerontologii*, 36 (4), pp. 517-524.
86. Krysanov, I.S., Makarova, E.V., Ermakova, V.Yu. Comparative analysis of using atezolizumab vs. durvalumab in combination with platinum-containing chemotherapy in adult patients with advanced small cell lung cancer [Сравнительный анализ применения атезолизумаба или дурвалумаба в сочетании с платиносодержащей химиотерапией у взрослых пациентов с распространенным мелкоклеточным раком легкого] (2023) *Farmakoeconomika*, 16 (3), pp. 401-411.
87. Avxentyev, N.A., Alekseev, B.Ya., Andreyashkina, I.I., Makarova, Yu.V. Impact of using novel antitumor drugs in adult patients with locally advanced or metastatic urothelial carcinoma on reducing cancer mortality in Russia [Влияние применения современных противоопухолевых препаратов у взрослых пациентов с местно-распространенной или метастатической уротелиальной карциномой на снижение смертности от злокачественных новообразований в России] (2023) *Onkourologiya*, 19 (3), pp. 80-93.
88. Kashchenko, V.A., Emelyanov, S.I., Strizheletsky, V.V., Kossovich, M.A., Tariverdiev, M.L., Rutenburg, G.M., Bogatikov, A.A., Lodygin, A.V., Gornov, S.V., Sultanova, F.M. Integration of ICG-fluorescence cholangiography into the safety system of laparoscopic cholecystectomy [Интеграция ICG-флуоресцентной холангиографии в систему безопасности лапароскопической холецистэктомии] (2023) *Pirogov Russian Journal of Surgery*, (11), pp. 89-98.
89. Kravchenko, K.P., Medvedev, D.S., Morozkina, S.N., Trotsyuk, D.V., Gornov, S.V., Polyakova, V.O. Age-related features of expression of melatonin and its receptors in myocardial tissues in patients with dilated cardiomyopathy (2023) *Advances in gerontology = Uspekhi gerontologii*, 36 (4), pp. 577-583.
90. Petrunina, E., Bayramov, E., Pecherskij, D. IMPLEMENTATION OF MULTIMODAL INTERFACE FOR HUMAN-COMPUTER INTERACTION SYSTEM TO CONTROL A ROBOTIC WHEELCHAIR (2023) *International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM*, 23 (2.1), pp. 81-88.
91. Ivashkov, V.Yu., Semenov, S.V., Kolsanov, A.V., Nikolaenko, A.N., Arutyunov, I.G., Dakhkilgova, R.I., Bairamova, A.S., Lutkov, D.V., Magomedova, P.N. Replacement of combined maxillary defects using additive technologies and composite tissue complex from thoracodorsal artery pool (2023) *Plastic Surgery and Aesthetic Medicine*, 2023 (4), pp. 112-119.
92. Razakov, M., Prokhorov, V. Specific Energy Consumption of Sewerage System in Building (2023) *Lecture Notes in Networks and Systems*, 706 LNNS, pp. 316-323.

93. Razakov, M., Ivanova, Y. Analysis of Cold Water Supply System Consumption in a Multi-apartment Residential Building (2023) *Lecture Notes in Networks and Systems*, 706 LNNS, pp. 383-389.
94. Kamalov, T., Evdokimov, N., Volkova, O., Hassan, M.K., Kamalov, Y. Semi-quantum Computer on Semi-qubits (2023) *Lecture Notes in Networks and Systems*, 706 LNNS, pp. 716-723.
95. Boldin, A.S., Fayzullina, I.I., Nikolaev, I.V. PHYSIOLOGICAL RESPONSE OF THE CARDIOVASCULAR SYSTEM TO VESTIBULAR ACTIVATION IN REPRESENTATIVES OF GAME SPORTS (2023) *Teoriya i Praktika Fizicheskoy Kultury*, 2023 (6), p. 47.
96. Ghernoug, H., Chernukha, I.M., Utyanov, D.A. REGIONAL SPECIFICITY OF ALGERIAN OLIVE OIL (2023) *Pisevye Sistemy/Food Systems*, 6 (3), pp. 337-341.
97. Yashin, A.N., Petrov, A.N. THE RELEVANCE OF THE DEVELOPMENT OF FOOD PRODUCTS ENRICHED WITH TRACE ELEMENTS FOR DIET THERAPY IN CARDIOVASCULAR DISEASES (2023) *Pisevye Sistemy/Food Systems*, 6 (3), pp. 272-278.
98. Nikolaev, N.S., Kornienko, V.N. STUDY OF THE PROCESS OF THE FROZEN RAW BEEF DEFROSTING WITH ITS SIMULTANEOUS MASSAGING IN INDUSTRIAL CONDITION (2023) *Theory and Practice of Meat Processing*, 8 (3), pp. 252-261.
99. Lvovna, S.T., Viktorovna, S.O., Ivanovna, G.L., Dmitrievna, S.I., Vladimirovna, Z.N., Vasilievna, B.I., Dmitrievna, S.I., Alexandrovna, Y.S., Konstantinovna, I.M., Vladimirovna, C.M., Alexeevna, S.J. The content of microelements in the hair of healthy women of reproductive age of the republic of chuvashia [El contenido de microelementos en el cabello de mujeres sanas en edad reproductiva de la República de Chuvashia] (2023) *Revista Latinoamericana de Hipertension*, 18 (2), pp. 84-88.
100. Klabukova, D.L., Titova, A.R., Krysanov, I.S., Polivanov, V.A., Krysanova, V.S., Ermakova, V.Yu. Analysis of fatal outcomes associated with ceftriaxone treatment from the Russian database of spontaneous reports (2023) *Klinicheskaya Mikrobiologiya i Antimikrobnaya Himioterapiya*, 25 (2), pp. 159-164.
101. Huang, J., Zhang, M., Mujumdar, A.S., Semenov, G., Luo, Z. Technological advances in protein extraction, structure improvement and assembly, digestibility and bioavailability of plant-based foods (2023) *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*.
102. Asyakina, L.K., Serazetdinova, Y.R., Frolova, A.S., Fotina, N.V., Neverova, O.A., Petrov, A.N. Antagonistic Activity of Extremophilic Bacteria Against Phytopathogens in Agricultural Crops [Антагонистическая активность экстремофильных микроорганизмов в отношении фитопатогенов сельскохозяйственных культур] (2023) *Food Processing: Techniques and Technology*, 53 (3), pp. 565-575.
103. Oganyan, V.A., Simonov, A.D., Karelskaya, N.A., Kochetov, A.G., Monakov, D.M., Gritskevich, A.A. Robot-assisted cystectomy in treatment of patients with bladder urothelial carcinoma [Робот-ассистированная цистэктомия в лечении больных с уротелиальной карциномой мочевого пузыря] (2023) *Vestnik Urologii/Urology Herald*, 11 (2), pp. 203-214.
104. Bektursunova, M., Sidorova, V., Zhiyenbayeva, S., Mashentseva, N., Assylbekova, S. Effect of extrusion process parameters on pellet crumbliness in fish feed production (2023) *Potravinarstvo Slovak Journal of Food Sciences*, 17, pp. 594-605.
105. Zakharova, N.V., Bravve, L.V., Kostyuk, G.P. COVID-19-associated psychosis (2023) *Rossiyskiy Psihiatricheskij Zurnal*, 2023 (1), pp. 75-90.
106. Soloveva, K.P., Morozova, I.O., Savenkova, V.I., Zorkina, Y., Abramova, O.V., Ochneva, A.G., Ushakova, V.M., Lapuk, D.D., Kostyuk, G.P. Impact of COVID-19 pandemic on people with mental illness (2023) *Rossiyskiy Psihiatricheskij Zurnal*, 2023 (2), pp. 86-100.
107. Kulikova, N.E., Chernobrovina, A.G., Roeva, N.N., Popova, O.Yu. Evaporation as a Method for Obtaining Plant Concentrates [Исследование процесса выпаривания для получения концентратов из растительного сырья] (2023) *Food Processing: Techniques and Technology*, 53 (2), pp. 335-346.
108. Avdeev, S.N., Alyeva, M.H., Baranov, A.A., Bikmieva, A.V., Briko, N.I., Bulgakova, V.A., Vishneva, E.A., Gorelov, A.V., Demko, I.V., Dobrynina, E.A., Drapkina, O.M., Zhdanov, K.V.,

Zhestkov, A.V., Zajcev, A.A., Ignatova, G.L., Kozlov, R.S., Korshunov, V.A., Kostinov, M.P., Kulichenko, T.V., Lobzin, J.V., Mazankova, L.N., Namazova-Baranova, L.S., Polibin, R.V., Rtishhev, A.Ju., Selimzjanova, L.R., Sidorenko, S.V., Tatochenko, V.K., Tkacheva, O.N., Fedoseenko, M.V., Fel'dbljum, I.V., Harit, S.M., Chulanov, V.P., Shubin, I.V. Federal Clinical Guidelines on Vaccination of pneumococcal infection in children and adults (2023) *Profilakticheskaya Meditsina*, 26 (9), pp. 3-23.

109. Pakhomova, R.A., Kochetova, L.V., Gulikian, G.N., Martseva, A.P., Kozlov, V.V. Atomic force microscopy of erythrocytes of patients with different severity of pancreatitis (2023) *Sibirskij Nauchnyj Medicinskij Zhurnal*, 43 (4), pp. 146-153.

110. Nikulin, S.V., Alekseev, B.Ya., Poloznikov, A.A., Osipyants, A.I. The first experience of using prostate cancer organoids as a model for personalized selection of drugs [Первый опыт применения опухолевых органоидов предстательной железы как модели для персонифицированного подбора препаратов] (2023) *Onkourologiya*, 19 (2), pp. 41-46.

111. Sokolova, T.V., Golitsina, M.V., Malyarchuk, A.P., Lopatina, Yu.V. Dermatological propaedeutics as the basis of demodicosis classification: a new approach to the old problem (2023) *Klinicheskaya Dermatologiya i Venerologiya*, 22 (4), pp. 454-462.

112. Kurkin, D.V., Makarova, E.V., Krysanov, I.S., Bakuli, D.A., Robertus, A.I., Ivanova, O.V., Kolosov, Y.A., Kudrin, R.A. CHARACTERISTICS OF PURCHASES OF HYPOGLYCEMIC AGENTS IN PHARMACY RETAIL SECTOR IN 2016-2020 YEARS DYNAMICS [ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗАКУПОК САХАРОСНИЖАЮЩИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В КОММЕРЧЕСКОМ СЕКТОРЕ В ДИНАМИКЕ ЗА 2016–2020 ГГ.] (2023) *Problemy Endokrinologii*, 69 (4), pp. 22-32.

113. Volkova, M.I., Nosov, D.A., Alekseev, B.Ya. Updates in urologic oncology guidelines: renal cell carcinoma. A review [Что изменилось в клинических и практических рекомендациях по лечению онкоурологических заболеваний: почечно-клеточный рак] (2023) *Journal of Modern Oncology*, 25 (2), pp. 151-154.

114. Volkova, M.I., Alekseev, B.Ya., Gladkov, O.A. Updates in urologic oncology guidelines: urothelial carcinoma. A review [Что изменилось в клинических и практических рекомендациях по лечению онкоурологических заболеваний: уротелиальный рак] (2023) *Journal of Modern Oncology*, 25 (2), pp. 155-158.

115. Volkova, M.I., Kalpinskiy, A.S., Menshikov, K.V., Gorbuleva, L.V., Sultanbaev, A.V., Evsyukova, O.I., Meltonian, V.R., Mishugin, S.V., Maturov, M.R., Olshanskaya, A.S., Shemetov, D.Iu., Sannikova, T.A., Makhnutina, M.V., Filipieva, M.A., Gajisina, E.A., Ovchinnikova, E.G., Mailian, O.A., Alekseev, B.Ya., Matveev, V.B. Safety and toxicity of cabozantinib monotherapy in patients with advanced renal cell carcinoma: a Russian multicenter observational study [Безопасность и токсичность монотерапии кабозантинибом у пациентов с распространенным почечно-клеточным раком: российское многоцентровое наблюдательное исследование] (2023) *Journal of Modern Oncology*, 25 (2), pp. 221-228.

116. Filatov, V.V., Mishakov, V.Y.U., Korshik, T.S., Ksenofontova, K.H.Z., Gordeeva, T.A., Dubonosova, E.A. MODERN PROBLEMS OF CHANGE MANAGEMENT IN THE DRAFT STRATEGY FOR THE DEVELOPMENT OF LIGHT INDUSTRY IN THE RUSSIAN FEDERATION FOR THE PERIOD UP TO 2025 [СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЯМИ В ПРОЕКТЕ СТРАТЕГИИ РАЗВИТИЯ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2025 ГОДА] (2023) *Izvestiya Vysshikh Uchebnykh Zavedenii, Seriya Tekhnologiya Tekstil'noi Promyshlennosti*, (1), pp. 12-22.

117. Krysanov, I.S., Krysanova, V.S., Ermakova, V.Yu. Comparative pharmacoeconomic analysis of follitropin delta application for superovulation induction during artificial insemination [Сравнительный фармакоэкономический анализ применения фоллитропина дельта для индукции суперовуляции при проведении искусственного оплодотворения] (2023) *Farmakoeconomika*, 16 (2), pp. 221-235.

118. Degtyarev, I.A., Fomenko, I.A., Mizheva, A.A., Serba, E.M., Mashentseva, N.G. PROTEIN PREPARATIONS FROM RAPESEED PROCESSING WASTE: A REVIEW OF THE

CURRENT STATUS AND DEVELOPMENT PROSPECTS OF EXISTING TECHNOLOGIES (2023) *Pisevye Sistemy/Food Systems*, 6 (2), pp. 159-170.

119. Malyavin, A.G., Belotserkovskaya, Y.G., Bolieva, L.Z., Vershinina, M.V., Zhuravleva, M.V., Zaitsev, A.A., Leshchenko, I.V., Sinopalnikov, A.I., Fesenko, O.V., Esaulova, N.A. Practical aspects of the application of a new drug combination of ambroxol+guaiphenesine+levosalbutamol in the treatment of acute bronchitis in adults. Experts council resolution (2023) *Profilakticheskaya Meditsina*, 26 (6), pp. 108-112.

120. Kleandrova, V.V., Cordeiro, M.N.D.S., Speck-Planche, A. Optimizing drug discovery using multitasking models for quantitative structure–biological effect relationships: an update of the literature (2023) *Expert Opinion on Drug Discovery*, 18 (11), pp. 1231-1243.

121. Alenurov, E.A., Kumantsova, E.S., Fayzullina, I.I. IMPACT OF VOLLEYBALL LOADS ON THE PHYSICAL POSSIBILITIES OF ADOLESCENTS (2023) *Teoriya i Praktika Fizicheskoy Kultury*, 2023 (6), p. 81.

122. Vorobyeva, N.V., Fayzullina, I.I., Sharagin, V.I., Petrov, R.E. FUNCTIONAL CAPABILITIES OF THE HEART IN BASKETBALL PLAYERS (2023) *Teoriya i Praktika Fizicheskoy Kultury*, 2023 (7), pp. 34-35.

123. Izmailov, A.A., Shkurnikov, M.Yu., Alekseev, B.Ya. Molecular genetic methods in detecting lymph node metastases in patients with prostatic cancer (2023) *P.A. Herzen Journal of Oncology*, 12 (4), pp. 74-77.

124. Irina Dmitrievna, S., Viktor Gennadievich, P., Inur Nilovich, K., Almaz Asgarovich, I., Liliya Vladimirovna, G., Marina Konstantinovna, I., Julia Alexeevna, S., Marina Vladimirovna, C., Anastasia Vladimirovna, S., Liudmila Ivanovna., G., Svetlana Alexandrovna, M. Ecotoxicants from modern industries as a source of environmental and public health risk [Ecotóxicos de las industrias modernas como fuente de riesgo ambiental y de salud pública] (2023) *Revista Latinoamericana de Hipertension*, 18 (2), pp. 63-66.

125. Urubkov, S.A., Myasishcheva, N.V. Enrichment of gluten-free cereal bars based on expanded grain with functional ingredients of secondary products processed from black currant berries (2023) *Voprosy Detskoi Dietologii*, 21 (2), pp. 90-94.

126. Kostritsky, S.V., Shirokorad, V.I., Alekseev, B.Ya., Semenov, D.V., Kalpinsky, A.S., Korneva, Y.S. The effect of surgical treatment on the quality of life of kidney cancer patients with single bone metastases (2023) *Urology Reports (St. Petersburg)*, 13 (2), pp. 117-126.

127. Bushueva Elvira, V., Dianova Tatyana, I., Ivanova Olga, N., Gerasimova Lyudmila, I., Petrov Andrey, G., Sitdikova Irina, D. HISTORY AND REALITY OF APPLICATION THE 6 MINUTE WALK TEST IN CHILDREN [ИСТОРИЯ И РЕАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ТЕСТА 6 МИНУТНОЙ ХОДЬБЫ У ДЕТЕЙ] (2023) *Vestnik Sovremennoi Klinicheskoi Mediciny*, 16 (2), pp. 72-79.

128. Panasenko, V.E., Boginya, M.V., Bronnikova, V.V., Lubezkay, T.R., Maslova, E.L. Service System and Service Targeting as a Key Aspect of the Company's Competitiveness (2023) *Advances in Science, Technology and Innovation, Part F1*, pp. 705-711.

129. Zemskov, V.M., Revishvili, A.Sh., Kozlova, M.N., Shishkina, N.S., Kulikova, A.N., Balbutsky, A.V., Alekseev, A.A., Zemskov, A.M., Demidova, V.S., Popov, V.A., Plotnikov, G.P., Grishina, T.I., Suchkov, S.V., Vasiliev, O.S., Solovyova, M.S. Analysis of monocyte subpopulations with cardiovascular, burn and other pathologies (2010 classification) [Анализ субпопуляций моноцитов при сердечно-сосудистой, ожоговой и иной патологии (классификация 2010 г.)] (2023) *Meditsinskiy Sovet*, 17 (4), pp. 154-163.

130. Volkova, M.I., Kalpinskiy, A.S., Men'shikov, K.V., Gorbuleva, L.V., Evsyukova, O.I., Meltonyan, V.R., Mishugin, S.V., Maturov, M.R., Ol'shanskaya, A.S., Shemetov, D.Yu., Sannikova, T.A., Makhnutina, M.V., Filip'eva, M.A., Gaysina, E.A., Ovchinnikova, E.G., Matveev, V.B., Alekseev, B.Ya. Efficacy and safety of cabozantinib in metastatic renal cell carcinoma patients: Russian multicenter observational study [Эффективность и безопасность кабозантиниба у пациентов с распространенным почечно-клеточным раком: российское многоцентровое наблюдательное исследование] (2023) *Onkourologiya*, 19 (1), pp. 46-60.

131. Ardatskaya, M.D., Anuchkin, A.A., Butorova, L.I., Pavlov, A.I., Nugayeva, N.R., Fadina, Z.V. Pathogenetic aspects of the development and treatment of antibiotic-associated diarrhea: the choice of a synbiotic from the standpoint of evidence-based medicine [Патогенетические аспекты развития и лечения антибиотик-ассоциированной диареи: выбор синбиотика с позиции доказательной медицины] (2023) *Meditinskiy Sovet*, 17 (6), pp. 113-125.
132. Lomonosova, E.V., Golbits, A.B., Rubtsova, N.A., Alekseev, B.Ya., Kaprin, A.D. Application of perfusion computed tomography in renal diseases (review of literature) [Перфузионная компьютерная томография в диагностике заболеваний почек (обзор литературы)] (2023) *Medical Visualization*, 27 (2), pp. 85-98.
133. Chuchalin, A.G., Zaitsev, A.A., Kulikova, N.A., Likhodiy, V.I., Davydov, D.V. Pulmonary contusion: clinical reasoning [Ушиб легкого: клинические рассуждения] (2023) *Pulmonologiya*, 33 (3), pp. 408-413.
134. Shevchuk, I.M., Nyushko, K.M., Alekseev, B.Ya. Efficacy of avelumab in the treatment of oncurological malignances. Results of registration studies and own experience [Эффективность авелумаба в терапии онкоурологических заболеваний Результаты регистрационных исследований и собственный опыт] (2023) *Onkourologiya*, 19 (1), pp. 169-177.
135. Tatyana Lvovna, S., Olga Viktorovna, S., Liudmila Ivanovna, G., Irina Vasilievna, B., Nadezhda Vladimirovna, Z., Anatoly Evgenievich, S., Svetlana Alexandrovna, Y., Lyubov Petrovna, R., Elena Alekseevna, D. Expression of Type IV Collagen in the Placenta in Undifferentiated Displasia Connecting Tissue [Expresión de Colágeno Tipo IV en la Placenta en Tejido Conectivo de Displasia Indiferenciada] (2023) *Revista Latinoamericana de Hipertension*, 18 (2), pp. 73-76.
136. Volkova, M.I., Alekseev, B.Ya., Nosov, D.A., Nyushko, K.M. Updates in urologic oncology guidelines: prostate cancer: A review [Что изменилось в клинических и практических рекомендациях по лечению онкоурологических заболеваний: рак предстательной железы] (2023) *Journal of Modern Oncology*, 25 (1), pp. 15-20.
137. Chernookov, A.I., Kuznetsov, M.R., Korobova, N.Yu., Kandyba, S.I., Atayan, A.A., Ramazanov, A.A., Belykh, E.N., Nikolaev, A.M., Pshmakhova, A.Z. Simultaneous laser obliteration of recurrent veins and Baker's cyst: indications, technique, results of treatment (2023) *Ambulatornaya Khirurgiya*, 20 (1), pp. 185-192.
138. Artamonova, T.V., Averyanov, I.V., Makarova, E.V., Spirina, I.K., Berezantseva-Nizyaeva, T.V. KINESTHETIC COORDINATION ABILITIES IN THE STRUCTURE OF SPORTS TRAINING OF YOUNG FOOTBALL PLAYERS (2023) *Teoriya i Praktika Fizicheskoy Kultury*, 2023 (4), pp. 105-108.
139. Kandrov, R.K. Effects of triticale flour on the quality of honey cookies (2023) *Foods and Raw Materials*, 11 (2), pp. 215-222.
140. Rubtsova, N.A., Golbits, A.B., Kabanov, D.O., Kryaneva, E.V., Vorobyev, N.V., Alekseev, B.Ya., Kaprin, A.D. The role of DWI MRI for differential diagnostic of solid renal tumors [Возможности диффузионно-взвешенной магнитно-резонансной томографии в дифференциальной диагностике солидных образований почек] (2023) *Medical Visualization*, 27 (1), pp. 79-88.
141. Savushkina, O.I., Zaycev, A.A., Kryukov, E.V., Astanin, P.A., Aseeva, N.A., Malashenko, M.M., Fesenko, O.V. The inspiratory activity of respiratory center and respiratory muscles strength after COVID-19 [Центральная инспираторная активность и сила дыхательных мышц после перенесенного COVID-19] (2023) *Pulmonologiya*, 33 (1), pp. 27-35.
142. Avdeev, S.N., Aisanov, Z.R., Arkhipov, V.V., Belevskiy, A.S., Vizel, A.A., Demko, I.V., Emelyanov, A.V., Zaycev, A.A., Ignatova, G.L., Kniajeskaia, N.P., Kudelya, L.M., Leshchenko, I.V., Ovcharenko, S.I., Sinopalnikov, A.I., Trofimenko, I.N., Fedotov, V.D., Khamitov, R.F. Inhaled corticosteroids administration/withdrawal as a therapeutic continuum for patients with chronic obstructive pulmonary disease in real clinical practice [Назначение / отмена ингаляционных глюкокортикостероидов у больных хронической обструктивной болезнью легких как терапевтический континуум в реальной клинической практике] (2023) *Pulmonologiya*, 33 (1), pp. 109-118.

143. Kaledin, A.P., Stepanova, M.V., Ostapenko, V.A. Trace Elements in Indian Peafowl (*Pavo cristatus*): Exposure Routes [Пути поступления микроэлементов в организм обыкновенного павлина *Pavo cristatus*] (2023) *Food Processing: Techniques and Technology*, 53 (1), pp. 25-37.
144. Krasnova, I.S., Ganina, V.I., Semenov, G.V. Fruit and vegetable purees as cryoprotectants for vacuum freeze-dried fermented milk products (2023) *Foods and Raw Materials*, 11 (2), pp. 300-308.
145. Mokrova, N.V., Yablochnikov, S.L., Semenov, A.B., Kuchieva, I.K. Intensification of Intelligent Automated Control Systems (2023) *2023 Systems of Signals Generating and Processing in the Field of on Board Communications, SOSG 2023 - Conference Proceedings*.
146. Artemyev, V.S., Makhboroda, M.N., Yablochnikov, S.L., Yablochnikova, I.O., Khutugova, F.K. Some Aspects of the Synthesis of Automated Singularly Perturbed Control Systems (2023) *2023 Systems of Signals Generating and Processing in the Field of on Board Communications, SOSG 2023 - Conference Proceedings*.
147. Reva, V.A., Goncharov, S.F., Potemkin, V.D., Baranov, M.I., Zhabin, A.V., Chepur, S.V. USAGE OF SELF-EXPANDING POLYURETHANE FOAM FOR RESOLVING OF ONGOING INTRA-ABDOMINAL HEMORRHAGING IN CONDITIONS OF MILITARY CONFLICT AND EMERGENCY SITUATIONS BASING ON AN EXPERIENCE OF TACTICAL-SPECIAL EXERCISES (2023) *Medicina Katastrof*, 2023 (1), pp. 77-82.
148. Reznik, A.M., Syunyakov, T.S., Mudrak, A.V., Zakharov, N.B., Popova, Z.B., Khoroshilova, A.N., Khurbatova, I.G., Saifulina, A.M., Eliseenko, A.M., Matvievskaia, T.K., Khannanova, A.N. Treatment of Depression with Vortioxetine and Second Generation Antipsychotics During the Period of Remission Formation in Schizophrenia (Interim Data Analysis) (2023) *Consortium Psychiatricum*, 4 (1), pp. 18-36.
149. Karpenko, D.V., Tsyganova, V.V., Nasedkin, A.S., Artemeva, V.S. Influence of nanoscale objects on grain processing: Results of mashing in the presence of Al₂O₃nanoparticles (2023) *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 1154 (1), статья № 012008.
150. Umirova, G.A., Turaev, Kh.Kh., Kornilov, K.N., Ermuratova, N.A. STUDY OF METAL SORPTION BY COVALENTLY IMMOBILIZED POLYAMPHOLYTES BASED ON AMINO ACIDS [ИССЛЕДОВАНИЕ СОРБЦИИ МЕТАЛЛОВ КОВАЛЕНТНО ИММОБИЛИЗОВАННЫМИ ПОЛИАМФОЛИТАМИ НА ОСНОВЕ АМИНОКИСЛОТ] (2023) *ChemChemTech*, 66 (5), pp. 41-51.
151. Tereshchuk, S.V., Sukharev, V.A., Kerimov, A.A., Vasiliev, E.A., Gritsyuk, A.A., Khominets, I.V. Reconstruction of total calcaneus gunshot defect with a free V-shaped iliac bone flap (2023) *Plastic Surgery and Aesthetic Medicine*, 2023 (1), pp. 39-47.
152. Svechnikova, E.V., Morzhanaeva, M.A., Gorskaya, A.A., Maximova, Y.V. Protocols on correction of signs of undifferentiated connective tissue dysplasia using hardware and injection techniques in cosmetic patients (2023) *Meditsinskiy Sovet*, 2023 (2), pp. 15-25.
153. Svechnikova, E.V., Zhufina, S.E., Morzhanaeva, M.A. Clinical case: switching from basic therapy with methotrexate to therapy with netakimab, an IL-17 inhibitor, in a patient with severe psoriasis (2023) *Meditsinskiy Sovet*, 2023 (2), pp. 69-74.
154. Keshabyants, E.E., Denisova, N.N., Andronova, M.S., Smirnova, E.A. Consumption of Meat and Processed Meats in the Russian Federation: A Retrospective Analysis and Current Realities (2023) *Public Health and Life Environment*, 31 (2), pp. 47-55.
155. Maganova, F., Voevoda, M., Popov, V., Moskalev, A. A prospective randomized comparative placebo-controlled double-blind study in two groups to assess the effect of the use of biologically active additives with Siberian fir terpenes for the biological age of a person (2023) *Frontiers in Pharmacology*, 14, статья № 1150504.
156. Abdullaeva, A.M., Blinkova, L.P., Pakhomov, Y.D., Valitova, R.K., Karachina, T.A., Ambrazheevich, Y.V., Lobanova, V.G. THE USE OF RETROSPECTIVE ANALYSIS OF MICROBIAL POULTRY PRODUCTS CONTAMINATION AND DETECTION OF VIABLE NON-CULTURABLE BACTERIAL CONTAMINANTS FOR FOOD INFECTION COMBATING (2023) *Journal of Hygienic Engineering and Design*, 41, pp. 31-38.

157. Rudenko, P., Bugrov, N., Tresnitskiy, S., Lenchenko, E., Subbotina, Y., Blumenkrants, D. Evaluation of the Efficacy of Pharmacotherapy for Decompensated Intestinal Dysbacteriosis in Cats (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 575 LNNS, pp. 611-619.

158. Rudenko, A., Usenko, D., Rudenko, P., Ananev, L., Tresnitskiy, S., Glamazdin, I. Efficiency of Complex Therapy in Cats with Acute Bacterial Cholangiohepatitis (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 575 LNNS, pp. 585-593.

159. Rudenko, P., Berdyukova, I., Rudenko, A., Tresnitskiy, S., Pozyabin, S., Kachalin, M. Opportunistic Microbiota and Its Cultural Properties of Sick and Died Cats with Panleukopenia (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 575 LNNS, pp. 387-394.

160. Ivanova, S., Dyshlyuk, L., Dmitrieva, A., Loseva, A., El Amine Khelef, M., Pavsky, V. Application of Computer Technologies to the Study of Bas Properties in Biological Systems (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 597 LNNS, pp. 384-414.

161. Nikitina, M., Krasnova, I., Semenov, G. Fuzzy Logic in Determination of Sensory Characteristics of Freeze-Dried Yoghurts with Fruit Fillers (2023) Lecture Notes in Networks and Systems, 597 LNNS, pp. 710-716.

162. Ospanov, A., Velyamov, S., Tlevlessova, D., Schetinina, E., Kairbayeva, A., Makeeva, R., Tastanova, R. Survival of lactic acid bacteria when using the developed yogurt from the milk of small cattle under in-vitro conditions (2023) Food Science and Technology (Brazil), 43, статья № e117722.

163. Razakov, M.A. The virtual laboratory complexes in education system of food technologies (2023) Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering, 12564, статья № 125641B.

164. Huang, Y., Zhang, M., Ju, R., Law, C.L., Fan, D., Semenov, G.V., Luo, Z. Effect of ultrasound assisted vacuum osmotic dehydration on the mass transfer kinetics and qualities of orange slices (2023) Drying Technology, 41 (10), pp. 1636-1650.

165. Kaledin, A.P., Stepanova, M.V. Bioaccumulation of trace elements in vegetables grown in various anthropogenic conditions (2023) Foods and Raw Materials, 11 (1), pp. 10-16.

166. Sudarev, V.V., Dolotova, S.M., Bukhalovich, S.M., Bazhenov, S.V., Ryzhykau, Y.L., Uversky, V.N., Bondarev, N.A., Osipov, S.D., Mikhailov, A.E., Kuklina, D.D., Murugova, T.N., Manukhov, I.V., Rogachev, A.V., Gordeliy, V.I., Gushchin, I.Y., Kuklin, A.I., Vlasov, A.V. Ferritin self-assembly, structure, function, and biotechnological applications (2023) International Journal of Biological Macromolecules, 224, pp. 319-343.

3) 27 монографий, в том числе в иностранных издательствах:

1. НЕЙРОСЕТЕВЫЕ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ ЦИФРОВИЗАЦИЕЙ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ Забайкин Ю.В., Битус Е.И., Зевелева Е.А., Оборнев Е.А., Смирнова В.В., Лунькин Д.А., Харламов М.Ф., Капитонова Ю.С. Москва, 2023.

2. РАЗРАБОТКА СПОСОБА ПОЛУЧЕНИЯ СОКА ИЗ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ НА ОСНОВЕ ПРОЦЕССОВ ПРЕССОВАНИЯ И ЭКСТРАГИРОВАНИЯ Торопцев В.В., Шахов С.В., Мартеха А.Н., Овсянников В.Ю. Москва, 2023.

3. УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССОМ ХОЛОДНОЙ СУШКИ ГИДРОБИОНТОВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕРНЕТА ВЕЩЕЙ И ТЕПЛОВИЗИОННОГО АНАЛИЗА Ерещенко В.В., Благовещенский И.Г., Кайченев А.В. Курск, 2023.

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ СОСТОЯНИЯ И НОРМИРОВАНИЮ ПИТАНИЯ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ Маслов С.В., Чернигов В.В., Углов С.Ю., Глушко Д.Е., Сатцаева И.К., Введенский А.М., Тарасов С.О., Гмызин А.А., Казгунов С.М., Баздырев Ю.А., Кулаков В.Г. Москва, 2023.

5. ТЕОРЕТИКО-МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОПТИМИЗАЦИИ ЛОГИСТИКИ ПИЩЕВОГО ПРОИЗВОДСТВА КАК ЭЛЕМЕНТА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ Забайкин Ю.В., Крючков И.С. Понизовье, 2023.

6. СОВРЕМЕННАЯ ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПОЛИТИКА РОССИИ Токаева С.К., Князева О.В., Нечаев Б.П., Першукова С.А., Поскряков И.А., Шишкин П.А. Уфа, 2023.
7. НАУЧНЫЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗРАБОТКИ СНЕКОВЫХ БАТОНЧИКОВ ДЛЯ ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ Бакуменко О.Е., Рубан Н.В., Алексеенко Е.В. Курск, 2023.
8. БИОТРАНСФОРМАЦИЯ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ В ТЕХНОЛОГИЯХ ХЛЕБОПЕКАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА Богатырева Т.Г., Белявская И.Г. Курск, 2023.
9. ИССЛЕДОВАНИЕ ФАКТОРОВ СЛИЯНИЙ И ПОГЛОЩЕНИЙ ПИЩЕВЫХ ТНК В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ Забайкин Ю.В., Глинянов С.В. Москва, 2023.
10. РАЗРАБОТКА МОДЕЛЕЙ, МЕТОДОВ И АЛГОРИТМОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ КЕФИРА Благовещенский И.Г., Благовещенский В.Г., Крылова Л.А., Благовещенская М.М. Курск, 2023.
11. ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА ПРЕПОДАВАНИЯ ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ ДИСЦИПЛИН В ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ Ачкасова И.А., Бобкова И.А., Бею В.В., Герасимова Э.О., Кандалова М.А., Кириллов С.Б., Кочергина Н.В., Ломакина Е.В., Машиньян А.А., Санаева Т.А., Потапова М.В., Филиппова С.В. Москва, 2023.
12. НОВАЯ КОРОНАВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ (COVID-19) Зайцев А.А., Лещенко И.В., Малявин А.Г. Москва, 2023.
13. ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНАЯ ПОЛИТИКА КАК ИНСТРУМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ Токаева С.К., Гарбузова Т.Г., Нечаев Б.П., Сенков В.А., Поскряков И.А., Шишкин П.А. Уфа, 2023.
14. УВЕЛИЧЕНИЕ ОБЪЕМОВ ПРОИЗВОДСТВА КОМБИКОРМОВ В РЕГИОНАХ СТРАНЫ КАК ФАКТОР РОСТА ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РОССИИ Строев В.В., Магомедов М.Д., Алексейчева Е.Ю. Москва, 2023.
15. ЗНАЧИМОСТЬ ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ФОРМИРОВАНИИ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА УЧАЩЕЙСЯ МОЛОДЕЖИ Блинков С.Н., Левушкин С.П., Сокунова С.Ф. Кинель, 2023.
16. КОНВЕРГЕНЦИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО - ТОРГОВЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ НА ОСНОВЕ СИСТЕМЫ СБАЛАНСИРОВАННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ Филатов В.В., Артемьев Н.В., Беспалов В.В., Вакуленко Р.Я., Женжебир В.Н., Мишаков В.Ю., Рамазанов И.А., Столярова А.Н., Аленина Е.Э., Антипов А.О., Бузулуцкая М.В., Гарбузова Т.Г., Дзобелова В.Б., Задорнов К.С., Золкин А.Л., Ксенофонтова Х.З., Логунова Н.Ю., Михайлова А.Е., Нечаев Б.П., Обухова Н.И. и др. Курск, 2023.
17. ФОРМИРОВАНИЕ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И РАЗВИТИЕ СКВОЗНЫХ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИИ КАК ИМПЕРАТИВ НОВОЙ ПАРАДИГМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА Алексеева Ю.Б., Бабина Е.Н., Бабина Н.В., Белов П.С., Беляева С.В., Бобошко Д.Ю., Бондаренко Г.В., Бровченко А.А., Васильева А.С., Гарифуллин В.Ф., Добродомова Т.Н., Доронина С.А., Драгина О.Г., Зверева А.С., Ковалева Е.Ю., Кониная Е.А., Кузнецова М.Н., Лаврикова Н.И., Левицкая И.А., Махов С.Л. и др. Самара, 2023.
18. ВНЕШТОРГОВЫЕ И ОТРАСЛЕВЫЕ АСПЕКТЫ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ И АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВА ИЗДЕЛИЙ ТРИКОТАЖНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ Филатов В.В., Мишаков В.Ю., Беспалов В.В., Артемьев Н.В., Вакуленко Р.Я., Женжебир В.Н., Рамазанов И.А., Столярова А.Н., Тесленко И.Б., Бузулуцкая М.В., Гордеева Т.А., Димитров И.Л.,

Дубоносова Е.А., Золкин А.Л., Ксенофонтова Х.З., Логунова Н.Ю., Нечаев Б.П., Першукова С.А., Петросян А.Д., Политова Р.В. и др. Курск, 2023.

19. ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОБИОТИКОТЕРАПИИ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ В ВЕТЕРИНАРИИ Руденко П.А., Ватников Ю.А., Руденко А.А., Сахно Н.В., Ягников С.А., Куликов Е.В. Москва, 2023.

20. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ С ЖИЗНЕСПОСОБНЫМИ НЕКУЛЬТИВИРУЕМЫМИ МИКРООРГАНИЗМАМИ Абдуллаева А.М., Блинкова Л.П., Пахомов Ю.Д., Валитова Р.К. Москва, 2023.

21. ПОРЯДОК УПРАВЛЕНИЯ БЮДЖЕТНЫМ ПРОЦЕССОМ В РЕГИОНЕ (НА ПРИМЕРЕ РСО-АЛАНИЯ) Токаева С.К., Нечаев Б.П., Сенков В.А., Смирнова Е.А., Поскрязков И.А., Шишкин П.А. Уфа, 2023.

22. ПРОБЛЕМЫ УЧЕТА ЗАТРАТ И КАЛЬКУЛИРОВАНИЯ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ В СИСТЕМЕ СОВРЕМЕННОГО УЧЕТА И БИЗНЕС-АНАЛИТИКИ Беркаева А.К., Санаева Т.А., Федоркина И.А., Фаладян Я.М. УФА, 2023.

23. НОВЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПОБОЧНОГО БЕЛКОВОГО СЫРЬЯ Соколов А.Ю. Москва, 2023.

24. THE GLOBAL EXPERIENCE OF CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY Shatokhin M.V., Novoselskiy S.O., Okorokov V.M., Rashidov O.I., Rashidova I.A., Vetrova E.A., Trikhina I.A., Pozdnyakova E.V., Alaukhova O.I., Sobolevskaya T.G. Collective monograph / Chennai, 2023.

25. СОСТОЯНИЕ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОГО ОБРАЗОВАНИЯ Ахметзянова Г.Н., Багатева А.О., Ботыгин И.А., Гадзаова Л.П., Гаспарян С.О., Гулгазарян Л.Г., Гуторович О.В., Давидович З.В., Калашникова Т.В., Кенть А.С., Кожухарь Г.С., Насибуллин Р.Р., Паршин А.В., Потехина Е.С., Романченко М.К., Рублевская Е.А., Руденко Е.Е., Савельева Е.Б., Филимонова В.С., Хоменко Е.В. и др. монография / Петрозаводск, 2023.

26. НАУКА, ОБЩЕСТВО, ТЕХНОЛОГИИ: ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОГО РАЗВИТИЯ Ананьев В.Н., Ананьева О.В., Башарова О.Г., Бектуреева Г.У., Белокурова Е.Ю., Валиахметова Г.Н., Гаджиева Т.Ш., Григорьев С.Г., Гуртовой Е.С., Дадаян Е.В., Зеленин А.А., Изтлеуов Г.М., Исаенко А.В., Исаенко В.Д., Исаенко П.В., Кенжалиева Г.Д., Китова Л.Ю., Куликова Н.Е., Малыгина Я.А., Никифорова Ж.А. и др. Петрозаводск, 2023.

27. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ВЫЯВЛЕНИЯ И РАССЛЕДОВАНИЯ КОРПОРАТИВНОГО МОШЕННИЧЕСТВА В КОММЕРЧЕСКИХ БАНКАХ Яблочников С.Л., Дзобелова В.Б., Кубатиева Л.М., Ерофеева В.В. УФА, 2023.

4) 54 учебников, учебных пособий:

ОСНОВЫ ПАТОГЕНЕЗА И АЛЛЕРГОДИАГНОСТИКА АТОПИЧЕСКОГО ДЕРМАТИТА Альбанова В.И., Петрова С.Ю. Учебно-методическое пособие / Москва, 2023.

2. УПРАВЛЕНИЕ ПРОЦЕССАМИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ И РЕСТРИКЦИЙ ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАН Забайкин Ю.В., Лунькин Д.А., Лютягин Д.В. Москва, 2023.

3. СЕНСОРНЫЙ АНАЛИЗ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ, ТОРГОВЛИ И ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ Заворохина Н.В., Голуб О.В., Позняковский В.М. Учебник / (Изд. 2-е) Москва, 2023.

4. СКАНБОЛ - НОВАЯ ФОРМА ИНКЛЮЗИВНОГО ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ Баймурзин А.Р., Заболотная И.М. Москва, 2023.

5. ДИСТАНЦИОННАЯ УДАРНО-ВОЛНОВАЯ ЛИТОТРИПСИЯ В ЛЕЧЕНИИ МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ Кочетов А.Г., Алехнович А.В., Сидоров О.В., Гвасалия Б.Р., Грицкевич А.А., Протошак В.В., Касаикин А.В., Байков Н.А., Плеханова О.А., Павлов Д.В. Красногорск, 2023.

6. ЭЛЕМЕНТАРНАЯ МАТЕМАТИКА Кандалова М.А., Бобкова И.А. Методические

указания к решению задач для абитуриентов и студентов всех специальностей / Москва, 2023.

7. МЕДИКО-СОЦИАЛЬНАЯ ЭКСПЕРТИЗА ПРИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ Пузин С.Н., Андрианов О.В., Великолуг А.Н., Великолуг К.А., Гречко А.В., Дымочка М.А., Захарова В.Л., Идрисова Л.С., Кухта О.А., Лapidус Н.И., Морозова Е.В., Огай Д.С., Погосян Г.Э., Пузин С.С., Сизова Ж.М., Филиппов В.В., Халястов И.Н., Хлудеева Т.А., Храмов И.С., Чандирли С.А.К. и др. Учебник / Москва, 2023.

8. КОНЦЕПТУАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ОПТИМИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СЕТЕВЫХ КОМПАНИЯХ ГОСТИНИЧНОГО И РЕСТОРАННОГО БИЗНЕСА НА ОСНОВЕ BIGDATA И НЕЙРОННЫХ СЕТЕЙ: ЗАРУБЕЖНЫЙ И РОССИЙСКИЙ ОПЫТ Забайкин Ю.В., Акиваев Е.А. Москва, 2023.

9. ОРГАНИЗАЦИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА В БАНКАХ. УЧЕТ КРЕДИТНЫХ ОПЕРАЦИЙ Новикова В.И., Соболевская Т.Г. практикум / Москва, 2023.

10. ВОДОПОДГОТОВКА И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ВОДЫ НА ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ Кольцова Е.Г., Роева Н.Н., Земцов Ю.В., Заика М. Москва, 2023.

11. ПРАКТИКУМ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ФИЗИОЛОГИЯ ПИТАНИЯ» Москва, 2023.

12. ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНТРОЛЬ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ Ганина В.И., Борисова Л.А., Морозова В.В. Сер. Высшее образование: Бакалавриат. (Изд. 2-е) 2023.

13. БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ ФИНАНСОВЫХ АКТИВОВ В КРЕДИТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ Новикова В.И., Соболевская Т.Г. Москва, 2023.

14. ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ (ОРГАНИЗАЦИИ). ПРАКТИКУМ Федосьина А.В., Гаджимирзоев Г.И. Учебно-методическое пособие для бакалавров / Курск, 2023.

15. ПРАКТИКУМ ПО ДИСЦИПЛИНЕ "ТЕХНОЛОГИЯ КУЛИНАРНОЙ ПРОДУКЦИИ НАРОДОВ МИРА: ПРАКТИКУМ" Москва, 2023.

16. ЛЕГКАЯ АТЛЕТИКА В РАМКАХ ЭЛЕКТИВНОГО КУРСА ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ Косихин В.П., Сокунова С.Ф., Аверьянов И.В., Макарова Э.В., Попов А.С., Тарасов А.В. Москва, 2023.

17. МАРКЕТИНГ ПЕРСОНАЛА Патласов О.Ю. Рекомендовано уполномоченным учреждением Министерства образования и науки РФ — Государственным университетом управления в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки «Управление персоналом», уровень бакалавриата / (4-е издание, стереотипное) Москва, 2023.

18. РАСТИТЕЛЬНЫЕ БЕЛКИ: ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ, СПОСОБЫ ВЫДЕЛЕНИЯ И БИОМОДИФИКАЦИИ Алексеенко Е.В., Глазкова А.С., Машенцева Н.Г., Каночкина М.С., Фоменко И.А., Бикбулатова А.А., Бехтерева Н.С., Карплюк А.В. Учебное пособие / Москва, 2023.

19. SCADA-СИСТЕМЫ Максимов А.С., Савостин С.Д., Артемьев В.С. Курск, 2023.

20. ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ Власенкова Т.А., Капитонова Ю.С., Козырева Ю.Ю., Соболевская Т.Г. Курск, 2023.

21. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ. ПРАКТИКУМ Васюкова А.Т., Ермолаев В.А. Учебное пособие / (2-е изд.) Москва, 2023.

22. ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ Магомедов М.Д., Куломзина Е.Ю., Строев В.В. Рекомендовано федеральным государственным бюджетным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГБУ «ФИРО») в качестве учебника для использования в образовательном процессе образовательных организаций, реализующих программы высшего образования по направлениям подготовки «Экономика», «Менеджмент» (уровень бакалавриата) / (7 издание, переработанное и дополненное) Москва, 2023.

23. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ НАУКИ Федосьина А.В. учебно-методическое пособие для аспирантов по научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика / Курск, 2023.

24. ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА ПНЕВМОКОККОВОЙ ИНФЕКЦИИ У ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ Баранов А.А., Намазова-Баранова Л.С., Брико Н.И., Авдеев С.Н., Алыева М.Х., Бикмиева А.В., Булгакова В.А., Вишнева Е.А., Горелов А.В., Демко И.В., Добрынина Е.А., Драпкина О.М., Жданов К.В., Жестков А.В., Зайцев А.А., Ивардава М.И., Игнатова Г.Л.,

Кайтукова Е.В., Козлов Р.С., Комарова Е.В. и др. Методические рекомендации / Москва, 2023.

25. ФИБРОЗНАЯ КОНТРАКТУРА КАПСУЛЫ ИМПЛАНТАТА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ (ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ, ПРОФИЛАКТИКА) Ратушный Н.А., Карапетян Г.Э., Пахомова Р.А., Кораблева Н.П., Синдеева Л.В., Винник Ю.С., Бузель И.Г., Сергеев Д.И. Учебное пособие / Сер. Библиотека педиатрического университета. Санкт-Петербург, 2023.

26. УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ ПРОЦЕССАМИ В ОБЩЕСТВЕННОМ ПИТАНИИ Соколов А.Ю. Учебное пособие / Москва, 2023.

27. УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ РЕСТОРАННОЙ ПРОДУКЦИИ Соколов А.Ю., Акимова Н.А. (2-е издание, переработанное и дополненное) Москва, 2023.

28. РАЦИОНАЛЬНАЯ АНТИМИКРОБНАЯ ФАРМАКОТЕРАПИЯ Александрова И.А., Асцатурова О.Р., Белобородов В.Б., Белов Б.С., Богданец Л.И., Гучев И.А., Дворецкий Л.И., Елисеева Е.В., Захаренко С.М., Земляной А.Б., Зубрицкий В.Ф., Зырянов С.К., Кисина В.И., Клишко Н.Н., Клясова Г.А., Крюков А.И., Лобзин Ю.В., Лосева О.К., Майчук Д.Ю., Майчук Ю.Ф. и др. (3-е издание, переработанное и дополненное) Москва, 2023.

29. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ Никифоров Л.Л., Персиянов В.В. Рекомендовано УМО вузов России по образованию в области технологии сырья и продуктов животного происхождения в качестве учебного пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки «Продукты питания животного происхождения» по профилям: «Технология мяса и мясных продуктов», «Технология рыбы и рыбных продуктов», «Технология молока и молочных продуктов» (квалификация — бакалавр) / (5-е изд., стер.) Москва, 2023.

30. ТЕХНОЛОГИЯ КУЛИНАРНОЙ ПРОДУКЦИИ ЗА РУБЕЖОМ Васюкова А.Т., Мячикова Н.И., Пучкова В.Ф. Рекомендовано Учебно-методическим объединением по образованию в области технологии продуктов питания и пищевой инженерии в качестве учебника для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров «Технология продукции и организация общественного питания» / Сер. Учебные издания для бакалавров. (4-е издание) Москва, 2023.

31. БИООРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ Корнилов К.Н. Москва, 2023.

32. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ Власенкова Т.А., Козырева Ю.Ю., Зубцова Ю.И., Критина Е.Д. Курск, 2023.

33. УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ В ОТРАСЛЯХ ЭКОНОМИКИ И СФЕРЕ УСЛУГ Филатов В.В., Мишаков В.Ю., Артемьев Н.В., Вакуленко Р.Я., Женжебир В.Н., Рамазанов И.А., Столярова А.Н., Тесленко И.Б., Аленина Е.Э., Беспалова В.В., Бузулуцкая М.В., Гарбузова Т.Г., Дорофеев А.Ю., Золкин А.Л., Коршик Т.С., Косикова Ю.А., Нечаев Б.П., Оленева О.С., Першукова С.А., Политова Р.В. и др. Курск, 2023.

34. ВЕТЕРИНАРНАЯ ПРОПЕДЕВТИКА учебно-методическое пособие / Ставрополь, 2023.

35. ГОСУДАРСТВЕННЫЕ И МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ФИНАНСЫ Ветрова Е.А. Учебное пособие / Том Часть 1. Москва, 2023.

36. ФЕДЕРАЛЬНАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА В ОБЛАСТИ ВЕТЕРИНАРИИ. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ И ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ВЕТЕРИНАРНЫХ СОПРОВОДИТЕЛЬНЫХ ДОКУМЕНТОВ (ВСД) В КОМПОНЕНТЕ ФГИС ВЕТИС Захаров А.В., Сатюкова Л.П., Шопинская М.И., Сатюков А.В., Шихов С.С., Кулач П.В. Москва, 2023.

37. ПРАКТИКУМ ПО ДИСЦИПЛИНЕ "РАБОЧИЕ ПРОФЕССИИ В ИНДУСТРИИ ПИТАНИЯ" Учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 43.03.01 «Сервис» / Москва, 2023.

38. СОЦИОЛОГИЯ УПРАВЛЕНИЯ Насибуллин Р.Р., Попович А.Э., Гатиятулин Ш. учебник / Москва, 2023.

39. ОЦЕНКА И КОРРЕКЦИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ОРГАНИЗМА ДЕТЕЙ МЛАДШЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА С ДИЗАРТРИЕЙ Матвиенко В.В., Бучнов А.Д., Оникиенко А.П. Курск, 2023.

40. ПРИМЕНЕНИЕ ОПРОСНИКОВ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ДЛЯ ОЦЕНКИ

ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСТЕОПАТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ Матвиенко В.В., Бучнов А.Д. Учебно-методическое пособие / Курск, 2023.

41. КУХНЯ КАЗАКОВ ДОНА: СБОРНИК РЕЦЕПТУР БЛЮД И КУЛИНАРНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ Васюкова А.Т., Денисова И.П., Рябов Н.В. Москва, 2023.

42. РАСЧЁТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ СЫРЬЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ Якушев А.О., Мазитов М.А. Курск, 2023.

43. НЕОРГАНИЧЕСКАЯ И АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ЧАСТЬ 1. НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ И МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ЕГО ВЫПОЛНЕНИЮ Зачернюк Б.А., Соловьева Е.Н., Роева Н.Н. Курск, 2023.

44. СПРАВОЧНИК ПОВАРА Васюкова А.Т. Учебное пособие / (4-е издание, переработанное и дополненное) Москва, 2023.

45. ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СИСТЕМ МЕНЕДЖМЕНТА БЕЗОПАСНОСТИ. ПРАКТИКУМ Тулякова Т.В., Крюкова Е.В., Горячева Е.Д., Джабакова А.Э. Учебное пособие для вузов / Сер. Высшее образование. (1-е издание) Санкт-Петербург, 2023.

46. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДУКЦИИ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ Васюкова А.Т., Славянский А.А., Куликов Д.А. Учебник для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров «Технология продукции и организация общественного питания» / Сер. Учебные издания для бакалавров. (4-е издание) Москва, 2023.

47. НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННО-МОДЕЛИРУЮЩИХ СИСТЕМ В НАУКЕ, ОБРАЗОВАНИИ, ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ Тужилкин В.И., Петров С.М., Подгорнова Н.М., Лукин Н.Д. Санкт-Петербург, 2023.

48. КУХНИ НАРОДОВ МИРА Любецкая Т.Р., Бронникова В.В. Практикум / Москва, 2023.

49. ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА Грибов В.Д. Учебное пособие для учащихся учреждений среднего профессионального образования, преподавателей, руководителей и специалистов предприятий / Сер. Среднее профессиональное образование. Москва, 2023.

50. ОХРАНА ТРУДА ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ПОВАРСКОЕ И КОНДИТЕРСКОЕ ДЕЛО» Васюкова А.Т., Васюков М.В. Учебник для студентов среднего профессионального образования, обучающихся по специальности «Поварское и кондитерское дело» / Сер. Среднее профессиональное образование. Москва, 2023.

51. ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОЕ ПРАВО РОССИИ Дудченко В.В., Мохов А.А., Посулихина Н.С., Романов Ф.А., Сушкова О.В., Хохлов А.Л., Яворский А.Н. Москва, 2023.

52. УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ И СТРАХОВАНИЕМ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ Горбатов И.В., Грызенкова Ю.В., Дорожкин А.В., Дорожкина Е.Е., Цыганов А.А. учебник / Москва, 2023.

53. ФИЗИОЛОГИЯ С ОСНОВАМИ АНАТОМИИ Тюкавин А.И., Васильев А.Г., Арсениев Н.А., Карелина Н.Р., Давыдов А.Т., Никитина Е.А., Сайфитдинова А.Ф., Зачепило Т.Г., Муружева З.М., Кудрицкая О.Ю., Карпенко М.Н., Кошеверова В.В., Хвастунова И.В., Самойлов В.О., Соломенников А.В., Сучков С.В., Трофимов А.Н., Наточин Ю.В., Гайворонский И.В., Ничипорук Г.И. и др. Учебник для студентов специалитета фармацевтических вузов и факультетов, обучающихся по специальности 33.05.01 «Фармация» / Сер. Высшее образование: Специалитет. (2-е издание, переработанное и дополненное) Москва, 2023.

54. ХИМИЯ УГЛЕВОДОВ Корнилов К.Н. Учебное пособие / Москва, 2023.

Динамика показателей публикационной активности работников РОСБИОТЕХ из числа НПР отражена в таблице 4.5 и диаграмме рисунка 4.1.

Таблица 4.5 – Динамика показателей публикационной активности работников РОСБИОТЕХ

Наименование показателя	Единица измерения	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Web of Science	единиц	320	445	599	нет данных

Наименование показателя	Единица измерения	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных Scopus	единиц	700	795	983	нет данных
Цитирование публикаций, изданных за последние 5 полных лет в научной периодике, индексируемой в базе данных РИНЦ	единиц	4549	7946	7657	12158
Количество публикаций в Web of Science, в расчете на 100 НПР	единиц	21,4	22,2	19,2	19,2
Количество публикаций в Scopus, в расчете на 100 НПР	единиц	48,7	57,9	56,5	59,2
Количество публикаций в РИНЦ, в расчете на 100 НПР	единиц	254	598,8	491	720,3
Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых вузом	единиц	2	2	2	3

Количество статей работников РОСБИОТЕХ из числа НПР, имеющих публикации в Scopus, WoS за 2020-2023 гг. представлено на рисунке 4.1.

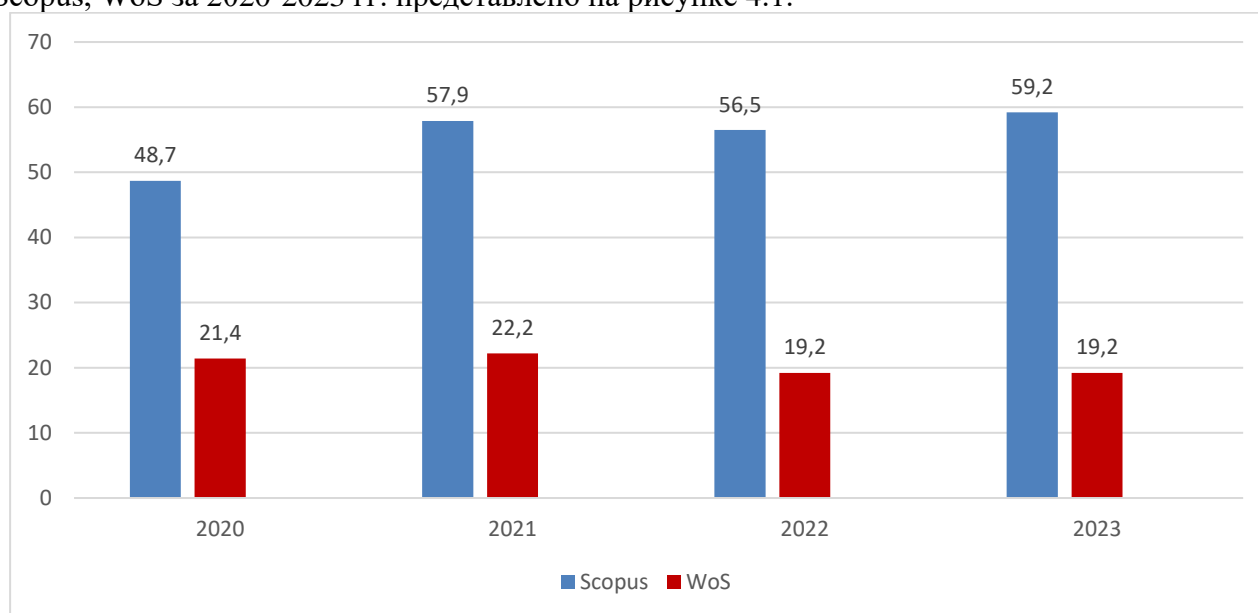


Рисунок 4.1 - Количество статей работников РОСБИОТЕХ (публикации в Scopus, WoS) за 2020-2023 гг.

4.3.3 Конференции и выставки, в которых участвовали работники РОСБИОТЕХ

1. Научные и практические аспекты комплексного экологического мониторинга. IV Всероссийская научно-практическая конференция. Москва, 24-26 октября 2023.
2. Роль таможенных органов в обеспечении экономической безопасности/ Межвузовский круглый стол. Москва, 07 июля 2023.
3. Актуальные вопросы качества и безопасности продовольственного сырья, кулинарной продукции, хлебопекарных и кондитерских производств/ Всероссийский форум и конкурс научных работ. Москва, 2023.
4. Современные вопросы устойчивого развития общества в эпоху трансформационных процессов. IX Международная научно-практическая конференция. Москва, 2023.
5. Актуальные проблемы преподавания дисциплин в техническом вузе. Международная научно-практическая конференция. Москва, 2023.
6. Актуальные проблемы науки и образования в условиях современных вызовов. XVIII Международная научно-практическая конференция. Москва, 2023.
7. Интеллектуальные автоматизированные управляющие системы в биотехнологических процессах. Всероссийская научно-практическая конференция. Москва, 2023.

8. Приоритетные направления в разработке специализированной продукции для предприятий питания. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, посвященная памяти Почетного работника высшей школы Российской Федерации, доктора технических наук, профессора Георгия Георгиевича Дубцова. Москва, 2023.
9. Всероссийская научно-практическая конференция «Неделя студенческой науки». Москва, 25 апреля 2023.
10. Фабрика будущего: переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам для отраслей пищевой промышленности. IV Международная специализированная конференция-выставка. Москва, 2023.
11. Актуальные вопросы качества и безопасности продовольственного сырья, кулинарной продукции, хлебопекарных и кондитерских производств. Всероссийский форум и конкурс научных работ. Москва, 2023.
12. Инновационные процессы в пищевых технологиях: наука и практика. III Международная научно-практическая конференция. Москва, 2023.
13. Цифровая трансформация, инновации, SMART-CITY. Проблемы устойчивого развития, экологии человека и охраны окружающей среды. I Международная научно-практическая конференция. Москва, 2023.
14. New Approaches in the Field of Microbiology, Virology, Immunology and Epidemiology Международная конференция, посвященная 300-летию РАН. Москва, 2023.
15. Всероссийская научная конференция с международным участием, посвященная 110-летию со дня рождения проф. Ф.Х. Садыковой. Москва, 2023.
16. Современные вопросы устойчивого развития общества в эпоху трансформационных процессов. XI Международная научно-практическая конференция. Москва, 2023.
17. Теория и практика экспертизы, технического регулирования и подтверждения соответствия продукции. 3-ий Круглый стол с международным участием. Москва, 2023.
18. Государство, экономика, бизнес: стратегия будущего в условиях санкционного давления. IV Всероссийская научно-практическая конференция. Москва, 2023.
19. Церевитиновские чтения - 2023 IX Международная научно-практическая конференция. Москва, 2023.
20. Круглый стол «Эстафета молодым», посвященный памяти профессора Ю.Н. Кулакова, приуроченный к 75-летию со дня его рождения. Москва, 2023.
21. Актуальные проблемы социэкономки в XXI веке. XV Международная научная конференция студентов и молодых учёных. Москва, 2023.
22. Развитие российской экономики в современных условиях. Научная конференция. Москва, 2023.
23. Человек и общество в современном киберпространстве. II Международной научно-практической конференции. Москва, 2023.
24. Пищевые технологии будущего: инновационные идеи, научный поиск, креативные решения. V Международная научно-практическая молодежная конференция, посвященная памяти Р.Д. Поландовой. Москва, 2023.
25. Скрыбинские чтения. Международная научно-практическая конференция, проводимая в рамках Десятилетия науки и технологий и посвященная празднованию 300-летия Российской академии наук. Москва, 2023.
26. Актуальные проблемы экспертизы, технического регулирования и подтверждения соответствия продукции текстильной и легкой промышленности. 3-ий Круглый стол с международным участием. Москва, 2023.

27. Наука и образование как основа развития России. Кадры для инновационной экономики. Шестой Профессорский форум. Москва, 2023.
28. Цифровая трансформация промышленности: современные формы устойчивого развития. 4-ая Всероссийская научно-практическая конференция. Москва, 2023.
29. Развитие науки и практики в глобально меняющемся мире в условиях рисков. XVIII Международная научно-практическая конференция. Москва, 2023.
30. Современные проблемы автоматизации технологических процессов и производств. Научно-практическая конференция с международным участием, посвященная 100-летию со дня рождения Игоря Константиновича Петрова. Курск, 2023.
31. Пищевые здоровьесберегающие технологии. II Международный Симпозиум, посвященный 50-летию КемГУ. Кемерово, 2023.
32. Инновационные материалы и технологии в дизайне. IX Всероссийская научно-практическая конференция с участием молодых ученых. Санкт-Петербург, 2023.
33. Устойчивое развитие сельских территорий: взгляд молодых ученых. III Всероссийская (национальная) научно-практическая конференция молодых ученых. Новосибирск, 2023.
34. Перспективы развития технической эксплуатации мобильной техники Международная научно-практическая конференция, посвященная 23-летию кафедры «Техническая эксплуатация транспорта». Рязань, 2023.
35. Управление и экономика народного хозяйства России. VII Международная научно-практическая конференция. Пенза, 2023.
36. Innovations in life sciences. V Международный симпозиум. Белгород, 2023.
37. Актуальные вопросы водных и прибрежных экосистем. Всероссийская конференция, посвященная 90-летию со дня рождения д.б.н., проф. О.Г. Миронова. Севастополь, 2023.
38. Актуальные проблемы технологии продуктов питания, туризма и торговли. VI Всероссийская (национальная) научно-практическая конференция. Нальчик, 2023.
39. Развитие современной науки и технологий в условиях трансформационных процессов. VIII Международная научно-практическая конференция. Санкт-Петербург, 2023.
40. Актуальные проблемы социальных и трудовых отношений. X Международная научно-практическая конференция, посвященная 300-летию образования Российской академии наук. Махачкала, 2023.
41. Современные стратегии и цифровые трансформации устойчивого развития общества, образования и науки. XI Международная научно-практическая конференция. Санкт-Петербург, 2023.
42. Роговские чтения. Научно-практическая конференция с международным участием. Курск, 2023.
43. Актуальные проблемы прикладной биотехнологии и инженерии. Международная научно-практическая конференция. Оренбург, 2023.
44. Приоритетные направления в разработке специализированной продукции для предприятий питания. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, посвященная памяти Почетного работника высшей школы Российской Федерации, доктора технических наук, профессора Георгия Георгиевича Дубцова. Москва, 2023.
45. Современная наука: прогнозы, факты, тенденции развития. XVI Международная научно-практическая конференция. Чебоксары, 2023.
46. Высокоэффективные технологии в агропромышленном комплексе. III Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием, посвященная 285-летию со дня рождения Болотова Андрея Тимофеевича и приуроченная к Году педагога и наставника. Елец, 2023.

47. Современные тенденции развития науки и мирового сообщества в эпоху цифровизации. Конференция. Махачкала, 2023.
48. Актуальные проблемы энергетики АПК. XIV Национальная научно-практическая конференция с международным участием. Саратов, 2023.
49. Российское общество сегодня: ценности, институты, процессы. Всероссийская научная конференция. Санкт-Петербург, 2023.
50. Инновационные подходы ветеринарного благополучия при интенсивном ведении животноводства. Международная научно-практическая конференция, посвященная 95-летию со дня рождения доктора ветеринарных наук, профессора Мамаева Нурутдина Хизроевича. Махачкала, 2023.
51. Теоретические и прикладные вопросы экономики, управления и образования. IV Международная научно-практическая конференция. Пенза, 2023.
52. Проблемы и перспективы устойчивого развития промышленности в XXI веке: от теории к практике. Международная студенческая конференция. Санкт-Петербург, 2023.
53. Информатизация образования и методика электронного обучения: цифровые технологии в образовании. VII Международная научная конференция. Красноярск, 2023.
54. Информатизация образования и методика электронного обучения: цифровые технологии в образовании. VII Международная научная конференция. Улей, 2023.
55. Актуальные вопросы переработки и формирование качества продукции АПК. II Международная научная конференция. Красноярск, 2023.
56. Формирование конкурентной среды, конкурентоспособность и стратегическое управление предприятиями, организациями и регионами. VIII Международная научно-практическая конференция. Пенза, 2023.
57. Актуальные проблемы и перспективы развития физической культуры, спортивной тренировки, рекреации и фитнеса, адаптивной и оздоровительно-восстановительной физической культуры. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием. Липецк, 2023.
58. Актуальные проблемы физической культуры студентов медицинских вузов. VIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием. Санкт-Петербург, 2023.
59. Инновационные векторы развития АПК: перспективы повышения продуктивности животноводства и продовольственной безопасности. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием. Омск, 2023.
60. Актуальные проблемы техники, технологии и образования. IV национальная научно-практическая конференция. Сочи, 2023.
61. 73-я Международная студенческая научно-техническая конференция. Астрахань, 2023.
62. Современные наука и образование: достижения и перспективы развития. III Национальная научно-практическая конференция. Керчь, 2023.
63. Проблемы развития предприятий: теория и практика. X Международной научно-практической конференции. Пенза, 2023.
64. Повышение управленческого, экономического, социального и инновационно-технического потенциала предприятий, отраслей и народно-хозяйственных комплексов. XIV Международная научно-практическая конференция. Пенза, 2023.
65. Биология-наука XXI века. 26-ая Пущинская школа-конференция молодых ученых с международным участием. Пущино, 2023.
66. Приоритетные и перспективные направления российской науки в условиях геополитической нестабильности. XXII Всероссийская научно-практическая конференция. Рязань, 2023.

67. Концепции, инструменты и технологии развития современной науки и техники. XI Всероссийская научно-практическая конференция. Ставрополь, 2023.
68. Теоретические и прикладные аспекты в области гуманитарных наук. V Международная научно-практическая конференция. Рязань, 2023.
69. Исследования, технологии, инновации в области землеустройства и кадастров. II Всероссийская научно-практическая конференция студентов, магистрантов, аспирантов. Волгоград, 2023.
70. Экология и безопасность жизнедеятельности. XXIII Международная научно-практическая конференция. Пенза, 2023.
71. Проблемы и перспективы развития сельского хозяйства и сельских территорий. XI Международной научно-практической конференции. Саратов, 2023.
72. Современные аспекты производства и переработки сельскохозяйственной продукции. Международной научно-практической конференции. Барнаул, 2023.
73. Инновационные векторы развития АПК: перспективы повышения продуктивности животноводства и продовольственной безопасности. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием. Омск, 2023.
74. Инновационные технологии в науке: управление качеством, метрологическое обеспечение, новые подходы и цифровизация производства в сфере АПК. I Всероссийской (национальной) научно-практической конференции с международным участием, приуроченной к Всемирному дню метрологии. Саратов, 2023.
75. Научное обеспечение технологического развития и повышения конкурентоспособности в пищевой и перерабатывающей промышленности. 3-я Международная научно-практическая конференция. Краснодар, 2023.
76. Современные тенденции развития науки и техники: теория, методология, практика. XVII Всероссийской научно-практической конференции. Ростов-на-Дону, 2023.
77. Социальная безопасность в евразийском пространстве. II Международная научная конференция. Москва-Тюмень, 2023.
78. Современные способы повышения продуктивных качеств сельскохозяйственных животных. Международной научно-практической конференции. Саратов, 2023.
79. Однораловские морфологические чтения. Всероссийская научная конференция с международным участием. Воронеж, 2023.
80. Современные аспекты производства и переработки сельскохозяйственной продукции. VII Международная научно-практическая конференция, посвященная 20-летию кафедры технологии хранения и переработки животноводческой продукции Кубанского ГАУ. Краснодар, 2023.
81. Психическое здоровье человека и общества. Актуальные междисциплинарные проблемы и возможные пути решения 7-ая Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием. Москва, 2023.
82. Перспективные направления физико-химической биологии и биотехнологии. XXXV зимняя молодежная научная школа. Москва, 2023.
83. Художественное образование в мире: вчера, сегодня, завтра. XVI Международная научно-практическая конференция. Новосибирск, 2023.
84. VII съезд биофизиков России. Краснодар, 2023.
85. Экологическая безопасность в условиях антропогенной трансформации природной среды. Всероссийская научная конференция молодых ученых, посвященная памяти Н.Ф. Реймерса и Ф.Р. Штильмарка. Пермь, 2023.

86. Великая Отечественная война в исторической памяти поколений: изучение, интерпретация, уроки прошлого. Всероссийская научно-практическая студенческая конференция, приуроченная к 80-летию освобождения Брянщины. Брянск, 2023.
87. Лазерные, плазменные исследования и технологии - ЛаПлаз-2023. X Международная конференция. Москва, 2023.
88. Мировые исследования в области естественных и технических наук. Материалы VI Международной научно-практической конференции. Ставрополь, 2023.
89. Нейронаука для медицины и психологии. XIX Международный междисциплинарный конгресс. Москва, 2023.
90. Экологические проблемы промышленных городов. 11-ая Международная научно-практическая конференция. Саратов, 2023.
91. Актуальные проблемы биоразнообразия и биотехнологии. II Международная научно-практическая конференция. Астрахань, 2023.
92. Мировая наука на пути к устойчивому развитию: естественно-научные исследования, технический прогресс. IV Международная научно-практическая конференция. Ростов-на-Дону, 2023.
93. Дополнительное профессиональное образование АПК: научное и консультационное обеспечение (информационное и консультационное обеспечение при реализации государственной аграрной политики). 4-ая Международная научно-практическая конференция. Москва, 2023.
94. Международная научная конференция, посвященная 75-летию со дня рождения проф. А.П. Жихарева. Москва, 2023.
95. Актуальные проблемы ветеринарной медицины, зоотехнии, биотехнологии и экспертизы сырья и продуктов животного происхождения. 2-ая Научно-практическая конференция. Москва, 2023.
96. Инновации: перспективы, проблемы, достижения. Десятая Международная научно-практическая конференция. Москва, 2023.
97. Хлебобулочные, кондитерские и макаронные изделия XXI века. VIII Международная научно-практическая конференция, посвященная 105-летию со дня основания Кубанского государственного технологического университета. Краснодар, 2023.
98. Инновации в индустрии питания и сервисе V Международная научно-практическая конференция. Краснодар, 2023.
99. Инновационные технологии в АПК: теория и практика. XI Международная научно-практическая конференция. Пенза, 2023.
100. Мировые научные исследования и разработки: современные достижения, риски, перспективы. XIV Международная научно-практическая конференция. Ставрополь, 2023.
101. Тенденции экономического развития в XXI веке. V Международная научно-практическая конференция. Минск, 2023.
102. Global Issues Conference 2023: Veterinary Medicine, Biology, Biotechnology, Zootechnology, Scientific Foundations. I-ая научно-практическая конференция (с международным участием), проведенная в рамках 10-летия науки и технологий и посвященная году педагога и наставника и празднованию 300-летия Российской академии наук. Москва, 2023.
103. Шуйская сессия студентов, аспирантов, педагогов, молодых ученых. XVI Международная научная конференция. Москва-Иваново-Шуя, 2023.
104. Новые образовательные стратегии в современном информационном пространстве. Международная научно-практическая конференция. Санкт-Петербург, 2023.
105. Девиация несовершеннолетних: проблемы, эффективные практики предупреждения, коррекция. Международная научно-практическая конференция. Арзамас, 2023.

106. Знания молодых для развития ветеринарной медицины и АПК страны. XII Международная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых, посвященная 215-летию СПбГУВМ. Санкт-Петербург, 2023.
107. Качество в производственных и социально-экономических системах. АПК Международная научно-техническая конференция. Курск, 2023.
108. Города России: проблемы строительства, инженерного обеспечения, благоустройства и экологии. XXV Международная научно-практическая конференция. Пенза, 2023.
109. Экотоксикология – 2023. Всероссийская конференция с международным участием и элементами научной школы для молодежи. Тула, 2023.
110. Научное обеспечение устойчивого развития агропромышленного комплекса горных и предгорных территорий. Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная 105-летию Горского ГАУ. Владикавказ, 2023.
111. Актуальные проблемы экономики таможенного дела. Круглый стол кафедры Коммерции и сервиса, приуроченный ко Дню таможенника РФ. Всероссийский конкурс на лучшую научно-исследовательскую работу студентов. Москва, 2023.
112. Современные стратегии и цифровые трансформации устойчивого развития общества, образования и науки. V Международная научно-практическая конференция. Махачкала, 2023.
113. В мире научных открытий. VII Международная студенческая научная конференция. Ульяновск, 2023.
114. Биотехнология: взгляд в будущее. IX Международная научно-практическая конференция. Ставрополь, 2023.
115. Туризм как фактор устойчивого развития региона. Международная научно-практическая конференция. Горно-Алтайск, 2023.
116. Молодая аграрная наука Международная научно-практическая конференция (к 30-летию образования Майкопского государственного технологического университета, 1993-2023 гг.). Майкоп, 2023.
117. Решетневские чтения XXVII Международная научно-практическая конференция, посвященная памяти генерального конструктора ракетно-космических систем академика М. Ф. Решетнева, Красноярск, 2023.
118. Международная научная конференция молодых учёных и специалистов, посвящённая 180-летию со дня рождения К.А. Тимирязева. Москва, 2023.
119. Продовольственная безопасность: научное, кадровое и информационное обеспечение. IX Международная научно-практическая конференция. Воронеж, 2023.
120. Языки. Культуры. Перевод. X Международный научно-образовательный форум. Москва, 2023.
121. Наука, образование и бизнес: новый взгляд или стратегия интеграционного взаимодействия. III Международная научно-практическая конференция, посвященная памяти первого Президента Кабардино-Балкарской Республики Валерия Мухамедовича Кокова. Нальчик, 2023.
122. Инновационные направления интеграции науки, образования и производства. IV Международная научно-практическая конференция. Керчь, 2023.
123. Биология растений в эпоху глобальных изменений климата. X Съезд общества физиологов растений России. Всероссийская научная конференция с международным участием. Уфа, 2023.

4.3.4 Организация изобретательской и патентно-лицензионной работы

В 2023 году было подано 37 заявок на РИД, из них 35 заявок на получение патентов РФ на изобретения, полезные модели, и 2 заявки на государственную регистрацию баз данных, заявителем по которым является ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»:

1. Заявка на изобретение № 2023102813 от 08.02.2023 «Смесь для кормления щенков», авторы Денисов С.В., Гламаздин И.Г.
2. Заявка на изобретение № 2023104368 от 27.02.2023 «Способ производства сыра с черноплодной рябиной сублимационной сушки», авторы Сидорова Е.С., Щетинин М.П., Щетинина Е.М.
3. Заявка на изобретение № 2023106649 от 21.03.2023 «Способ производства хлебобулочных изделий с биотрансформированной соевой мукой и белковым концентратом из семян подсолнечника», авторы Белявская И.Г., Богатырева Т.Г., Кошелева А.И.
4. Заявка на изобретение № 2023107118 от 24.03.2023 «Функциональный напиток на основе молока, продуктов пчеловодства и растительных компонентов», авторы Кусова И.У., Суворов О.А., Щетинин А.А.
5. Заявка на изобретение № 2023110138 от 20.04.2023 «Способ производства хлебобулочных изделий из пшенично-конопляной муки», авторы Белявская И.Г., Кандроков Р.Х., Титов А.Ю.
6. Заявка на изобретение № 2023110139 от 20.04.2023 «Способ производства полутвердого мраморного сыра с активированным углём», авторы Сидорова Е.С., Щетинин М.П., Щетинина Е.М.
7. Заявка на изобретение № 2023113995 от 29.05.2023 «Способ получения хлебобулочных изделий повышенной пищевой ценности с пониженной кислотностью», авторы Белявская И.Г., Кузьмина К., Шатнюк Л.Н.
8. Заявка на изобретение № 2023114732 от 05.06.2023 «Способ получения тритикалево-ржано-конопляной муки», автор Кандроков Р.Х.
9. Заявка на изобретение № 2023114733 от 05.06.2023 «Способ получения тритикалево-ржано-льняной муки», автор Кандроков Р.Х.
10. Заявка на изобретение № 2023114734 от 05.06.2023 «Способ получения пшенично-ржано-конопляной муки», автор Кандроков Р.Х.
11. Заявка на изобретение № 2023114735 от 05.06.2023 «Способ получения тритикалево-конопляно-льняной муки», автор Кандроков Р.Х.
12. Заявка на изобретение № 2023118419 от 12.07.2023 «Растительно-молочный мусс», авторы Артамонова М.П., Бакулина Т.А.
13. Заявка на полезную модель № 2023118424 от 12.07.2023 «Устройство для тепловой обработки пищевых продуктов», авторы Косихин В.П., Мещеряков А.В.
14. Заявка на изобретение № 2023119096 от 19.07.2023 «Способ получения белкового изолята из бобов нута типа дези или кабули», авторы Гаравири М., Ахангаран М., Афанасьев Д.А., Фоменко И.А., Машенцева Н.Г.
15. Заявка на изобретение № 2023119888 от 28.07.2023 «Способ получения цельносмолотой пшенично-льняной муки», автор Кандроков Р.Х.
16. Заявка на изобретение № 2023119889 от 28.07.2023 «Способ получения цельносмолотой пшенично-конопляной муки», автор Кандроков Р.Х.
17. Заявка на государственную регистрацию Базы Данных № 2023622522 от 04.08.2023 «База данных исследований теплофизических характеристик современной хлебной продукции», авторы Разаков М.А., Жуков В.Е.
18. Заявка на государственную регистрацию Базы Данных № 2023622533 от 04.08.2023 «База данных исследований теплофизических характеристик различных типов шоколада», авторы Разаков М.А., Пономарева Е.М.
19. Заявка на изобретение № 2023121367 от 16.08.2023 «Способ получения изолята белка из жмыха рапса», авторы Дегтярев И.А., Фоменко И.А., Иванова Л.А., Мижева А.А., Фоменко В.В., Машенцева Н.Г.
20. Заявка на изобретение № 2023121978 от 23.08.2023 «Способ получения комплекса

полисахаридов из жмыха рапса», авторы Дегтярев И.А., Фоменко И.А., Чурмасова Л.А., Мижева А.А., Машенцева Н.Г.

21. Заявка на изобретение № 2023123400 от 08.08.2023 «Штамм бактерий BACILLUS LICHENIFORMIS – продуцент кератиказы», авторы Бетехтин К.Э., Сазонова О.И., Соколов С.Л., Машенцева Н.Г.

22. Заявка на изобретение № 2023124276 от 20.09.2023 «Способ получения цельносмолотой пшенично-амарантовой муки», автор Кандроков Р.Х.

23. Заявка на изобретение № 2023124277 от 20.09.2023 «Способ получения цельносмолотой пшенично-тритикалевой муки», автор Кандроков Р.Х.

24. Заявка на изобретение № 2023124278 от 20.09.2023 «Способ получения функциональных комбинированных рыборастительных котлет повышенной пищевой ценности», авторы Васюкова А.Т., Васюков М.В., Эдварс А.Р.

25. Заявка на изобретения № 2023125910 от 10.10.2023 «Композиция для получения кислородного продукта», автор Денисов С.В.

26. Заявка на изобретение № 2023126336 от 13.10.2023 «Способ резекции и реконструкции задней стенки слухового прохода при хирургическом лечении хронического гнойного среднего отита», автор Морозов И.И.

27. Заявка на изобретение № 2022126335 от 13.10.2023 «Функциональный напиток на основе молока с использованием продуктов пчеловодства и плодово-ягодного сырья», авторы Кусова И.У., Щетинин А.А.

28. Заявка на изобретение № 2023127739 от 27.10.2023 «Способ производства диетического суфле на рыбной основе», авторы Васюкова А.Т., Эдварс А.Р., Москаленко А.С., Кулаков В.Г.

29. Заявка на изобретение № 2023127740 от 27.10.2023 «Способ отбора и пробоподготовки шерсти собак для скрининга микроэлементного состава», авторы Степанова М.В., Вильнис Д.А., Коломиец С.Н., Сотникова Л.Ф., Игнатова Е.И.

30. Заявка на изобретение № 2023130746 от 24.11.2023 «Композиция для получения кофейно-нутового мусса», авторы Щеголева И.Д., Молчанова Е.Н., Зарецкая А.Г.

31. Заявка на изобретение № 2023133739 от 18.12.2023 «Кислородный продукт на основе пшеницы», автор Денисов С.В.

32. Заявка на изобретение № 2023133734 от 18.12.2023 «Способ получения жидкой закваски из муки на основе семян льна», авторы Бурматов В.В., Таранова Е.С., Калмыкова О.В.

33. Заявка на изобретение № 2023133741 от 18.12.2023 «Функциональный напиток на основе молока с использованием манго и продуктов пчеловодства», авторы Кусова И.У., Щетинин А.А.

34. Заявка на изобретение № 2023133737 от 18.12.2023 «Кондитерское изделие, содержащее растительную добавку в виде моркови», авторы Запрудская У.М., Беркетова Л.В.

35. Заявка на изобретение № 2023135425 от 26.12.2023 «Способ получения сметанного продукта с использованием экстракта из проростков расторопши и растительных добавок», авторы Данильчук Т.Н., Новосад Ю.Г., Бережная Е.А., Белкин С.Э.

36. Заявка на изобретение № 2023135426 от 26.12.2023 «Бактериальный lux-биосенсор на основе промотора гена бактериальной ДНК-полимеразы II», авторы Новоятлова У.С., Манухов И.В., Баженов С.В.

37. Заявка на изобретение № 2023135829 от 28.12.2023 «Способ получения полностью разрешенных структур белков с помощью частичных структурных данных и компьютерного моделирования для разработки препаратов, нацеленных на трансглутаминазу», авторы Иващенко С.Д., Власов А.В., Манухов И.В., Кессених А.Г.

В 2023 году было получено 28 охранных документов, из них по 4 патентам была произведена государственная регистрация перехода исключительного права без договора в связи с реорганизацией ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» в форме присоединения к нему в качестве обособленного структурного подразделения (филиала) ФГБОУ ВО «Пушинский

государственный естественно-научный институт»; получены 22 патента на изобретения и полезные модели, 2 свидетельства о государственной регистрации баз данных, правообладателем которых является ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»:

1. RU 2731061 C1, МПК A01H 4/00 (2006.01). Способ хранения растений рода RUBUS в условиях IN VITRO: № 2018146173: заявл. 25.12.2018: опубл. 28.08.2020: Бюл. №25 /Видягина Е.О., Поздняков И.А., Киркач В.В., Лебедев В.Г., Шестибратов К.А.

2. RU 2750958 C2, МПК A01H 1/00 (2006.01). Способ селекции генотипов малины на содержание антоцианов с помощью молекулярных маркеров: № 2019143340: заявл. 24.12.2019: опубл. 07.07.2021: Бюл. №19 /Лебедев В.Г., Субботина Н.М., Шестибратов К.А.

3. RU 2751250 C2, МПК A01H 4/00 (2006.01). Способ размножения IN VITRO штамбовых сортов малины: № 2019143343: заявл. 24.12.2019: опубл. 12.07.2021: Бюл. №20 /Видягина Е.О., Лебедев В.Г., Шестибратов К.А.

4. RU 2756130 C2, МПК A01H 1/00 (2006.01). Способ селекции генотипов земляники садовой на содержание антоцианов с помощью молекулярных маркеров: № 2019143344: заявл. 24.12.2019: опубл. 28.09.2021: Бюл. №28 /Лебедев В.Г., Субботина Н.М., Шестибратов К.А.

5. RU 2789361 C1, МПК B02C 4/06 (2006.01), A23L 7/10 (2016.01). Способ получения пшенично-тритикалево-амарантовой муки: № 2022120553: заявл. 27.07.2022: опубл. 02.02.2022: Бюл. №4 /Кандрокров Р.Х., Терентьев С.Е.

6. RU 2790864 C1, МПК B02C 4/06 (2006.01), A23L 7/10 (2016.01). Способ получения тритикалево-амарантовой муки: № 2022120173: заявл. 22.07.2022: опубл. 28.02.2023: Бюл. №7 /Кандрокров Р.Х., Терентьев С.Е.

7. RU 2792093 C1, МПК A23C 19/00 (2006.01). Способ производства сыра с виноградом: № 2022117548: заявл. 29.06.2022: опубл. 16.03.2023: Бюл. №8 /Сидорова Е.С., Морозова В.В.

8. RU 2793233 C1, МПК B02C 4/06 (2006.01), B02C 9/00 (2006.01). Способ получения пшенично-тритикалево-ржаной муки: № 2022120557: заявл. 27.07.2022: опубл. 30.03.2023: Бюл. №10 /Кандрокров Р.Х., Терентьев С.Е.

9. RU 2798296 C1, МПК A21D 13/066 (2017.01), A21D 8/04 (2006.01), A21D 13/04 (2006.01). Способ производства безглютеновых хлебобулочных изделий: № 2022134111: заявл. 23.12.2022: опубл. 21.06.2023: Бюл. №18 /Белявская И.Г., Богатырева Т.Г., Селюков И.В., Добыш М.В.

10. RU 2800121 C1, МПК A23C 21/08 (2006.01). Сывороточный напиток: № 2022121849: заявл. 11.08.2022: опубл. 18.07.2023: Бюл. №20 /Денисов С.В.

11. RU 2800601 C1, МПК A23K 50/40 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01). Смесь для кормления щенков: № 2023102813: заявл. 08.02.2023: опубл. 25.07.2023: Бюл. №21 /Гламаздин И.Г., Денисов С.В.

12. RU 2803851 C1, МПК A23J 1/14 (2006.01). Способ получения белкового изолята из бобов нута типа дези или кабули: № 2023119096: заявл. 19.07.2023: опубл. 21.09.2023: Бюл. №27 /Машенцева Н.Г., Фоменко И.А., Афанасьев Д.А., Гаравири Махмуд, Ахангаран Махбубех

13. RU 2803852 C1, МПК A21D 2/36 (2006.01), A21D 8/02 (2006.01). Способ производства хлебобулочных изделий из пшенично-конопляной муки: № 2023110138: заявл. 20.04.2023: Бюл. №27 /Белявская И.Г., Кандрокров Р.Х., Титов А.Ю.

14. RU 2804625 C1, МПК B02C 9/04 (2006.01), B02C 4/06 (2006.01). Способ получения тритикалево-ржано-льняной муки: № 2023114733: заявл. 05.06.2023: опубл. 03.10.2023: Бюл. №28 /Кандрокров Р.Х.

15. RU 2805180 C1, МПК B02C 9/04 (2006.01), B02C 4/06 (2006.01). Способ получения тритикалево-ржано-конопляной муки: № 2023114732: заявл. 05.06.2023: опубл. 11.10.2023: Бюл. №29 /Кандрокров Р.М.

16. RU 2805181 C1, МПК B02C 9/04 (2006.01), B02C 4/06 (2006.01). Способ получения тритикалево-конопляно-льняной муки: № 2023114735: заявл. 05.06.2023: опубл. 11.10.2023: Бюл. №29 /Кандрокров Р.Х.

17. RU 2805183 C1, МПК A23C 9/154 (2006.01), A23C 21/08 (2006.01), A23C 23/00 (2006.01). Растительно-молочный мусс: № 2023118419: заявл. 12.07.2023: опубл. 11.10.2023: Бюл. № 29 /Артамонова М.П., Бакулина Т.А.

18. RU 2805184 C1, МПК A23C 9/154 (2006.01), A23C 21/08 (2006.01), A23C 23/00 (2006.01). Функциональный напиток на основе молока, продуктов пчеловодства и растительных компонентов: № 2023107118: заявл. 24.03.2023: опубл. 11.10.2023: Бюл. № 29 /Кусова И.У., Суворов О.А., Щетинин А.А.

19. RU 2805185 C1, МПК A23L 7/117 (2016.01), A23L 7/135 (2016.01). Способ производства сухих завтраков из смеси запеченных овсяных хлопьев, экструдированного риса и кукурузы: № 2022134109: заявл. 23.12.2022: опубл. 11.10.2023: Бюл. № 29 /Бакуменко О.Е., Кандроков Р.Х., Алексеенко Е.В.

20. RU 2808393 C1, МПК B02C 9/04 (2006.01), B02C 4/06 (2006.01). Способ получения пшенично-ржано-конопляной муки: № 2023114734: заявл. 05.06.2023: опубл. 29.11.2023: Бюл. №34 /Кандроков Р.Х.

21. RU 2808565 C1, МПК A23L 17/00 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01). Способ получения функциональных комбинированных рыборастворительных котлет повышенной пищевой ценности: № 2023124278: заявл. 20.09.2023: опубл. 29.11.2023: Бюл. №34 /Васюкова А.Т., Васюков М.В., Эдварс А.Р.

22. RU 2809707 C1, МПК B02C 18/06 (2006.01). Способ получения цельносмолотой пшенично-амарантовой муки: № 2023124276: заявл. 20.09.2023: опубл. 14.12.2023: Бюл. №35 /Кандроков Р.Х.

23. RU 2809708 C1, МПК A21D 8/02 (2006.01), A21D 2/36 (2006.01), A21D 2/02 (2006.01), A21D 2/08 (2006.01), A21D 2/22 (2006.01). Способ получения хлебобулочных изделий повышенной пищевой ценности с пониженной кислотностью: № 2023113995: заявл. 29.05.2023: опубл. 14.12.2023: Бюл. №35 /Белявская И.Г., Кузьмина К., Шатнюк Л.Н.

24. RU 2809709 C1, МПК B02C 18/06 (2006.01). Способ получения цельносмолотой пшенично-тритикалевой муки: № 2023124277: заявл. 20.09.2023: опубл. 14.12.2023: Бюл. №35 /Кандроков Р.Х.

25. RU 2810097 C1, МПК B02C 18/06 (2006.01). Способ получения цельносмолотой пшенично-конопляной муки: № 2023119889: заявл. 28.07.2023: опубл. 21.12.2023: Бюл. №36 /Кандроков Р.Х.

26. RU 2810098 C1, МПК B02C 18/06 (2006.01). Способ получения цельносмолотой пшенично-льняной муки: № 2023119888: заявл. 28.07.2023: опубл. 21.12.2023: Бюл. №36 /Кандроков Р.Х.

27. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2023622824. База данных исследований теплофизических характеристик различных типов шоколада: № 2023622533: заявл. 04.08.2023: опубл. 17.08.2023: Бюл. №8 /Разаков М.А., Пономарева Е.М.

28. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2023622755. База данных исследований теплофизических характеристик современной хлебной продукции: №2023622522: заявл. 04.08.2023: опубл. 14.08.2023: Бюл. №8 /Разаков М.А., Жуков В.Е.

В целях совершенствования системы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности в ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» в 2023 году были разработаны и введены в действие следующие локальные нормативные акты:

1. Положение о секретах производства (ноу-хау) в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» (ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»);

2. Положение о механизме оценки денежной стоимости прав на результаты интеллектуальной деятельности и о комиссии по оценке результатов интеллектуальной деятельности и возможности их передачи к бухгалтерскому учёту в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» (ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»);

3. Положение об организации работы в области создания, правовой охраны и использования результатов интеллектуальной деятельности в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)» (ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»).

В отчетном году в связи с государственной регистрацией изменений, внесенных в учредительные документы юридического лица, и внесении изменений в сведения о юридическом лице, содержащихся в ЕГРЮЛ, были переоформлены права на 37 патентов на изобретения и на 4 патента на полезную модель.

В отчетном году ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» произвел выплаты 14 авторам за создание РИД на общую сумму в размере 700 тысяч рублей.

Стоимость нематериальных активов в 2023 году составила 381 285 руб. К бухгалтерскому учету на основании приказов Университета от 10.03.2023 № 1/126, от 08.12.2023 № 1/709 приняты 34 результата интеллектуальной деятельности, представленные в таблице 4.6.

Таблица 4.6 – Результаты интеллектуальной деятельности

№ п/п	Название РИД	Номер РИД	Дата выдачи	Авторы
1.	Способ лечения неоперабельного плоскоклеточного рака ротовой полости у кошек	2772951	27.05.2022	Меликова Ю.Н., Стекольников А.А., Уша Б.В., Сотникова Л.Ф.
2.	Способ переработки соевого шрота	2778447	18.08.2022	Кандрокров Р.Х., Логунова Н.Ю.
3.	Способ получения нутовой муки	2778448	18.08.2022	Кандрокров Р.Х., Логунова Н.Ю.
4.	Устройство для обеспечения безопасности пищевых систем	213560	15.09.2022	Кузнецов А.Л. Саттаров И.В. Гасенко М.А. Суханова Н.В. Суворов О.А.
5.	Способ производства ржано-пшеничного хлеба на полбяной закваске	2781215	07.10.2022	Богатырева Т.Г., Белявская И.Г., Околелов М.С.
6.	Устройство для обеспечения безопасности продукции общественного питания	214126	12.10.2022	Суворов О.А., Кузнецов А.Л., Быков А.В., Шипарева М.Г., Зобо Жорж Ромен
7.	Напиток на основе молочной сыворотки функционального назначения	2783524	14.11.2022	Денисов С.В.
8.	Способ получения тритикалево-ржаной муки	2785926	15.12.2022	Кандрокров Р.Х., Терентьев С.Е.
9.	Сухая смесь ингредиентов для приготовления напитка	2786710	26.12.2022	Кандрокров Р.Х., Бакуменко О.Е.
10.	Способ получения пшенично-тритикалево-амарантовой муки	2789361	02.02.2023	Кандрокров Р.Х. Терентьев С.Е.
11.	Способ получения титикалево-амарантовой муки	2790864	28.02.2023	Кандрокров Р.Х. Терентьев С.Е.
12.	Способ производства сыра с виноградом	2792093	16.03.2023	Сидорова Е.С. Морозова В.В.

№ п/п	Название РИД	Номер РИД	Дата выдачи	Авторы
13.	Способ получения пшенично-тритикалево-ржаной муки	2793233	30.03.2023	Кандрокров Р.Х. Терентьев С.Е.
14.	Способ производства безглютеновых хлебобулочных изделий	2798296	21.06.2023	Белявская И.Г. Богатырева Т.Г. Селюков И.В. Добыш М.В.
15.	Сывороточный напиток	2800121	18.07.2023	Денисов С.В.
16.	Смесь для кормления щенков	2800601	25.07.2023	Гламаздин И.Г. Денисов С.В.
17.	Способ получения белкового изолята из бобов нута типа дези или кабули	2803851	21.09.2023	Машенцева Н.Г. Фоменко И.А. Афанасьев Д.А. Гаравири Махмуд Ахангаран Махбубех
18.	Способ производства хлебобулочных изделий из пшенично-конопляной муки	2803852	21.09.2023	Белявская И.Г. Кандрокров Р.Х. Титов А.Ю.
19.	Способ получения тритикалево-ржано-льняной муки	2804625	03.10.2023	Кандрокров Р.Х.
20.	Способ получения тритикалево-ржано-конопляной муки	2805180	11.10.2023	Кандрокров Р.Х.
21.	Способ получения тритикалево-конопляно-льняной муки	2805181	11.10.2023	Кандрокров Р.Х.
22.	Растительно-молочный мусс	2805183	11.10.2023	Артамонова М.П. Бакулина Т.А.
23.	Функциональный напиток на основе молока, продуктов пчеловодства и растительных компонентов	2805184	11.10.2023	Кусова И.У. Суворов О.А. Щетинин А.А.
24.	Способ производства сухих завтраков из смеси запеченных овсяных хлопьев, экструдированного риса и кукурузы	2805185	11.10.2023	Бакуменко О.Е. Кандрокров Р.Х. Алексеев Е.В.
25.	Свидетельство о гос. регистрации базы данных «База данных исследований теплофизических характеристик современной хлебной продукции»	2023622755	14.08.2023	Разаков М.А. Жуков В.Е.
26.	Свидетельство о гос. регистрации базы данных «База данных исследований теплофизических характеристик различных типов шоколада»	2023622824	17.08.2023	Разаков М.А. Пономарева
27.	Товарный знак	688899	18.12.2018	
28.	Программа для ЭВМ «Программа для вибрационной диагностики технологических машин на базе нейросетевых методов классификации»	2022684885	19.12.2022	Яблоков А.Е., Генералов А.С., Благовещенский И.Г.
29.	Программа для ЭВМ «Дистанционный курс русского языка как иностранного «Key to Russian A1»	2022667142	14.09.2022	Ковтун Л.В., Суздальцева Л.С., Кузина Н.С.

№ п/п	Название РИД	Номер РИД	Дата выдачи	Авторы
30.	Программа для ЭВМ «Математическая модель расчета распределения тепла и его оптимизация»	2018661433	07.09.2018	Тужилкин В.И., Доненко Г.А.
31.	Программа для ЭВМ «Программа расчета распределения материальных потоков сахарного производства»	2017663253	28.11.2017	Тужилкин В.И., Коваленок В.А., Маньшева О.С.
32.	Программа для ЭВМ «Математическая модель теххимического учёта и контроля производства сахара»	2017663252	28.11.2017	Тужилкин В.И., Доненко Г.А.
33.	Программа для ЭВМ «Программа расчета оптимального распределения материальных потоков с учетом зон свеклосеяния»	2017663165	24.11.2017	Тужилкин В.И., Коваленок В.А., Маньшева О.С.
34.	Программа для ЭВМ «Программа имитационного моделирования технологии изобарической испарительной кристаллизации»	2016619264	17.08.2016	Коваленок В.А., Мойсеяк М.Б., Клемешов Д.А., Тужилкин В.И.

4.4. Научно-исследовательская работа студентов, аспирантов и молодых ученых

В 2023 году студенты представили свыше 395 докладов на научных конференциях и семинарах всех уровней, в том числе организованных ВУЗом, в том числе 227 докладов сделаны студентами на международных, всероссийских или региональных научных (научно-технических) конференциях, семинарах и т.п.

С участием студентов представлено 70 экспонатов на выставках международного/ всероссийского/ регионального уровня; 195 научных публикаций (статей, тезисов и т.п.) вышло в изданиях различного уровня.

По результатам участия в конкурсах на лучшую научную работу студентов и на выставках получено 145 медалей, дипломов, грамот и премий.

4 студента получили стипендию Правительства РФ, 12 студентов получили Стипендию Правительства РФ по приоритетным направлениям, 15 студентов получил стипендию Президента РФ.

Молодые ученые, преподаватели, аспиранты и студенты приняли участие и представили свои разработки на III Конгрессе молодых ученых г. Сочи Федеральная территория «Сириус», а именно:

- 1.Щетинин Артем Андреевич - специалист учебного центра «Школа повар»;
- 2.Полевщиков Иван Сергеевич - научный сотрудник лаборатории фундаментальных и прикладных исследований качества и технологий пищевых продуктов;
- 3.Тверитникова Изабелла Сергеевна - старший преподаватель кафедры промышленного дизайна, технологии упаковки и экспертизы;
- 4.Ахангаран Махбубех - аспирант;
- 5.Гаравири Махмуд - аспирант;
- 6.Мойсеяк Марина Борисовна - профессор кафедры технологии бродильных производств и виноделия;
- 7.Кусова Ирина Урузмаговна - заведующий кафедрой индустрии питания, гостиничного бизнеса и сервиса;
- 8.Быстров Дмитрий Игоревич – доцент кафедры индустрии питания, гостиничного бизнеса и сервиса.

Студенты РОСБИОТЕХ получили награды в очном туре Всероссийского Тимирязевского конкурса научно-исследовательских, опытно-конструкторских,

технологических и социальных проектов молодежи в сфере агропромышленного комплекса «АПК – МОЛОДЕЖЬ, НАУКА, ИННОВАЦИИ»:

1. Бычкова Анастасия Вячеславовна награждена дипломом I Степени и медалью;
2. Жуков Владислав Евгеньевич награжден Дипломом за победу;
3. Воронин Глеб Евгеньевич награжден Дипломом I степени;
4. Насонова Нина Вячеславовна награждена Дипломом II степени.

Доклад студентки РОСБИОТЕХ занял 2 место на 76-й Всероссийской студенческой научно-практической конференции, посвященной 155-летию со дня рождения В.П. Горячкина.

Аспирант Тверитникова И.С. стала победителем инженерного конкурса «ВИК» при поддержке Министерства науки и высшего образования РФ.

Более 30 студентов приняли участие в VIII Всероссийском конкурсе научно-исследовательских работ студентов и аспирантов.

Было подано 3 заявки на соискание премии Правительства Москвы молодым ученым за 2023 год, соискатели Литвинова Е.В., Журавлев М.В., Тверитникова И.С.

Молодые ученые выступили экспертами для средств массовой информации в рамках национального проекта «Наука и университета» и более 100 студентов различных курсов и направлений приняли участие в освещении деятельности научных и образовательных организаций посредством фото- и видеобанка.

В Университете организованы более 49 студенческих научных кружков (далее - СНК), в которых студенты могут повышать уровень научной подготовки.

СНК в Университете делятся на основные направления:

- Биотехнология и инженерия;
- Здоровое питание;
- Информатизация;
- Экология в пищевой промышленности;
- Ветеринарная медицина.

В 2023 в СНК занимались более 900 обучающихся различных курсов и направлений.

В целях развития научно-исследовательской деятельности молодых ученых в Университете создан Совет молодых ученых (далее – СМУ), планы работы которого утверждаются ежегодно.

Председатель СМУ – доктор технических наук, доцент, профессор кафедры Олег Александрович Суворов; заместитель председателя – кандидат технических наук, доцент кафедры Сергей Николаевич Кидяев.

СМУ представляет интересы обучающихся и специалистов РОСБИОТЕХ и выполняет консультативные и координационные функции по вопросам молодежной политики в научно-образовательной сфере.

Об итогах работы СМУ за 2023 год было доложено председателем СМУ Суворовым О.А. на заседании Научно-технического совета 27 февраля 2024 года.

Основные итоги работы СМУ за 2023 год:

1. Подана заявка «Научно-технологические основы создания заменителей пищевых жиров в ключевых технологиях «зеленого» интеллектуального производства» Китай.

- 25,3 млн руб., 7 исполнителей, в т.ч. 5 молодых ученых, 2023-2025 г.,
- совместно с Тяньцзиньским научно-техническим университетом.

2. Подана заявка «Разработка технико-технологических решений содействия обеспечению продовольственной безопасности населения республики Конго путем выработки ассортимента хлебобулочных, мучных кондитерских и кулинарных изделий из продуктов переработки национального растительного сырья» Африка.

- 21,0 млн руб., 10 исполнителей, в т.ч. 6 в возрасте до 39 лет, 2023-2025г.,
- совместно с ИОХ РАН, ИТЭБ РАН, Первый МГМУ Минздрава России.

3. Выигран и реализуется грант в рамках РНФ «Математическое моделирование и управление процессом формирования профессиональных навыков у технологов пищевых

производств на основе компьютерных тренажерных комплексов» под руководством члена СМУ - Полевщикова И.С.

4. Подана заявка на грант в рамках РНФ «Изучение ультраструктурных изменений и других адаптивных стратегий бактерий-деструкторов при воздействии на них антропогенных поллютантов (фенола и его хлорированных производных) в процессе их деградации».

5. Подана заявка на грант в рамках РНФ «Моделирование и разработка функциональных продуктов и нутрициологических смесей с микрокапсулированными органическими соединениями на основе метаанализа молекулярно-генетических детерминантов персонализированного питания».

6. Подана заявка на грант в рамках РНФ «Исследование закономерностей образования биологически активных пептидов в процессе биомодификации белковых изолятов, полученных из растительного сырья и биомассы микроорганизмов, с использованием методов протеомного анализа для разработки обогащенных пищевых продуктов».

7. Успешное выполнение проектов и развитие сотрудничества с Департаментом труда и социальной защиты населения г. Москвы (Сборники рецептов для подведомственных учреждений, госконтракты), КНТП (РАН, госконтракты).

8. СМУ РОСБИОТЕХ вошел в состав Всероссийского совета молодых учёных и специалистов аграрных образовательных и научных учреждений, подписано соглашение о научно-техническом сотрудничестве с Институтом теоретической и экспериментально биофизики РАН.

Члены СМУ приняли участие в проектах Минобрнауки:

- «Знание. Наука»;
- Всероссийская просветительская акция «Ученые в школы» (350 участников: школы, коллежи, био-, мед-, агрофакультеты вузов на базе ВятГАТУ г. Киров, Московские школы 1434, 1512, 1547, 2097, 2098, 2107, Покровский квартал и др. образовательные учреждения) в период с 08 февраля по 30 марта 2023 года.

- лектор Российского общества «Знание».

Члены СМУ успешно представляют РОСБИОТЕХ и стали делегатами РосСНИО молодых ученых и инженеров – лауреатов Премии Посла Китая; выступают экспертом научно-технической сферы РИНКЦЭ Минобрнауки РФ и РАН; побеждают (золотые медали и дипломы) в международных выставках изобретений и инноваций, конкурсах «Лучший продукт — 2024» «ПродЭкспо», «Ассортимент экологически чистых функциональных молочных продуктов».

Члены СМУ организовали и выступили с докладом на научных мероприятиях различного уровня:

- Трансформация экосистем под воздействием природных и антропогенных факторов;
- Биология – наука XXI века;
- Роговские чтения;
- Биотехнологии в России и мире: современные вызовы и перспективные направления развития (к 300-летию РАН);
- «Совершенствование рационов питания населения, фудомика, обеспечение качества и безопасности пищевой и кулинарной продукции», посвященная памяти профессора Г.Г. Дубцова;
- Прогрессивные технологии в индустрии питания;
- III Конгресс молодых ученых в рамках Десятилетия науки и технологий, Сириус;
- Химическая технология. Биотехнология. Экология: пути интеграции;
- XVIII Всероссийский конгресс «Нутрициология и диетология для здоровьесбережения населения России»;
- Продовольственная безопасность: научное, кадровое и информационное обеспечение;
- VI школа молодых ученых «Основы здорового питания и пути профилактики алиментарнозависимых заболеваний. Стресс, питание, адаптация»;

- XII Международная конференция по сушке пищевых продуктов и китайско-российский семинар по контролю качества пищевых продуктов, энергосберегающей обработке и упаковке между РОСБИОТЕХ и Университетом Цзаннань;

- IV Международная специализированная конференция-выставка «Фабрика будущего».

Студенческое научное общество РОСБИОТЕХ (далее - СНО) является научным объединением студентов Университета, принимающих активное участие в организационной и научно-исследовательской работе.

СНО осуществляет свою деятельность на добровольной основе. Работа членов СНО строится на принципах самоуправления, открытости, взаимного уважения и культуры научного общения.

За 2023 год члены СНО РОСБИОТЕХ приняли участие в:

1. 26-ой Пущинской школе – конференции «Биология – наука XXI века» всероссийском научно-практической конференции с международным участием;

2. Конференции «Интеллектуальные автоматизированные управляющие системы в биотехнологических процессах»;

3. Международной научно-практической конференции молодых учёных и специалистов «Ильинские чтения–2023»;

4. Конгрессе молодых ученых на Федеральной территории Сириус (по приглашению координационного комитета Десятилетия науки и технологий);

5. Конференции «Актуальные проблемы преподавания дисциплин в техническом вузе»;

6. Региональной научно-практической конференции «Управление изменениями в современной экономике бизнеса»;

7. Студенческой Всероссийской научно-практической конференции с международным участием: «Актуальные вопросы лабораторного контроля при ветеринарно-санитарной экспертизе пищевого сырья и кормов»;

8. V международной научно-практической конференции «Интерактивность как катализатор развития вузов»;

9. Конференции «Пищевые ингредиенты и биологически активные добавки в технологиях продуктов питания и парфюмерно-косметических средств»;

10. XXXI Московском международном Ветеринарном конгрессе и VII Московском форуме Компаньон;

11. Конференции «Цифровая трансформация системы управления предприятием и риски трансформации»;

12. Научно-практической конференции с международным участием «Актуальные проблемы ветеринарной медицины, ветеринарно-санитарной экспертизы и биологической безопасности сельскохозяйственной продукции» под девизом «Здоровое животное - безопасная пища - здоровый человек»;

13. III Национальной научно-практической конференции «Инновации в биотехнологии»;

14. Открытой лекции, посвященная генетике и нутрициологии в репродуктивной медицине и планировании семьи»;

15. Семинаре, посвященный проблемам научных исследований преподавателей и аспирантов;

16. Конференции «Актуальные проблемы физического воспитания студенческой молодежи»;

17. Конференции с международным участие "Устойчивое развитие: сектор упаковки";

18. Конференции студентов и молодых ученых «Мясные и молочные продукты: традиции и инновации производства»;

19. Научно-практической конференции с международным участием «Научно-исследовательская работа студентов и аспирантов: состояние и перспективы в области естественно-научных исследований»;

20. II Международной научно-практической конференции «Перспективные технологии продуктов питания на зерновой основе: функциональность, безопасность, качество. Обеспечение продовольствием населения Арктики России»;

21. II Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых: «Информатизация и автоматизация в пищевой промышленности»;

22. «Студенческие чтения»;

23. Международной конференции молодых ученых и специалистов “Прогрессивные технологии в индустрии питания”;

24. Семинаре “Современные решения для кондитерских изделий”;

25. Международной научно-практической конференции «Цифровая трансформация, инновации smart-city. Проблемы устойчивого развития, и охраны окружающей среды»;

26. Студенческой научно-технической конференции «Инновационное развитие техники пищевых технологий»;

27. Конгрессе «Биотехнология и устойчивое развитие»;

28. Научно-практической конференции с международным участием «Современные проблемы автоматизации технологических процессов и производств»;

29. Конференции «Диагностика, терапия и профилактика болезней животных»

30. Акции «НАУЧНЫЙ ПОЛК».

Председателем СНО РОСБИОТЕХ был избран студент - магистр Колмыков Денис Максимович, заместитель председателя Антропов Данила Юрьевич студент - магистр.

В рамках десятилетия науки и технологий представители СНО приняли участие в стратегической сессии студенческих научных сообществ «оСНОва», также председатель и заместитель председателя СНО приняли участие в IX Совещания студенческих научных обществ города Москвы и Московской области.

Проведена лекция «Повышение уровня научной подготовки и компетенций студентов».

Аспиранты и молодые ученые, совместно с докторами наук Университета ежегодно подают заявки на участие в различных конкурсах Российского научного фонда. В 2023 году были поданы следующие заявки:

1. Математическое моделирование, планирование и контроль научно-педагогической деятельности сотрудников современного технологического вуза с применением интеллектуальной информационной системы (Полевщиков И.С.);

2. Создание нового поколения отечественных интеллектуальных экспертных систем контроля и управления качеством пищевых продуктов на основе интеграции и внедрения цифровых и опережающих технологий (Благовещенский И.Г.);

3. Моделирование и разработка функциональных продуктов и нутрициологических смесей с микрокапсулированными органическими соединениями на основе метаанализа молекулярно-генетических детерминантов персонализированного питания (Васюкова А. Т., Кузнецов В. В., Суворов О. А., Погорелов А. Г.).

В 2023 году совместно со студентами, аспирантами и молодыми учеными было подано 14 заявок на РИД.

1. Заявка на изобретение № 2023107118 от 24.03.2023 «Функциональный напиток на основе молока, продуктов пчеловодства и растительных компонентов», авторы Кусова И.У., Суворов О.А., Щетинин А.А.;

2. Заявка на изобретение № 2023110138 от 20.04.2023 «Способ производства хлебобулочных изделий из пшенично-конопляной муки», авторы Белявская И.Г., Кандроков Р.Х., Титов А.Ю.;

3. Заявка на изобретение № 2023119096 от 19.07.2023 «Способ получения белкового изолята из бобов нута типа дези или кабули», авторы Гаравири М., Ахангаран М., Афанасьев Д.А., Фоменко И.А., Машенцева Н.Г.;

4. Заявка на изобретение № 2023121367 от 16.08.2023 «Способ получения изолята белка из жмыха рапса», авторы Дегтярев И.А., Фоменко И.А., Иванова Л.А., Мижева А.А., Фоменко В.В., Машенцева Н.Г.;

5. Заявка на изобретение № 2023121978 от 23.08.2023 «Способ получения комплекса полисахаридов из жмыха рапса», авторы Дегтярев И.А., Фоменко И.А., Чурмасова Л.А., Мижева А.А., Машенцева Н.Г.;

6. Заявка на изобретение № 2023123400 от 08.08.2023 «Штамм бактерий BACILLUS LICHENIFORMIS – продуцент кератиназы», авторы Бетехтин К.Э., Сазонова О.И., Соколов С.Л., Машенцева Н.Г.;

7. Заявка на изобретения № 2023125910 от 10.10.2023 «Композиция для получения кислородного продукта», автор Денисов С.В.;

8. Заявка на изобретение № 2022126335 от 13.10.2023 «Функциональный напиток на основе молока с использованием продуктов пчеловодства и плодово-ягодного сырья», авторы Кусова И.У., Щетинин А.А.;

9. Заявка на изобретение № 2023133739 от 18.12.2023 «Кислородный продукт на основе пшеницы», автор Денисов С.В.;

10. Заявка на изобретение № 2023133734 от 18.12.2023 «Способ получения жидкой закваски из муки на основе семян льна», авторы Бурматов В.В., Таранова Е.С., Калмыкова О.В.;

11. Заявка на изобретение № 2023133741 от 18.12.2023 «Функциональный напиток на основе молока с использованием манго и продуктов пчеловодства», авторы Кусова И.У., Щетинин А.А.;

12. Заявка на изобретение № 2023133737 от 18.12.2023 «Кондитерское изделие, содержащее растительную добавку в виде моркови», авторы Запрудская У.М., Беркетова Л.В.;

13. Заявка на изобретение № 2023135425 от 26.12.2023 «Способ получения сметанного продукта с использованием экстракта из проростков расторопши и растительных добавок», авторы Данильчук Т.Н., Новосад Ю.Г., Бережная Е.А., Белкин С.Э.;

14. Заявка на изобретение № 2023135426 от 26.12.2023 «Бактериальный lux-биосенсор на основе промотора гена бактериальной ДНК-полимеразы II», авторы Новоятлова У.С., Манухов И.В., Баженов С.В.

4.5. Подготовка научно-педагогических кадров

Сегодня РОСБИОТЕХ является одним из ведущих технологических пищевых университетов, осуществляющих подготовку научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре. Научно-исследовательская деятельность профессорско-преподавательского состава РОСБИОТЕХ направлена на достижение основной цели — подготовки специалистов, обладающих современными профессиональными навыками и квалификацией в части пищевой и перерабатывающей промышленности. В настоящее время Университет достиг высокого научного уровня по многим фундаментальным и прикладным исследованиям в области биотехнологии, химии пищи, биологической безопасности пищевых продуктов, здорового питания, автоматизированных и холодильных систем, технологии упаковочного производства и многих других.

Подготовка кадров высшей квалификации в аспирантуре и в докторантуре являются важнейшими направлениями деятельности Университета. В Университете созданы все необходимые условия для реализации программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре и подготовки научных кадров в докторантуре. Кадровое, материально-техническое, учебно-методическое, финансовое обеспечение программ подготовки соответствует федеральным государственным образовательным стандартам и федеральным государственным требованиям. Подготовка кадров высшей квалификации реализуется по 2 образовательным программам, по федеральным государственным образовательным стандартам, а с 1 сентября 2022 года был впервые прием аспирантов по федеральным государственным требованиям. На 31 декабря 2023 г. общая численность аспирантов составила 478 человек, 9 человек – лица, прикрепленные для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре и 1 человек прикреплен на соискание степени доктора наук.

Прикрепление для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ведется только по тем научным специальностям по которым в Университете открыты диссертационные советы. Распределение аспирантов и лиц, прикрепленных для подготовки диссертации без освоения программы аспирантуры, по направлениям приведено в таблицах 4.7. - 4.11.

Таблица 4.7. – Распределение аспирантов и лиц, прикрепленных для подготовки диссертации без освоения программ аспирантуры по направлениям в 2023/24 учебном году

Диссертационные советы	Коды и наименования направлений подготовки, научных специальностей	Прикрепленные лица
24.2.334.01	2.3.3. - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (технические науки)	
99.0.092.02	4.3.3. Пищевые системы (технические науки)	7
24.2.334.02	4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология (ветеринарные науки), 4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность (ветеринарные науки)	2
24.2.334.03	4.3.5. Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ (технические науки)	
	Итого	9

Численность аспирантов граждан иностранных государств составляет 34 человека.

Таблица 4.8. – Распределение численности обучающихся граждан иностранных государств и лиц без гражданства.

Код государства по ОКСМ	Число аспирантов, обучающихся	
	За счет бюджетных ассигнований	по договорам об оказании платных образовательных услуг
КАМЕРУН	1	3
ТАДЖИКИСТАН	1	1
КАЗАХСТАН	6	
АЛЖИР		1
КИТАЙ		2
ЛИВАН	1	
ИРАК	1	
СИРИЙСКАЯ АРАБСКАЯ РЕСПУБЛИКА	11	
БАНГЛАДЕШ	1	
КОНГО	1	
ИРАН (ИСЛАМСКАЯ РЕСПУБЛИКА)	2	
ВЬЕТНАМ	1	
ЭФИОПИЯ	1	
ИТОГО	27	7

Таблица 4.9. – Распределение численности аспирантов в 2023 году обучающихся по ФГТ в 2023/24 учебном году

Наименование	Шифр научной специальности	Всего	за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета		
			на места в рамках квоты целевого приема	по договорам об оказании платных образовательных услуг	
Всего		347	145	2	200
Искусственный интеллект и машинное обучение	1.2.1.	6	5		1
Аналитическая химия	1.4.2.	3	3		
Паразитология	1.5.17.	16	13		3
Физиология человека и животных	1.5.5.	6	6		
Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	2.3.1.	33	11		22

Наименование	Шифр научной специальности	Всего	за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	на места в рамках квоты целевого приема	по договорам об оказании платных образовательных услуг
Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	2.3.3.	45	21		24
Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов	2.6.11.	34	19		15
Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ	2.7.1.	11	10		1
Дерматовенерология	3.1.23.	2			2
Стоматология	3.1.7.	4			4
Хирургия	3.1.9.	2			2
Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология	4.2.1.	13	10		3
Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность	4.2.2.	13	9		4
Инфекционные болезни и иммунология животных	4.2.3.	4	4		
Пищевые системы	4.3.3.	70	15	1	54
Социология управления	5.4.7.	6	4	1	1
Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ	4.3.5.	21	6		15
Региональная и отраслевая экономика	5.2.3.	58	9		49

Таблица 4.10. – Распределение численности аспирантов в 2023 году обучающихся по ФГОС в 2023/24 учебном году

Наименование	Код направления подготовки (специальности)	Численность обучающихся на конец года – всего	за счет бюджетных ассигнований - федерального бюджета	по договорам об оказании платных образовательных услуг
Всего		79	47	32
Компьютерные и информационные науки	02.06.01	1	1	
Биологические науки	06.06.01	10	9	1
Информатика и вычислительная техника	09.06.01	3	3	
Химическая технология	18.06.01	6	5	1
Промышленная экология и биотехнологии	19.06.01	19	7	12
Управление в технических системах	27.06.01	13	12	1
Клиническая медицина	31.06.01	10		10
Ветеринария и зоотехния	36.06.01	11	9	2
Экономика	38.06.01	6	1	5

Таблица 4.11. – Распределение численности аспирантов в 2023 году обучающихся по заочной форме в 2023/24 учебном году.

Наименование	Код направления подготовки (специальности)	Численность обучающихся на конец года – всего	- за счет бюджетных ассигнований - федерального бюджета	по договорам об оказании платных образовательных услуг
Всего		22	1	21
Биологические науки	06.06.01	2		2
Информатика и вычислительная техника	09.06.01	1		1
Химическая технология	18.06.01	3		3

Наименование	Код направления подготовки (специальности)	Численность обучающихся на конец года – всего	- за счет бюджетных ассигнований - федерального бюджета	по договорам об оказании платных образовательных услуг
Промышленная экология и биотехнологии	19.06.01	10	1	9
Управление в технических системах	27.06.01	1		1
Ветеринария и зоотехния	36.06.01	5		5

Численность аспирантов очной формы ежегодно увеличивается на 30%, что свидетельствует о повышении привлекательности аспирантуры в Университете. Кроме того, проведена целевая работа по привлечению молодых кадров в науку. В 2023 году также выросла эффективность заявок на проведение исследований молодых ученых.

Для повышения показателей эффективности Университета в научно-исследовательской деятельности, необходимы своевременные управленческие меры и организационные решения в следующих направлениях:

- формирование междисциплинарных научных групп с привлечением молодых ученых, готовых к разработке и реализации новых научных разработок;

- увеличение количества с одновременным улучшением качества оформления заявок на конкурсы грантов, федеральных целевых программ, в том числе совместно с индустриальными партнерами Университета;

- повышение качества и эффективности всех научно-организационных мероприятий Университета (конференции, семинары, презентации, выставки и др.) путем усиления их научной и инновационной составляющих;

- формирование единой системы (комплекса) мероприятий по организационному и материальному обеспечению увеличению количества участников от НПП и обучающихся Университета национальных и международных научных конференций;

- расширение спектра услуг в области научно-экспертной и научно-производственной деятельности, увеличение объемов НИОКР.

Университет, в соответствии с действующими нормативами, оплачивает расходы, связанные с участием аспирантов в международных научных и научно-практических конференциях, семинарах и летних школах, научных проектах, где предполагается выступление и публикация статьи (тезисов доклада). В 2023 г. общий выпуск аспирантов по программам, соответствующим Федеральным государственным образовательным стандартам, составил 16 человек, 2 аспирантов вышли на защиту диссертации в нормативный срок подготовки. Все аспиранты, успешно завершившие обучение, получили диплом установленного образца об окончании аспирантуры с квалификацией «Исследователь. Преподаватель - исследователь».

Таблица 4.12. – Распределение выпуска аспирантов в 2023/24 учебном году.

Наименование	Код направления подготовки (специальности)	Фактический выпуск – всего	- за счет бюджетных ассигнований - федерального бюджета	по договорам об оказании платных образовательных услуг
Всего		16	6	10
Биологические науки	06.06.01	1	1	
Химическая технология	18.06.01	1	1	
Промышленная экология и биотехнологии	19.06.01	6	2	4
Управление в технических системах	27.06.01	1		1
Клиническая медицина	31.06.01	4		4
Ветеринария и зоотехния	36.06.01	3	2	1

4.6. Эффективность деятельности диссертационных советов

В 2023 году в РОСБИОТЕХ функционировало 3 диссертационных совета по техническим и 1 по ветеринарным наукам:

Диссертационный совет 24.2.334.03 по научной специальности 4.3.5. - Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ (технические науки).

Диссертационный совет 99.0.092.02 по научной специальности 4.3.3 – Пищевые системы (технические науки).

Диссертационный совет 24.2.334.01 научной специальности 2.3.3. - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (технические науки).

Диссертационный совет 24.2.334.02 научной специальности 4.2.1. «Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология» и 4.2.2. «Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность» (ветеринарные науки).

В таблице 4.13 представлен отчет диссертационных советов за период с 2019 по 2023 год.

Таблица 4.13. – Отчет диссертационных советов за период 2019-2023 гг.

Информация об организации за 5 лет (2019-2023 гг.)		Всего по организации	Из них по специальности				
			2.3.3.	4.3.5	4.3.3	4.2.1	4.2.2
Сведения о научных и научно-педагогических кадрах организации	Всего научно-педагогических работников, человек	312	51	13	106	31	19
	Академики и члены-корреспонденты государственных академий наук, чел.	3	0	1	1	1	1
	Доктора наук, человек	76	10	12	30	5	6
	Кандидаты наук, человек	166	22	1	52	14	13
Количество подготовленных данной организацией докторов и кандидатов наук, в том числе аспирантов, докторантов, штатных работников и лиц, прикрепленных для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук, за 5 лет (2019-2023 гг.), а также количество направлений подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре (адъюнктуре), за текущий год	Всего научно-педагогических работников, человек	32	12	5	15	4	4
	Доктора наук, человек	7	4	0	3	0	1
	Кандидаты наук, человек	25	8	5	12	4	3
	Количество направлений подготовки кадров высшей квалификации в аспирантуре (адъюнктуре) (указывается за текущий год по состоянию на 31.12.2022 г.)	19	1	1	1	1	1
	Количество аспирантов (адъюнктов), чел.	524	66	26	105	18	15
	Количество докторантов, человек	0	0	0	0	0	0
	Количество лиц, прикрепленных для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата наук без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), чел.	8	0	0	6	2	0
	Количество научно-исследовательских работ, всего, единиц	98	4	30	44	12	8
Сведения о научных исследованиях, выполненных в рамках научно-технических программ, федеральных целевых программ, грантов, государственного задания, за 5 лет (2019-2023 гг.)	Государственное задание, единиц	7	0	3	3	1	0
	Федеральные целевые программы, единиц	1	0	0	1	0	0
	Гранты РНФ, РФФИ, РГНФ, и др., ед.	6	2	2	1	1	0
	Отраслевые НТП (госконтракты и хоздоговоры), ед.	3	0	1	0	1	1
	Региональные НТП (госконтракты и хоздоговоры), ед.	0	0	0	0	0	0
	Другие, в том числе собственные средства организации, ед.	81	2	24	39	10	6
	Объем финансирования научно-исследовательских работ, всего, тыс. рублей	852703	3705	381112	42057,3	25785,6	174043,1
	Государственное задание, тыс. рублей	109542	0	69248,4	7025,2	33268,4	0
	Федеральные целевые программы, тыс. рублей	22170	0	0	22170	0	0
	Гранты РНФ, РФФИ, РГНФ, и др., тыс. руб.	6766,5	2700	1066,5	1800	1200	0
	Отраслевые НТП (госконтракты и хоздоговоры), тыс. руб.	553487,2	0	188194,1	0	200000	165293,1
	Региональные НТП (госконтракты и хоздоговоры), тыс. руб.	0	0	0	0	0	0
	Другие, в том числе собственные средства организации, тыс. рублей	160737,3	1005	122603	11062,1	18517,2	7550

Информация об организации за 5 лет (2019-2023 гг.)		Всего по организации	Из них по специальности				
			2.3.3	4.3.5	4.3.3	4.2.1	4.2.2
Данные о количестве публикаций сотрудников организации по тематике заявленных научных специальностей, за 5 лет (2019-2023 гг.)	Количество опубликованных рецензируемых монографий, (объем — не менее 10 п. л., тираж — не менее 500 экз.), ед.	46	8	4	10	1	1
	Количество научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne и т.п., ед.	640	62	89	169	49	32
	Количество публикаций в журналах, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, ед.	1736	242	228	489	161	265
	Число патентов на изобретения (модели), ед.	70	0	25	41	3	1
	Число свидетельств о регистрации программ ЭВМ, баз данных и т.п.	4	2	0	2	0	0
Наукометрические показатели в области знаний, соответствующей утвержденным научным специальностям, за 5 лет (2019-2023 гг.)	Число цитирований публикаций в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science/Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных, ед.	1910	173	290	585	232	128
	Количество статей в рецензируемых научных журналах, имеющих импакт-фактор по РИНЦ не менее 0,1, ед.	1975	296	236	683	190	295
Численность аспирантов, принятых в аспирантуру в отчетном году (Прием) и численность аспирантов на конец отчетного года (Контингент)	Прием, чел.	125	7	4	22	7	7
	Контингент, чел.	478	66	26	105	18	15
Научные журналы, учредителем которых является организация	Число журналов, входящих в международные и специализированные базы данных, ед.	1	0	1	1	0	0
	Число журналов, входящих в базу данных РИНЦ, ед.	2	1	2	2	1	1

Важным процессом кадрового обеспечения Университета является подготовка кадров высшей квалификации. Среди общего числа соискателей, которые готовятся к защите кандидатских диссертаций много иностранных граждан из Эфиопии, Алжира, Афганистана, Эквадора, Сирии и Китая. Удельный вес сотрудников Университета, проходящих обучение в аспирантуре, составил 36% в общей численности аспирантов в 2023 г.

4.7. Научные журналы университета

В РОСБИОТЕХ функционируют 3 профессиональных журнала:

- Международный научный рецензируемый журнал «Вестник Медицинского института непрерывного образования» (Вестник МИНО) <https://vestnikmino-rbtu.ru/index.html>
- Международный научный рецензируемый журнал «Хранение и переработка сельхозсырья» (ХИПС) <https://www.spfp-mgupp.ru/jour/index>;
- Международный научный рецензируемый сетевой журнал «Здоровье, питание и биотехнологии» (Health, Food and Biotechnology) (HFB) <http://hfb-mgupp.com/>

Международный научный рецензируемый журнал «Вестник Медицинского института непрерывного образования» (Вестник МИНО)

Научный рецензируемый журнал «Вестник Медицинского института непрерывного образования» является печатным периодическим изданием, зарегистрированным Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникации. Свидетельство о регистрации средства массовой коммуникации печатного издания ПИ № ФС 77-80037 от 25.12.2020 и сетевого издания Эл № ФС77-85466 от 13.06.2023 г. Свидетельство о регистрации в Национальном агентстве ISSN Российской Федерации и присвоении Международного стандартного номера печатного издания № 2782-1714. Подписной индекс Почта России на 1-ое полугодие 2024 г. ПБ104

Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов ВАК РФ, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Вестник МИНО представляет собой платформу, где публикуются новейшие результаты научных исследований, оригинальные исследовательские работы, обзоры, практические рекомендации, уникальные и дидактические клинические случаи, посвященные проблемам медицины и здравоохранения, актуальные как в России, так и за рубежом. Медицинская общественность, ученые-медики и практикующие врачи, заинтересованы в печатном органе, который бы объединял передовую медицинскую мысль и современные инновационные разработки в медицинской сфере. Журнал носит междисциплинарный характер и публикует теоретические, аналитические и исследовательские статьи по научным областям и специальностям, представленных в таблице 4.14.

Таблица 4.14 - Публикуемые области и специальности в журнале

Научные специальности	Отрасли науки, по которым присуждаются ученые степени
3.1.3. Оториноларингология	Медицинские науки, с 12.03.2024
3.1.9. Хирургия	Медицинские науки, с 12.03.2024
3.1.13. Урология и андрология	Медицинские науки, с 12.03.2024
3.1.23. Дерматовенерология	Медицинские науки, с 12.03.2024
3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация.	Медицинские науки, с 12.03.2024

Публикация в журнале НЕ предполагает оргвзносы со стороны автора. Статьи направляются в редакцию по электронной почте: gl65@yandex.ru, mguppmed@mgupp.ru. Периодичность – 4 номера в год (март, июнь, сентябрь, декабрь).

В 2023 г. в журнале была опубликована 81 статья. География авторов в 2023 г.: Москва, Екатеринбург (Свердловская обл.); г. Астана (Казахстан), Московская область, Республика Крым г. Симферополь; Чувашская республика; Санкт-Петербург, Brooklyn, NY, USA; Республика Карелия.

Все статьи проходят двойное слепое рецензирование. Доля публикаций авторов из РОСБИОТЕХ в 2023 году - 70%.

Таблица 4.15 – Редакционный совет «Вестника МИНО»

№ п/п	ФИО	Страна	Организация, из которой прибыл ученый
1	Гладько Виктор Владимирович	Россия	МИНО ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»
2	Флакс Григорий Арнольдович	Россия	МИНО ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»
3	Самцов Алексей Викторович	Россия	Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова. Санкт-Петербург
4	Соколова Татьяна Вениаминовна	Россия	МИНО ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»
5	Бурова Екатерина Петровна	Великобритания	Бедфорд госпиталь NHS Trust
6	Даниэль Марк Сигель	США	Университет медицинских наук SUNY Downstate, Бруклин
7	Зубрицкий Владислав Феликсович	Россия	Главный клинический госпиталь МВД РФ. Москва
8	Майстренко Николай Анатольевич	Россия	Военно-Медицинская Академия им. Федорова . Санкт-Петербург. РАН
9	Фаллер Александр Петрович	Россия	Инфекционная клиническая больница №2» ДЗ г. Москвы
10	Гизатулин Шамиль Хамбалович	Россия	ГВКГ им. Академика Н.И.Бурденко. Москва
11	Щербук Юрий Александрович	Россия	Санкт-Петербургский государственный университет. РАН
12	Иванов Сергей Юрьевич	Россия	ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова», Москва
13	Базылев Владлен Владленович	Россия	Федеральный центр сердечно-сосудистой хирургии имени С.Г.Суханова Минздрава России Пенза
14	Ивашкин Александр Николаевич	Россия	Городская клиническая больница имени В.В. Виноградова ДЗ г. Москвы
15	Чернооков Александр Иванович	Россия	МИНО ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»
16	Юдин Владимир Егорович	Россия	Филиал №2 ФГБУ «НМИЦ ВМТ им. А.А.Вишневского» Минобороны РФ. Москва
17	Щегольков Александр Михайлович	Россия	Военно-медицинской академии им. С. М. Кирова. Санкт-Петербург
18	Климко Василий Васильевич	Россия	Филиал №2 ФГБУ «НМИЦ ВМТ им. А.А.Вишневского» Минобороны РФ. Москва
19	Матвиенко Виктор Викторович	Россия	Филиал №2 ФГБУ «НМИЦ ВМТ им. А.А.Вишневского» Минобороны РФ. Москва
20	Ярошенко Владимир Петрович	Россия	Филиал №2 ФГБУ «НМИЦ ВМТ им. А.А.Вишневского» Минобороны РФ. Москва
21	Будко Андрей Андреевич	Россия	Филиал №2 ФГБУ «НМИЦ ВМТ им. А.А.Вишневского» Минобороны РФ. Москва
22	Профессор Джордж Витулкас	Греция	Международная академия классической гомеопатии, профессор Эгейского университета
23	Маев Эдуард Зиновьевич	Россия	МИНО ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»
24	Сухоруков Александр Леонидович	Россия	ФГБУ «НМИЦ ВМТ им А.А. Вишневского» Минобороны России (г. Красногорск)
25	Герасимова Людмила Ивановна	Россия	ГБУЗ «ГКБ им. В.В Виноградова»
26	Мосягин Вячеслав Дмитриевич	Россия	МИБП ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России Москва
27	Иванов Вячеслав Борисович	Россия	МИБП ФГБУ «НЦЭСМП» Минздрава России Москва
28	Вязовиченко Юрий Евгеньевич	Россия	Кафедры эпидемиологии и доказательной медицины Сеченовского Университета Москва
29	Власенко Александр	Россия	МИНО ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»

№ п/п	ФИО	Страна	Организация, из которой прибыл ученый
	Владимирович		
30	Наседкин Алексей Николаевич	Россия	ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России. (Москва)
31	Грачев Николай Сергеевич	Россия	Института онкологии, радиологии и ядерной медицины ФГБУ «НМИЦ ДГОИ им. Дмитрия Рогачева» Минздрава России. Москва
32	Зябкин Илья Владимирович	Россия	ФГБУ «ФНКЦ детей и подростков ФМБА России. Москва
33	Апостолиди Константин Георгиевич	Россия	ФГБУ «Национальный медико-хирургический Центр им. Н.И. Пирогова» Москва
34	Голубцов Андрей Константинович	Россия	Онкологическое отделение №8 (опухолей головы и шеи) ГБУЗ МО МООД (Москва, Россия)
35	Мартов Алексей Георгиевич	Россия	ГБУЗ «Городская клиническая больница им. Д.Д. Плетнева» ДЗМ. Москва
36	Кочетов Александр Геннадиевич	Россия	ФГБУ "НМИЦ ВМТ - Центральный военный клинический госпиталь им. А. А. Вишневского МО РФ. (г. Красногорск)
37	Грицкевич Александр Анатольевич	Россия	ФГБУ «НМИЦ ВМТ им А.А. Вишневского» Минобороны России. Москва
38	Гвасалия Бадри Роинович	Россия	ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова Минздрава России .Москва.
39	Салюков Роман Вячеславович	Россия	ФГБУ «Российский научный центр Рентгенорадиологии» Минздрава России
40	Виктор Евсеевич Радзинский	Россия	Медицинский институт ФГАОУ ВО РУДН ; Москва,член-корреспондент РАН
41	Будник Ирина Васильевна	Россия	МИНО ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»
42	Огай Дмитрий Сергеевич	Россия	Московский областной онкологический диспансер. Москва
43	Мальцева Лариса Ивановна	Россия	Казанская медицинская академия филиала ФГБОУ РМАНПО МЗ РФ, Казань
44	Алексеев Борис Яковлевич	Россия	ФГБУ «НМИЦ радиологии» Минздрава России, Москва
45	Гарет Хайден Уильямс	Великобритания	ООО «Онкология», Исследовательский парк Честерфорда
46	Терещук Сергей Васильевич	Россия	ГВКГ им. академика Н. Н. Бурденко .Москва
47	Громыко Григорий Алексеевич	Россия	ФГБУ Национальный медицинский исследовательский центр высоких медицинских технологий - ЦВКГ им. А.А. Вишневского. Москва
48	Коньков Александр Викторович	Россия	Управления медицинского обеспечения Департамента по материально-техническому и медицинскому обеспечению Министерства внутренних дел (МВД) России
49	Власов Валентин Викторович	Россия	институт химической биологии и фундаментальной медицины СО РАН, Новосибирск
50	Попов Владимир Василевич	Россия	ЧУЗ «Центральная клиническая больница «РЖД-Медицина» (Москва)
51	Ачилов Абдурахат Абдурахмонович	Россия	кардиологическое отделение Лечебно-диагностического центра Астери-мед (Москва)
52	Павлов Александр Игоревич	Россия	ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр Высоких медицинских технологий им. А.А. Вишневского» МО РФ
53	Зайцев Андрей Алексеевич	Россия	ГВКГ имени Н.Н. Бурденко, Москва
54	Обельчак Игорь Семенович	Россия	Главный военный клинический госпиталь войск национальной гвардии РФ. Москва
55	Резник Александр Михайлович	Россия	Психиатрическая клиническая больница № 1 им. Н. А. Алексеева. Москва
56	Чухраев Николай Викторович	Украина	ООО «Научно методического центра

№ п/п	ФИО	Страна	Организация, из которой прибыл ученый
			«Медицинские инновационные технологии»; Киев
57	Горячева Елена Давидовна	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
58	Лабутина Наталья Васильевна	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
59	Мойсеяк Марина Борисовна	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
60	Новикова Жанна Викторовна	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
61	Суворов Олег Александрович	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
62	Тулякова Татьяна Владимировна	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»

Международный научный рецензируемый журнал «Хранение и переработка сельхозсырья» (ХИПС)

Научный рецензируемый журнал «Хранение и переработка сельхозсырья» (ХИПС) является печатным периодическим изданием, зарегистрированным Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникации. Свидетельство о регистрации средства массовой коммуникации печатного издания ПИ №ФС77-71128 от 22.09.2017 г. и сетевого издания ЭЛ №ФС77-75286 от 15.03.2019. Свидетельство о регистрации в Национальном агентстве ISSN Российской Федерации и присвоении Международного стандартного номера печатного издания № 2072-9669. Подписной индекс Урал-пресс: 71256 и 71370.

Журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов ВАК РФ, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук. Журнал индексируется в Russian Science Citation Index.

ХИПС предоставляет платформу для исследователей, специалистов и практиков для распространения и обмена знаниями в форме высококачественных эмпирических и теоретических научных статей, тематических исследований, статей и обзоров. Журнал публикует теоретические, аналитические и исследовательские статьи по научным областям и специальностям, представленных в таблице 4.16.

Таблица 4.16 - Публикуемые области и специальности в журнале

Научные специальности	Отрасли науки, по которым присуждаются ученые степени
4.3.5. Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ	технические науки, с 01.02.2022
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	технические науки, с 15.02.2023
4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры (биологические науки) - с 15.02.2023	биологические науки, с 15.02.2023
4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры (технические науки) - с 15.02.2023	технические науки, с 15.02.2023
4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры	сельскохозяйственные науки, с 15.02.2023
4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса	технические науки, с 15.02.2023
4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса	сельскохозяйственные науки - с 15.02.2023
4.3.3. Пищевые системы	биологические науки, с 15.02.2023
4.3.3. Пищевые системы (технические науки)	технические науки, с 15.02.2023

Публикация в журнале НЕ предполагает оргвзносы со стороны автора. Издательско-редакционный цикл реализуется на платформе лаборатории Epub. Статьи направляются в редакцию через сайт журнала: <https://www.spfp-mgupp.ru/jour/index>. Периодичность – 4 номера в год (март, июнь, сентябрь, декабрь).

В 2023 г. в журнале была опубликована 59 статей. География авторов в 2023 г.: г. Москва, г. Алматы (Республика Казахстан), г. Зерноград, г. Видное (Московской обл.), г. Кемерово, г. Владивосток, пос. Мичуринский (Брянской обл.), п/о Жилина (Орловская обл.), г. Санкт-Петербург, г. Калининград, г. Пушкино, г. Краснодар, г. Курск, г. Керч, г. Луганск, г. Донецк, г. Минск (Республика Беларусь), р. п. Краснообск (Новосибирская обл.), п. Измайлово (Московская обл.), г. Челябинск, г. Астрахань, г. Иркутск, п. Молодежный (Иркутская обл.), г. Омск, г. Уфа, г. Ижевск, г. Воронеж, г. Бийск, г. Могилев (Республика Беларусь).

Все статьи проходят двойное слепое рецензирование. Доля публикаций авторов из РОСБИОТЕХ в 2023 году - 2%.

Редакционный совет ХИПС представлен в таблице 4.17.

Таблица 4.17 - Редакционный совет ХИПС

№ п/п	ФИО	Страна	Организация, из которой прибыл ученый
1	Аксёнова Лариса Михайловна	Россия	ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова РАН
2	Акулич Александр Васильевич	Республика Беларусь	Могилевский государственный университет продовольствия
3	Андреев Николай Руфеевич	Россия	ВНИИ крахмалопродуктов - филиал ФНЦ пищевых систем им.В.М. Горбатова РАН
4	Ахремчик Олег Леонидович	Россия	Тверской государственный технический университет
5	Баскаков Иван Васильевич	Россия	Воронежский государственный аграрный университет им. Императора Петра I,
6	Битюков Виталий Ксенофонович	Россия	Воронежский государственный университет инженерных технологий
7	Благовещенская Маргарита Михайловна	Россия	Российский биотехнологический университет
8	Боронтов Олег Константинович	Россия	Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свеклы им. А.Л. Мазлумова,
9	Гинс Мурат Сабирович	Россия	Федеральный научный центр овощеводства
10	Горлов Иван Федорович	Россия	Поволжский НИИ производства и переработки мясо-молочной продукции
11	Гудковский Владимир Александрович	Россия	Федеральный научный центр им. И.В. Мичурина
12	Добровольский Виктор Францевич	Россия	НИИ пищевых концентратной промышленности и специальной пищевой технологии - филиал ФИЦ питания и биотехнологии
13	Донник Ирина Михайловна	Россия	Российская академия наук
14	Ильина Ирина Анатольевна	Россия	Северокавказского зонального научно-исследовательского института садоводства и виноградарства
15	Калашникова Елена Анатольевна	Россия	ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»
16	Косован Анатолий Павлович	Россия	НИИ хлебопекарной промышленности
17	Коста Руи	Португалия	Португальский технический институт
18	Красуля Ольга Николаевна	Россия	Российский государственный аграрный университет –МСХА имени К.А.Тимирязева (РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева)
19	Коденцова Вера Митрофановна	Россия	ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»
20	Копусь Михаил Мефодиевич	Россия	Аграрный научный центр "Донской", центр фундаментальных научных исследований
21	Кульнева Надежда Григорьевна	Россия	Воронежский государственный университет инженерных технологий
22	Короткий Игорь Алексеевич	Россия	Кемеровский государственный университет
23	Левшин Александр Григорьевич	Россия	Российский государственный аграрный университет –МСХА имени К.А.Тимирязева (РГАУ-МСХА имени К.А.Тимирязева)
24	Лисицын Александр Николаевич	Россия	ВНИИ жиров
25	Лисицын Андрей Борисович	Россия	ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова РАН

№ п/п	ФИО	Страна	Организация, из которой прибыл ученый
26	Мелешкина Елена Павловна	Россия	ВНИИ зерна и продуктов его переработки — филиал ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова РАН
27	Неверов Евгений Николаевич	Россия	Кемеровский государственный университет
28	Никитюк Дмитрий Борисович	Россия	ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии»
29	Никифоров-Никишин Алексей Львович	Россия	Московский государственный университет технологий и управления им. К.Г. Разумовского
30	Оганесянц Лев Арсенович	Россия	ВНИИ пивоваренной, безалкогольной и винодельческой промышленности – филиал ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова РАН
31	Ожерельев Виктор Николаевич	Россия	Брянский государственный аграрный университет
32	Оробинский Владимир Иванович	Россия	Воронежский государственный аграрный университет им. Императора Петра I,
33	Панфилов Виктор Александрович	Россия	Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева
34	Петров Андрей Николаевич	Россия	ВНИИ технологии консервирования – филиал ФНЦ пищевых систем им.В.М. Горбатова РАН
35	Пасынкова Елена Николаевна	Россия	Федеральный исследовательский центр картофеля им. А.Г. Лорха, филиал Ленинградский научно-исследовательский институт сельского хозяйства "Белогорка"
36	Подвигина Ольга Анатольевна	Россия	ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свеклы и сахара имени А.Л. Мазлумова»
37	Савина Ольга Васильевна	Россия	ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева»
38	Симоненко Сергей Владимирович	Россия	НИИ детского питания – филиал ФИЦ питания и биотехнологии
39	Стогниенко Ольга Ивановна	Россия	ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт сахарной свеклы и сахара имени А.Л. Мазлумова»
40	Титов Евгений Иванович	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
41	Тихомирова Наталья Александровна	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»»
42	Тужилкин Вячеслав Иванович	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
43	Тутельян Виктор Александрович	Россия	ФГБНУ «ФИЦ питания и биотехнологии»
44	Уша Борис Вениаминович	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
45	Храмцов Андрей Георгиевич	Россия	Северо-Кавказский федеральный университет
46	Щетинин Михаил Павлович	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»

Международный научный рецензируемый журнал «Здоровье, питание и биотехнологии» (Health, Food and Biotechnology, HFB)

Научный журнал "Health, Food & Biotechnology" является сетевым изданием, зарегистрированным Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникации. Свидетельство о регистрации средства массовой коммуникации сетевого издания ЭЛ № ФС 77-72959 от 25.05.2018 г. Свидетельство о регистрации в Национальном агентстве ISSN Российской Федерации и присвоении Международного стандартного номера печатного издания № 2712-7648.

СМИ является периодическим сетевым изданием, публикующим научные статьи в области здоровьесберегающих технологий, фармакологии, влияния лекарственных средств на качество жизни пациентов, технологии продуктов здорового питания, в том числе функциональных, органических и специализированных; пищевой биотехнологии,

биохимической и биологической инженерии, растениеводческой биотехнологии, биотехнологии животного сырья, промышленной биотехнологии; проблемам упаковки пищевых продуктов и аспекты ее безопасности, включая исследования по полимерным материалам и изделиям; ветеринарной медицины и экспертизы качества и безопасности пищевой продукции и пищевого сырья. В таблице 4.18 представлены публикуемые области и специальности в соответствии с номенклатурой ВАК (планируемый срок подачи заявления для включения в перечень ВАК, журналу присвоена категория К3.

Таблица 4.18 - Публикуемые области и специальности в журнале

Научные специальности	Отрасли науки, по которым присуждаются ученые степени
4.3.3. Пищевые системы	Технические Биологические
4.3.5. Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ	Технические Биологические Химические
3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология	Медицинские Биологические Фармацевтические
2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов	Технические Химические

Публикация в журнале НЕ предполагает оргвзносы со стороны автора. Журнал зарегистрирован в 2018 г. Первый номер вышел в марте 2019. Статьи направляются в редакцию через сайт журнала: <https://www.hfb-mgupp.com/jour/author/submit/1> Периодичность – 4 раза в год.

В 2023 г. в Журнале было опубликовано 20 статей. Доля авторов из РОСБИОТЕХ в 2023 году 51%.

Все статьи проходят двойное слепое рецензирование.

География авторов в 2023 г.: Москва, Самара, Томск, Донецк (ДНР), Бёнен (Германия), Казань (Республика Татарстан), Симферополь (Республика Крым), Минск (Республика Беларусь).

Списочный состав редакционного совета представлен в таблице 4.19.

Таблица 4.19 - Списочный состав редакционного совета

№ п/п	ФИО	Страна	Организация, из которой прибыл ученый
1.	Абдуллаева Асият Мухтаровна	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
2.	Андреева Татьяна Ивановна	Россия	Институт пластмасс им. Г.С. Петрова
3.	Бычков Алексей Леонидович	Россия	Институт химии твёрдого тела и механохимии СО РАН,
4.	Данильчук Татьяна Николаевна	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
5..	Джавахан Марина Аркадьевна	Россия	Московский государственный медико-стоматологический университет им А.И. Евдокимова
6.	Жилякова Елена Теодоровна	Россия	Белгородский государственный национальный исследовательский университет
7.	Игнар Штефан	Польша	Варшавский университет естественных наук,
8.	Игнатенко Григорий Анатольевич	ДНР	Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького
9.	Кириш Ирина Анатольевна,	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
10.	Коврига Владислав Витальевич	Россия	ООО «Группа «Полимертепло»,
11.	Корокин Михаил Викторович	Россия	Белгородский государственный национальный исследовательский университет
12.	Куркин Денис Владимирович	Россия	Московский государственный медико-стоматологический университет им А.И. Евдокимова
13.	Маль Галина Сергеевна	Россия	Курский государственный медицинский

№ п/п	ФИО	Страна	Организация, из которой прибыл ученый
			университет
14.	Налетов Андрей Васильевич	ДНР	Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького
15.	Новиков Олег Олегович	Россия	Научно-образовательный ресурсный центр РУДН
16.	Оковитый Сергей Владимирович	Россия	Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет
17.	Присный Андрей Андреевич	Россия	Белгородский государственный национальный исследовательский университет
18.	Сагян Ашот Серобович	Республика Армения	Научно-производственный центр «Армбиотехнология», НАН РА
19.	Самбандам Ананадан	Индия	Национальный институт технологий
20.	Северинов Константин Викторович	Россия	Институт молекулярной генетики РАН, Институт биологии гена РАН
21.	Серба Елена Михайловна	Россия	Всероссийский научно-исследовательский институт пищевой биотехнологии филиал Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федеральный исследовательский центр питания, биотехнологии и безопасности пищи
22.	Симонов-Емельянов Игорь Дмитриевич	Россия	Российский технологический университет МИРЭА
23..	Фриас Йезус	Ирландия	Дублинский технологический институт
24.	Цыганова Татьяна Борисовна	Россия	ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»
25.	Чалых Татьяна Ивановна	Россия	Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
26.	Щетинин Михаил Павлович	Россия	Международная промышленная академия

5. МЕЖДУНАРОДНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

5.1. Основные направления международной деятельности

Стратегической целью международной деятельности ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» является усиление позиций в мировом сообществе как передового научно-образовательного, аналитического, исследовательского и проектного центра, обладающего широкими международными связями и обеспечивающего качественное профессиональное образование для иностранных граждан.

Реализация международных связей является одним из ключевых направлений деятельности ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» и важным инструментом обеспечения качества образования, его соответствия международным стандартам, а также одним из базовых показателей мониторинга эффективности вузов, осуществляемого Министерством образования и науки Российской Федерации.

Международная деятельность ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» направлена на повышение положения Университета в системе высшего образования РФ и интеграцию в мировое образовательное и научное сообщество. Эта работа осуществляется в рамках сотрудничества с зарубежными Университетами, организациями и объединениями, реализации международных образовательных программ и проектов, осуществления совместной научно-исследовательской деятельности, организации научно-практических семинаров и конференций, обмена педагогическими кадрами и развития студенческой мобильности.

В числе основных направлений международного сотрудничества ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ» являются:

- увеличение численности обучающихся из числа иностранных граждан;
- интернационализация российского образования в области пищевых технологий и направлений АПК, реализуемых РОСБИОТЕХ;
- экспорт образовательных услуг;
- содействие реализации научных направлений Университета совместно с зарубежными научными и образовательными организациями;
- создание условий для развития академической мобильности участников образовательного процесса;
- развитие сетевого сотрудничества вузов на институциональном, региональном, национальном и международном уровнях;
- создание положительного имиджа.

5.2. Основные результаты международной деятельности

В 2023 году на обучение в РОСБИОТЕХ принято 473 иностранных студента и слушателей по направлению «Русский язык как иностранный»:

- Подготовительный факультет: 351 человек, из них 199 квота, 152 по контракту;
- СПО: 10 человек, из них 5 бюджет, 5 по контракту;
- Бакалавриат: 60 человека, из них 43 бюджет, 6 квота, 11 по контракту;
- Магистратура: 15 человек, из них 5 бюджет, 4 квота, 6 по контракту;
- Специалитет: 3 человека, из них 1 квота, 2 по контракту;
- Аспирантура: 13 человек, из них 5 бюджет, 6 квота, 2 по контракту;
- Ординатура: 21 человек, из них 3 бюджет, 10 квота, 8 по контракту.

Общее количество иностранных студентов в вузе 810 человек.

География студентов – 73 страны: Иран, Казахстан, Таджикистан, Сирия, Узбекистан, Беларусь, Туркменистан, Киргизия, Египет, Молдова, Афганистан, Камерун, Азербайджан, Вьетнам, Армения, Чад, Грузия, Бурунди, Кения, Конго, Монголия, Нигерия, Алжир, Бенин, Нигер, Гаити, Израиль, Ирак, Латвия, Ливан, Палестина, Руанда, Турция, Индонезия, Индия, Иордания и другие.

Численность обучающихся, источники финансирования по программам подготовки, и основным образовательным программам представлены на рисунках 5.1 – 5.4.

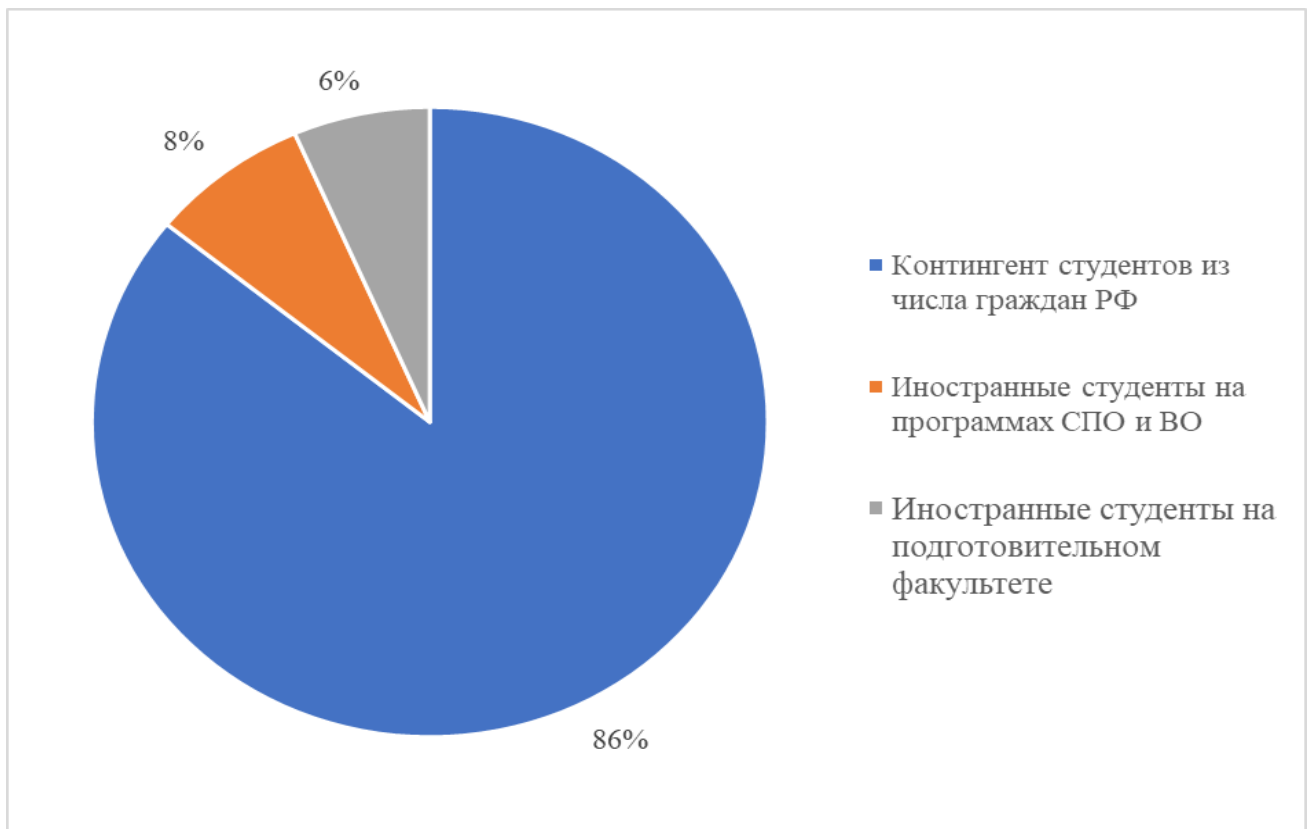


Рисунок 5.1 – Общая численность студентов

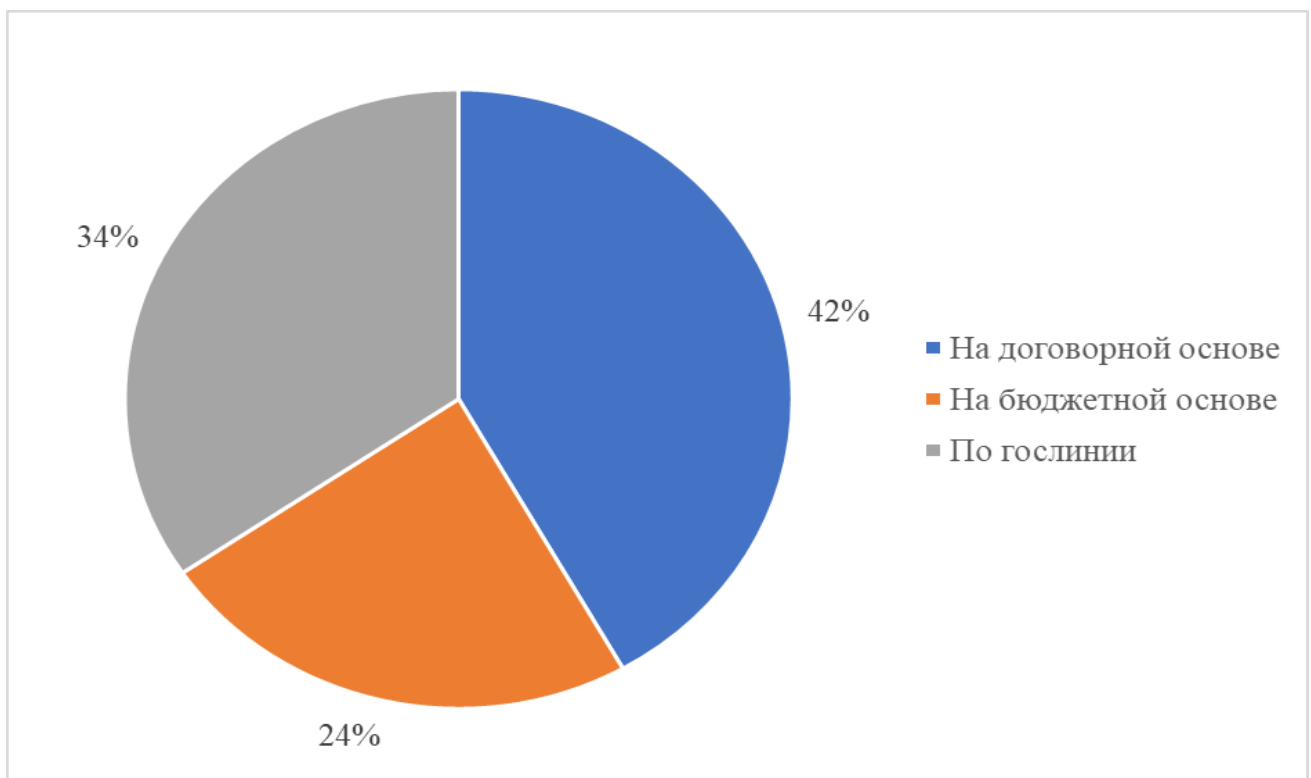


Рисунок 5.2 – Источники финансирования (общее количество)

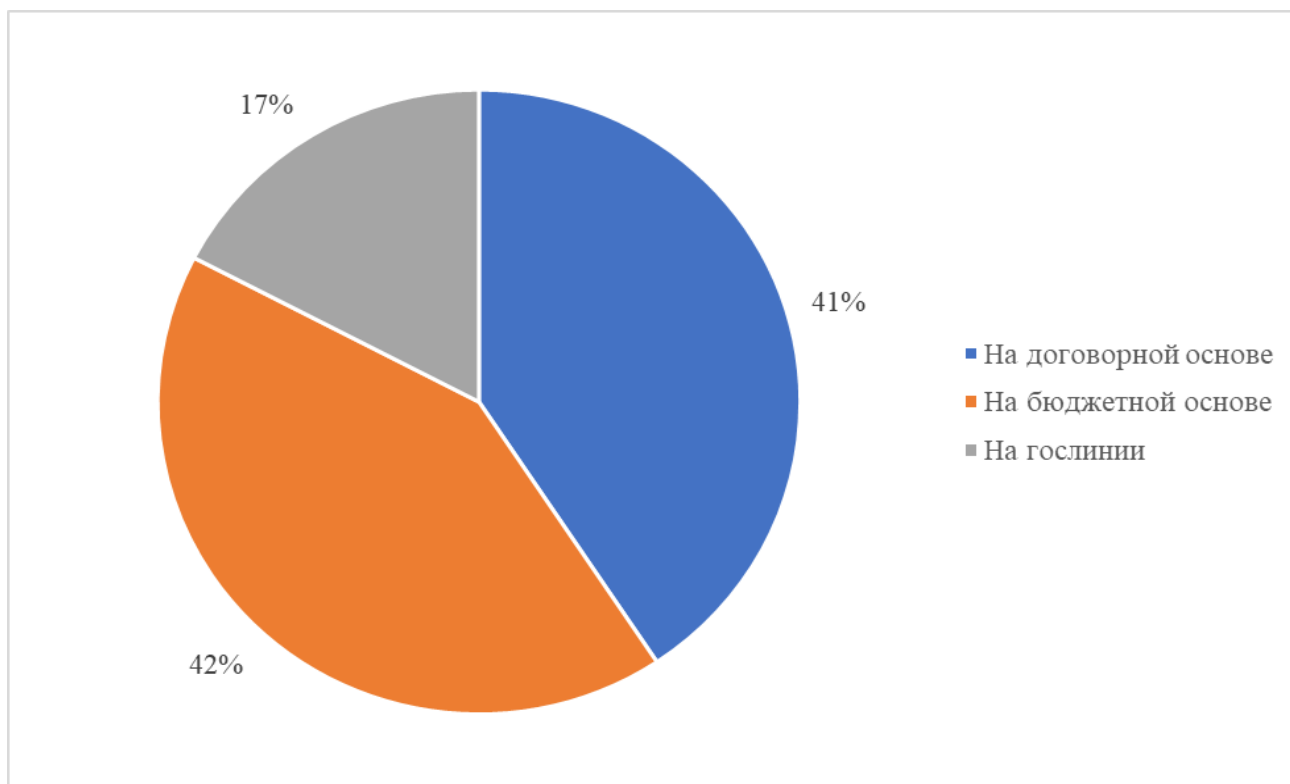


Рисунок 5.3 – Источники финансирования (Основные образовательные программы)

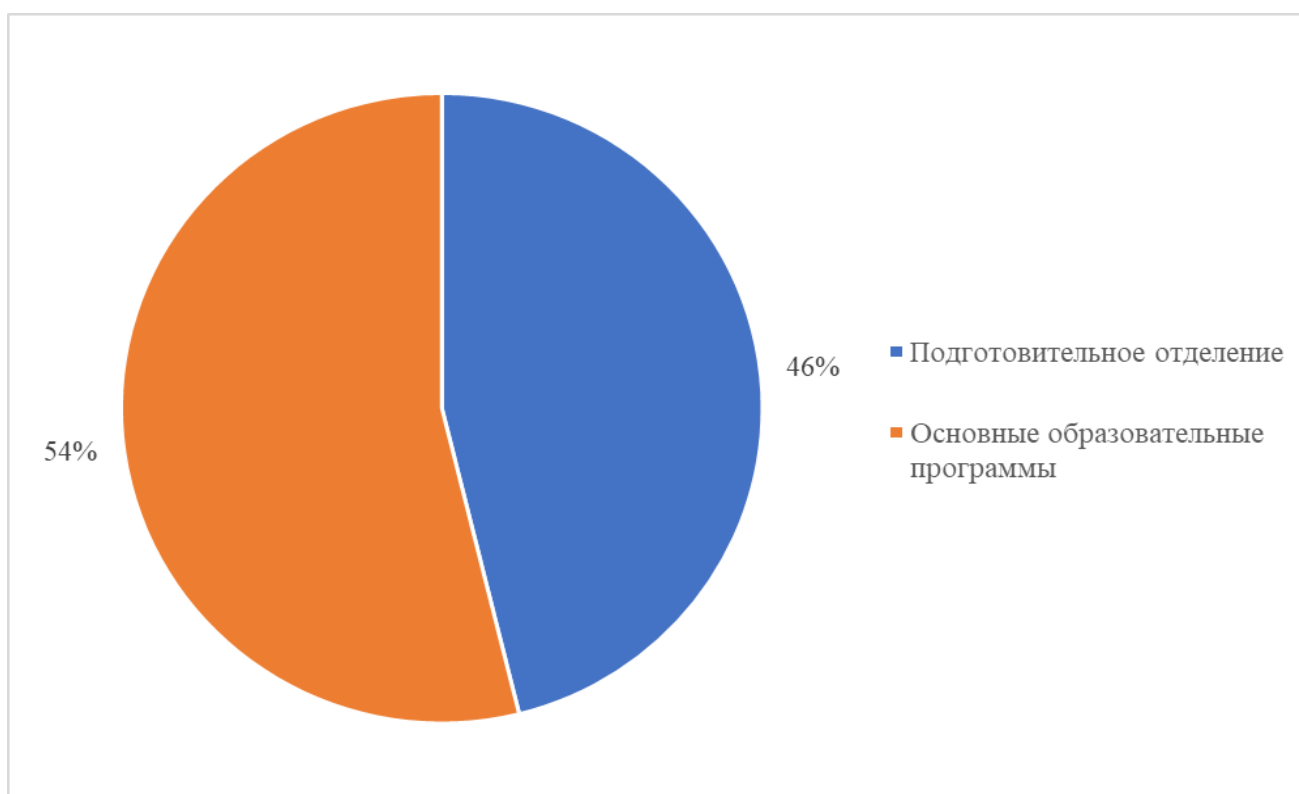


Рисунок 5.4 – Иностранцы, обучающиеся на договорной основе

Взаимодействие с зарубежными, международными организациями и государственными органами иностранных государств в научной сфере. За отчетный период заключено 15 соглашений и договоров с зарубежными организациями из таких стран как ЮАР, Зимбабве, Намибия, Ботсвана, Замбия, Ливан, Китай, Беларусь.

Развитие кадрового потенциала организации. В РОСБИОТЕХ работает 9 сотрудников из числа иностранных граждан (Беларусь, Казахстан, Сирия, Киргизия, Узбекистан, Туркменистан).

Взаимодействие с зарубежными научно-образовательными организациями/зарубежными странами в социальной сфере. Университет принимал участие в международных научно-образовательных выставках и просветительских экспедициях с общим количеством участников более 10.000 человек в странах, представленных в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Перечень взаимодействия с зарубежными научно-образовательными организациями/зарубежными странами

Страна	Период проведения	Наименование мероприятия
Ливан	13-15 марта 2023	Учеба в России – твой шаг в успешное будущее
Казахстан	30 марта – 1 апреля 2023	Учись в России
Казахстан	27 апреля 2023	Образование и наука в Казахстане
Таджикистан	20-23 мая 2023	XI Международная выставка-ярмарка «Российско-Белорусской образование»
Россия, г. Казань	07-09 июня 2023	Международный форум министров образования «Формируя будущее»
Россия, г. Санкт-Петербург	27-28 июля 2023	II Саммит «Экономический и гуманитарный форум Россия – Африка»
ЮАР	11-23 сентября 2023	Поддержка и развитие центров открытого образования на русском языке и обучения русскому языку в Южно-Африканской Республике, Республике Намибия, Республике Зимбабве и Республике Ботсвана.
Зимбабве	16-28 октября 2023	Поддержка и развитие центров открытого образования на русском языке и обучения русскому языку в Южно-Африканской Республике, Республике Намибия, Республике Зимбабве и Республике Ботсвана
Ботсвана	06-18 ноября 2023	Поддержка и развитие центров открытого образования на русском языке и обучения русскому языку в Южно-Африканской Республике, Республике Намибия, Республике Зимбабве и Республике Ботсвана
Намибия	13-25 ноября 2023	Поддержка и развитие центров открытого образования на русском языке и обучения русскому языку в Южно-Африканской Республике, Республике Намибия, Республике Зимбабве и Республике
Сенегал	25-27 октября 2023	Организация и проведение в странах Африки методических мероприятий «Современные методики преподавания русского языка как иностранного»
Куба	12-15 декабря 2023	«Организация и проведение в Республике Куба мероприятий по повышению квалификации преподавателей русского языка как иностранного»
Киргизия	01-03 ноября 2023	Форум руководителей школ Кыргызской республики «Русский язык в системе школьного образования. Создание и управление эффективным образовательным пространством»
Узбекистан	22-23 сентября 2023	Международная выставка-ярмарка «Российское образование. Ташкент – 2023»
Россия, г. Москва	06-08 декабря 2023	Многопрофильный университет «Россия-Африка»

В 2023 году РОСБИОТЕХ реализовал масштабный международный проект «Поддержка и развитие центров открытого образования на русском языке и обучения русскому языку в Южно-Африканской Республике, Республике Намибия, Республике Зимбабве и Республике», в ходе которого открыл 4 Центра открытого образования (ЦОО) в указанных странах и реализовал учебные курсы по следующим тематикам в каждой стране:

1. Деловая коммуникация в профессиональной сфере;
2. Через искусство к русской душе;
3. Основы межкультурного взаимодействия: Россия и Африка;
4. Цифровые технологии в профессиональной деятельности;
5. Основы Системы управления безопасностью пищевой продукцией (СМБПП);
6. Развитие управленческих компетенций.

Также, в каждой стране были проведены следующие мероприятия:

1. Мероприятие просветительского характера «Традиции русского гостеприимства»;
2. Мероприятие научно-методического характера «Магия цвета и вкуса в пищевом производстве»;
3. Мероприятие образовательного характера «Вызовы и возможности традиционной культуры в эпоху цифровизации: трансформация управления, общества и личности».

Центр открытого образования в Южно-Африканской Республике был открыт 11 сентября 2023г. на базе Empire Partners Foundation. Реализация курсов дополнительного образования с количеством участников представлена в Таблице 5.2.

Таблица 5.2. - Информация о реализации курсов дополнительного образования в Южно-Африканской Республике

№ п/п	Название курса дополнительного образования	Сроки проведения курсов	Количество участников
1.	«Деловая коммуникация в профессиональной сфере»	12.09.2023 по 15.09.2023	51
2.	«Основы межкультурного взаимодействия: Россия и Африка»	12.09.2023 по 15.09.2023	52
3.	«Развитие управленческих компетенций»	12.09.2023 по 15.09.2023	48
4.	«Через искусство к русской душе»	18.09.2023 по 22.09.2023	53
5.	«Основы системы управления безопасностью пищевой продукцией (СМБПП)»	18.09.2023 по 22.09.2023	50
6.	«Цифровые технологии в профессиональной деятельности»	18.09.2023 по 22.09.2023	53

Центр открытого образования в Республике Зимбабве был открыт 16 октября 2023г. на базе University of Zimbabwe. Реализация курсов дополнительного образования с количеством участников представлена в Таблице 5.3.

Таблица 5.3. - Информация о реализации курсов дополнительного образования в Республике Зимбабве

№ п/п	Название курса дополнительного образования	Сроки проведения курсов	Количество участников
1.	«Деловая коммуникация в профессиональной сфере»	17.10.2023 по 20.10.2023	52
2.	«Основы межкультурного взаимодействия: Россия и Африка»	17.10.2023 по 20.10.2023	51
3.	«Развитие управленческих компетенций»	17.10.2023 по 20.10.2023	50

№ п/п	Название курса дополнительного образования	Сроки проведения курсов	Количество участников
4.	«Через искусство к русской душе»	23.10.2023 по 27.10.2023	54
5.	«Основы системы управления безопасностью пищевой продукцией (СМБПП)»	23.10.2023 по 27.10.2023	52
6.	«Цифровые технологии в профессиональной деятельности»	23.10.2023 по 27.10.2023	50

Центр открытого образования в Республике Ботсвана был открыт 6 ноября 2023г. на базе Botho University. Реализация курсов дополнительного образования с количеством участников представлена в Таблице 5.4.

Таблица 5.4. - Информация о реализации курсов дополнительного образования в Республике Ботсвана

№ п/п	Название курса дополнительного образования	Сроки проведения курсов	Количество участников
1.	«Деловая коммуникация в профессиональной сфере»	07.11.2023 по 11.11.2023	50
2.	«Основы межкультурного взаимодействия: Россия и Африка»	07.11.2023 по 11.11.2023	49
3.	«Развитие управленческих компетенций»	07.11.2023 по 11.11.2023	52
4.	«Через искусство к русской душе»	13.11.2023 по 17.11.2023	51
5.	«Основы системы управления безопасностью пищевой продукцией (СМБПП)»	13.11.2023 по 17.11.2023	53
6.	«Цифровые технологии в профессиональной деятельности»	13.11.2023 по 17.11.2023	50

Центр открытого образования в Республике Намибия был открыт 13 ноября 2023г. на базе Botho University, Namibia Campus. Реализация курсов дополнительного образования с количеством участников представлена в Таблице 5.5.

Таблица 5.5. - Информация о реализации курсов дополнительного образования в Республике Намибия

№ п/п	Название курса дополнительного образования	Сроки проведения курсов	Количество участников
1.	«Деловая коммуникация в профессиональной сфере»	14.11.2023 по 18.11.2023	51
2.	«Основы межкультурного взаимодействия: Россия и Африка»	14.11.2023 по 18.11.2023	51
3.	«Развитие управленческих компетенций»	14.11.2023 по 18.11.2023	51
4.	«Через искусство к русской душе»	20.11.2023 по 24.11.2023	52
5.	«Основы системы управления безопасностью пищевой продукцией (СМБПП)»	20.11.2023 по 24.11.2023	52
6.	«Цифровые технологии в профессиональной деятельности»	20.11.2023 по 24.11.2023	50

Для проведения очных курсов дополнительного образования каждому слушателю был предоставлен комплект раздаточного материала (ручка, блокнот, учебно-методический материал).

Дополнительно, команда РОСБИОТЕХ доставила по 200 кг учебно-методической литературы и полиграфической продукции в каждую страну для полноценного функционирования ЦОО.

Помимо открытия ЦОО, в 2023 году были успешно реализованы мероприятия в Республике Куба, Республике Сенегал и Киргизской Республике.

С 12 по 15 октября 2023 года 102 преподавателя русского языка как иностранного образовательных организаций Республики Куба прошли повышение квалификации. Программа повышения квалификации была представлена тремя секциями («Современные методики преподавания русского языка как иностранного», «Курсовое обучение и интенсив-программы обучения русскому языку» и «Электронные образовательные ресурсы и электронные учебники по русскому языку как иностранному») и направлена не только на получение практических навыков: обсуждались также вопросы того, как замотивировать детей и студентов изучать русский язык, в том числе через игровые формы и современные пособия.

С 25 по 27 октября 2023 года в Республике Сенегал по поручению Россотрудничества были проведены методические мероприятия для преподавателей и учителей русского языка как иностранного образовательных организаций стран Африки, в котором приняли участие 83 преподавателя и учителя русского языка образовательных организаций из 10 стран Африки.

С 01 по 03 ноября 2023 года был проведен форум руководителей школ в Киргизской Республике 252 руководителя школ активно провели работу на форуме «Русский язык в системе школьного образования. Создание и управление эффективным образовательным пространством». 257 руководителей школ с преподаванием русского языка и предметов на русском языке в Киргизской Республике прошли курсы повышения квалификации (Управленческая компетенция и риски в управлении образовательным учреждением 72 ак.ч., Цифровые технологии в учебном процессе на уроках РКИ 72 ак.ч.).

6. ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА

6.1. Воспитательная работа: цели, задачи, направления и организация

Воспитательная работа с обучающимися РОСБИОТЕХ ведется в соответствии с Концепцией воспитательной работы на 2021 - 2025 гг. в рамках реализации долгосрочных целевых комплексных программ по основным направлениям воспитательной деятельности:

- гражданское воспитание - формирование российской гражданской идентичности, принадлежности к общности граждан Российской Федерации, к народу России как источнику власти в Российском государстве и субъекту тысячелетней российской государственности, уважения к правам, свободам и обязанностям гражданина России, правовой и политической культуры;
- патриотическое воспитание - воспитание любви к родному краю, Родине, своему народу, уважения к другим народам России; историческое просвещение, формирование российского национального исторического сознания, российской культурной идентичности;
- духовно-нравственное воспитание - воспитание на основе духовно-нравственной культуры народов России, традиционных религий народов России, формирование традиционных российских семейных ценностей; воспитание честности, доброты, милосердия, справедливости, дружелюбия и взаимопомощи, уважения к старшим, к памяти предков;
- эстетическое воспитание - формирование эстетической культуры на основе российских традиционных духовных ценностей, приобщение к лучшим образцам отечественного и мирового искусства;
- физическое воспитание, формирование культуры здорового образа жизни и эмоционального благополучия - развитие физических способностей с учетом возможностей и состояния здоровья, навыков безопасного поведения в природной и социальной среде, чрезвычайных ситуациях;
- трудовое воспитание - воспитание уважения к труду, трудящимся, результатам труда (своего и других людей), ориентация на трудовую деятельность, получение профессии, личностное самовыражение в продуктивном, нравственно достойном труде в российском обществе, на достижение выдающихся результатов в профессиональной деятельности;
- экологическое воспитание - формирование экологической культуры, ответственного, бережного отношения к природе, окружающей среде на основе российских традиционных духовных ценностей, навыков охраны, защиты, восстановления природы, окружающей среды;
- ценности научного познания - воспитание стремления к познанию себя и других людей, природы и общества, к получению знаний, качественного образования с учетом личностных интересов и общественных потребностей.

В 2023 году в соответствии с Концепцией определены стратегические цели и задачи, основные принципы воспитательной деятельности, особое внимание уделялось повышению эффективности системы воспитательной деятельности, созданию единой социокультурной развивающей среды вуза.

Воспитательная работа в Университете строилась как целостный процесс общественной, культурно-досуговой, спортивно-оздоровительной, волонтерской и других сфер деятельности, определяемых потребностями и интересами обучающихся, и способствующих развитию социально-личностных и профессиональных качеств выпускников вуза.

В РОСБИОТЕХ воспитательная деятельность является неотъемлемой составляющей образовательного процесса.

Целью воспитательной работы в РОСБИОТЕХ является создание условий, содействующих развитию социальной, профессиональной, культурной компетентности обучающихся, развитию личности, способной к самостоятельному жизненному выбору, уважающей права, свободы других людей, способной осуществлять конструктивное социальное взаимодействие.

Достижение поставленной цели будет осуществляться посредством решения следующих задач:

1. Формирование целостной системы поддержки инициативной и талантливой студенческой молодежи, обладающей лидерскими навыками;
2. Формирование системы ценностей с учетом многонациональной основы государства;
3. Развитие инновационных образовательных и воспитательных технологий;
4. Формирование ценностей здорового образа жизни, формирование экологической культуры, а также повышение уровня культуры безопасности жизнедеятельности;
5. Создание условий для реализации потенциала студентов;
6. Создание благоприятных условий для молодых семей, формирование ценностей семейной культуры;
7. Формирование и повышение эффективности использования информационной инфраструктуры в интересах патриотического и гражданского воспитания молодежи.
8. Сохранение и приумножение традиций РОСБИОТЕХ, формирование корпоративной культуры и чувства университетской солидарности;
9. Формирование у студентов мотивации к профессиональной деятельности, стремления к саморазвитию и самообразованию;
10. Модернизация традиционных методов, поиск, разработка и внедрение новых технологий воспитательной деятельности, соответствующих духу времени и новым социальным потребностям и интересам студентов;
11. Создание системы социальной поддержки и защиты студенческой молодежи.

Воспитательная деятельность в РОСБИОТЕХ основывается на принципах открытости, ценностно-ориентированном подходе к построению воспитательной работы, стимулировании социально-позитивных форм активности личности, моделировании профессионально-этических отношений, приоритете делового сотрудничества субъектов учебно-воспитательного процесса социально-педагогической и психологической поддержке.

Ключевой задачей является воспитание патриотично настроенной молодежи с независимым мышлением, обладающей созидательным мировоззрением, профессиональными знаниями, демонстрирующей высокую культуру, в том числе культуру межнационального общения, ответственность и способность принимать самостоятельные решения, нацеленные на повышение благосостояния страны, народа и своей семьи.

Для достижения цели, эффективного решения поставленных созданы условия, обеспечивающие раскрытие творческих способностей, самореализацию личности студента. Это следующие условия:

- системная поддержка программ и проектов, направленных на формирование активной гражданской позиции студентов Университета, воспитание уважения к представителям различных этносов, укрепление нравственных ценностей;
- вовлечение обучающихся в активную работу поисковых, археологических, военно-исторических, краеведческих, студенческих отрядов и молодежных объединений;
- вовлечение молодежи в творческую деятельность, поддержка талантливой молодежи,
- создание условий и системы мотивации, способствующих самообразованию молодежи, а также организация доступа к образовательным и просветительским курсам и мероприятиям в режиме удаленного доступа;
- развитие гуманитарного и правового просвещения студентов, повышение уровня финансовой грамотности;
- совершенствование системы поощрения и мотивации талантливой молодежи;
- развитие молодежного самоуправления в Университете, привлечение студенческих объединений к мониторингу контроля качества образования;
- вовлечение молодежи в регулярные занятия физической культурой и спортом, в том числе техническими видами спорта;
- вовлечение молодежи в пропаганду здорового образа жизни;

- совершенствование системы студенческих соревнований и развитие студенческого спорта;
- создание базовых условий для реализации предпринимательского потенциала молодежи, поддержка деятельности студенческих объединений, направленной на развитие социально ориентированного молодежного предпринимательства;
- развитие трудовой и проектной активности молодежи путем совмещения учебной и трудовой деятельности (в том числе путем развития профильных студенческих отрядов);
- формирование системы поддержки молодежной добровольческой (волонтерской) деятельности;
- развитие моделей молодежного самоуправления и самоорганизации в студенческих коллективах;
- воспитание в молодежной среде позитивного отношения к семье и браку;
- формирование образа благополучной молодой российской семьи, живущей в зарегистрированном браке, ориентированной на рождение и воспитание нескольких детей на основе традиционной для России системы ценностей;
- совершенствование системы обеспечения студентов общежитиями, предусматривающее расширение возможностей проживания для студенческих семей;
- создание условий для повышения культуры информационной безопасности в молодежной среде.

Цель, задачи, условия воспитательной работы реализуются через ее основные направления, комплекс целевых программ, разрабатываемых по мере возникновения потребностей, приоритетов с учетом компетентностной модели личности выпускника РОСБИОТЕХ.

В Университете созданы все условия для формирования гармоничной личности, постоянно совершенствующейся, эрудированной, конкурентоспособной, обладающей прочным нравственным стержнем, способной при этом адаптироваться к меняющимся условиям и восприимчивой к новым созидательным идеям.

Приоритетными направлениями развития воспитательной работы с обучающимися являются:

1. Совершенствование гражданско-патриотического и духовно-нравственного воспитания обучающихся;
2. Развитие культуры здорового образа жизни;
3. Формирование экологической культуры;
4. Организационная поддержка проектной деятельности;
5. Развитие студенческого самоуправления;
6. Поддержка волонтерской деятельности обучающихся;
7. Развитие надпрофессиональных навыков (soft-skills), предпринимательского потенциала обучающихся;
8. Формирование навыков межкультурной коммуникации обучающихся. Развитие молодежного международного сотрудничества;
9. Совершенствование системы выявления и поддержки талантливой молодежи, развитие культурно-творческого потенциала обучающихся;
10. Организация системной работы по профилактике деструктивного поведения обучающихся;
11. Организация комплексной социальной поддержки обучающихся.

В РОСБИОТЕХ работает Совет по воспитательной работе. Совет является совещательным органом при проректоре по молодежной политике РОСБИОТЕХ, создан для разработки и проведения мероприятий, направленных на систематизацию, координацию и развитие воспитательной работы Университета.

Цель Совета - объединение структурных подразделений РОСБИОТЕХ для осуществления методического сопровождения развития и совершенствования воспитательной деятельности Университета.

При реализации Рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы применялись:

– актуальные традиционные, современные и инновационные образовательные технологии (коллективное творческое дело (КТД); арт-педагогические; здоровьесберегающие; технологии инклюзивного образования; технология портфолио; тренинговые технологии; «мозговой штурм»); кейс-технологии; дистанционные образовательные технологии и др.);

– цифровые образовательные технологии в онлайн-образовании, электронном обучении со свободным доступом к электронному образовательному контенту (Vr-технологии; технологии искусственного интеллекта; smart-технологии (DM-технология; Big Data; геймификация; блокчейн и др.).

Условия ведения воспитательной работы (целевые установки, структура и управление воспитательной деятельностью, информационное сопровождение воспитательной деятельности, материально-техническая база) соответствуют рекомендациям Министерства науки и высшего образования РФ по организации данного вида деятельности в учреждениях высшего образования. Внеучебная деятельность строится в соответствии с календарными планами мероприятий по организации воспитательной работы. Согласованный комплекс мероприятий, запланированных в программах развития Университета, в полной мере соответствует целевой установке, которая определена Указом Президента Российской Федерации (№ 204 от 07.05.2018 г.) – «воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации».

Ответственность за планирование процесса в рамках Университета лежит на проректоре по молодежной политике и начальнике управления молодежной политики, в рамках Институты и колледжа – на заместителе директора по воспитательной работе со студентами. Планирование воспитательной работы происходит с учетом потребностей студентов РОСБИОТЕХ.

Воспитательная работа в Университете имеет достаточное финансовое обеспечение. Финансирование воспитательной работы осуществляется за счет бюджетных и внебюджетных средств Университета. Созданы механизмы морального и материального стимулирования студентов за особые достижения в учебе, научно-исследовательской, творческой и спортивной деятельности.

Управление молодежной политики обеспечивает включенность студенческого совета РОСБИОТЕХ в процесс организации и осуществления внеучебной работы, планирует деятельность по реализации основных направлений воспитательной работы Университета, организует проведение основных внеучебных мероприятий, занимается координацией планов внеучебной деятельности, осуществляет социальную поддержку студентов, организует работу в общежитиях Университета, взаимодействует с государственными органами и общественными организациями, реализующими молодежную политику.

В целях координации и совершенствования воспитательной работы Университетом установлены партнерские отношения с такими организациями как Госдума РФ, Мосгордума, ФАДМ, РСВ, Роспатриотцентр, РСО, РСМ, Мосволонтер, Ассоциация волонтерских центров, Красный крест, Молодёжный проектный офис г. Москвы, Общероссийское движение «РДДМ» и др. По вопросам воспитательной работы со студентами РОСБИОТЕХ взаимодействует с Комитетом общественных связей и молодежной политики г.Москвы, Департаментом образования г.Москвы, Управами районов, НКО и др.

Задача по формированию целостной системы поддержки инициативной и талантливой студенческой молодежи реализуется путем расширения участия студентов в форумах, конкурсах, фестивалях. Так, в 2023 году студенты РОСБИОТЕХ принимали участие в проектах, реализуемых на президентской платформе «Россия - страна возможностей»: Твой ход, Экософия, «ТопБЛОГ», Большая перемена, программа «Больше, чем путешествие», чемпионат «CASE-IN», Российская студенческая весна и др. В отчетном году студенты были активно включены во флагманский проект Росмолодежи – форумную кампанию: Территория смыслов, ШУМ, Таврида.Арт и др.

В 2023 году был реализован цикл мероприятий и конкурсов, направленных на популяризацию предпринимательства, развитие инновационных инициатив обучающихся РОСБИОТЕХ, в числе которых обучающие семинары, консультации и питч-сессии по защите стартап-проектов, моделирование инновационной среды и инновационных процессов. Студенты защитили проекты по направлениям: информационные технологии, биотехнологии, новые материалы и химические технологии и др.

Стимулирующие развитие научно-технического творчества студентов РОСБИОТЕХ осуществляется путем организации научных кружков, мастер-классов, участия обучающихся в научных форумах, конференциях и т.п. Была открыта инновационная учебно-методическая лаборатория развития пищевых производств. Студенты были вовлечены для участия в программе «Я в деле» - это комплекс мероприятий и образовательных курсов по предпринимательству и наставничеству. Главная цель программы - дать возможность молодым людям овладеть предпринимательской грамотностью. Программа реализуется на основе многолетнего опыта благотворительного фонда «Капитаны» в сфере бизнес-образования при поддержке Министерства образования.

С целью обеспечения возможности обучающимся формирования своего учебного плана с учетом склонностей, желания углубить или получить те или иные знания и практические навыки, с одной стороны и реализовать возможность получения знаний и освоения компетенций, необходимых на конкретном рабочем месте, при участии в формировании индивидуального учебного плана партнеров работодателей реализуется проект по внедрению индивидуальных образовательных траекторий. Создан новый Институт «Долина инноваций», деятельность которого предполагает комплексное взаимодействие по всем проектам, связанным с партнерской сетью вуза, формирование совершенно нового подхода к наставничеству, развитию карьерных траекторий и работе со студентами с точки зрения оценки и развития их компетенций.

Создание в РОСБИОТЕХ единого образовательного пространства, обеспеченного материально-технической базой, научными лабораториями и электронными ресурсами позволяет студенту осуществлять выбор образовательного маршрута, использовать имеющуюся производственную и научную инфраструктуру для получения образования высокого качества на основании личных потребностей и потребностей потенциальных работодателей и индустриальных партнеров вуза.

Студенты Университета ежегодно участвуют в научных конференциях, конкурсах, проектах на грантовую поддержку развития научной, социально-значимой и творческой деятельности обучающихся. Так, например, студенты были награждены дипломами и медалями в финальном туре Всероссийского Тимирязевского конкурса научно-исследовательских, опытно-конструкторских, технологических и социальных проектов молодежи в сфере агропромышленного комплекса «АПК - МОЛОДЕЖЬ, НАУКА, ИННОВАЦИИ» за научно-исследовательские работы в номинации «Технологии переработки и хранения сельскохозяйственной продукции». Esolean», «Упаковка для напитков». Студенты и аспиранты приняли участие в работе VII Всероссийского молодежного научного форума «Наука будущего – наука молодых», и др. Реализуется предпринимательский проект «Я в деле», проведена серия мастер-классов «Диплом как стартап». Студенты участвуют в Олимпиаде «Я — профессионал».

В РОСБИОТЕХ создана система профессионального и карьерного консультирования, разработаны и реализуются программы профессиональной ориентации молодежи, выстраивание профессиональных установок и карьерных траекторий. В 2023 году Центр карьеры РОСБИОТЕХ совместно с Центром «Моя карьера» запустили образовательный проект «Амбассадоры карьеры». В рамках образовательной программы «Академия заработка» студенты принимали участие в лекциях, мастер-классах, встречах-нетворкингах. Обучающиеся принимали участие во всероссийской акции «Время карьеры», всероссийском конкурсе «Золотая стажировка», акции «Профи будущего: построй карьеру сегодня» и др. В сентябре начал реализацию новый проект карьерного сопровождения обучающихся Центра компетенций РОСБИОТЕХ совместно с АНО Россия — страна возможностей. Регулярно проводятся встречи

и мастер-классы с работодателями, индустриальными партнерами Университета. Создание системы сопровождения и консультирования студентов по вопросам трудоустройства и профессионального карьерного роста в условиях цифровой экономики является очень значимым направлением молодежной политики РОСБИОТЕХ.

Одной из приоритетных задач является гражданско-патриотическое воспитание обучающихся. В этом направлении реализуются гражданские, правовые, патриотические, интернациональные, политические элементы воспитания. Создан студенческий патриотический клуб «Я горжусь», который стал членом Ассоциации студенческих патриотических клубов. В Университете в рамках гражданского образования и патриотического воспитания студентов, содействия формированию правовых, культурных и нравственных ценностей проводится целый комплекс мероприятий. Студенты Университета приняли участие в многочисленных акциях, посвященных Дню Победы: «Окна Победы», «Бессмертный полк», «Цветы победы», «Песни Победы» и др. В преддверии праздника Победы студенты провели патриотическую акцию «Мы — наследники Великой Победы». В холле Университета была организована фотовыставка с изображениями ветеранов. Ребята писали в открытках поздравления для ветеранов Великой Отечественной войны, выражая им благодарность за их подвиг.

В РОСБИОТЕХ состоялось торжественное мероприятие «Поклонимся великим тем годам...», посвященное 78-годовщине Победы в Великой Отечественной войне. Акция прошла у Памятной стелы, воздвигнутой в честь павших на фронтах Великой Отечественной войны сотрудников и преподавателей Университета. Студенческий совет принял участие в онлайн-челлендже «Памяти верны» Национальной лиги студенческих клубов НЛСК. Наши активисты рассказали о Памятнике Зое и Александру Космодемьянским в Москве — монументе сестре и брату, героически погибшим во время Великой Отечественной войны. Университет активно включился в реализацию проекта Минобрнауки «Научный полк», который призван увековечить память ученых и преподавателей, работавших в военные и послевоенные годы, студентов, которые в разгар летней сессии ушли добровольцами на фронт. Студентами был организован концерт, приуроченный к празднованию Дня Героев Отечества и Дня Конституции Российской Федерации.

РОСБИОТЕХ присоединился к проекту «Я горжусь героями», инициированному Министерством науки и высшего образования РФ и проводимому совместно с Ассоциацией студенческих патриотических клубов «Я горжусь». Студенты стали участниками нескольких встреч с героями страны и ветеранами боевых действий: Кобыляцким Сергеем Фёдоровичем, майором милиции, ветераном Московского ОМОН, заместителем председателя Совета ветеранов Московского ОМОН «Авангард», членом Наблюдательного совета Сектора Росгвардии Синодального отдела Московского Патриархата по взаимодействию с Вооруженными Силами и правоохранительными органами, лауреатом премии Росгвардии «Генерала Армии Яковлева»; Шильниковым Михаилом Александровичем – сержантом Гвардии, руководителем Местной общественной организации инвалидов войны в Афганистане Северо-Восточного АО г. Москвы Союза десантников России.

В рамках Всероссийского патриотического историко-просветительского проекта «Сталинград – Компас Победы», проводимого в рамках деятельности ассоциации студенческих патриотических клубов «Я горжусь» при поддержке Федерального агентства по делам молодежи, студенты писали всероссийский диктант по истории Сталинградской битвы. А также в День конституции участвовали в просветительской Акции «Всероссийский тест на знание Конституции РФ», цели которой неизменно – повышение общей правовой грамотности и знания Основного закона России, проводимого Всероссийским общественным Движением «Гражданин». Члены студенческого педагогического отряда «Аврора» ежегодно участвуют во Всероссийской патриотической акции «Снежный десант РСО».

В марте на Красной площади состоялся праздничный концерт «Крымская весна», посвященный восьмой годовщине присоединения Крыма к Российской Федерации – студенческий актив стал участников этого концерта.

В отчетный период был реализован масштабный проект для школьников- детский летний лагерь. В ходе работы над социальными проектами ребята нашли время на подготовку к Фестивалю КВН, и к конкурсу «Мистер и мисс летний Университет». Им в этом очень помогли мастер-классы по ораторскому мастерству и Stand-up. Участники Летнего лагеря проявили свои способности на викторинах, мастер-классах.

В условиях модернизации системы российского образования развитие студенческого самоуправления может быть отнесено к высокому рангу значимости в воспитании и подготовке будущих специалистов. Мероприятия по формированию сплоченного студенческого коллектива направлены на активизацию процесса социализации личности через углубление мотивации к учебной и общественно-полезной деятельности, обеспечивать развитие самоуправленческих начал в Университете, создавать основу становления межличностных отношений, характеризующихся организованностью, ответственностью, расширением сферы духовных интересов и устремлений. Интеграция образовательного процесса и общественной деятельности позволяет развивать специфические умения и способности студентов, востребованные в дальнейшей профессиональной работе. Это такие способности, как: межперсональное взаимодействие, постановка целей и планирование программ, принятие решений, критическое мышление, разрешение проблем и конфликтов, делегирование полномочий, привлечение к сотрудничеству и другие. В Университете действует разветвленная система студенческого самоуправления, которая охватывает все стороны студенческой жизни. Представители Студенческого совета принимают активное участие в городских молодёжных проектах, в работе советов по молодёжной политике ряда административных округов города, являются членами Московского студенческого совета при КОСиМП, а также амбассадорами Проектного офиса «Молодёжь Москвы».

В формате онлайн был реализован широкомасштабный студенческий проект «Школа кураторов РОСБИОТЕХ-2023», целью которого была организация подготовки кураторов в системе «студент-студент» для сопровождения инновационного курса по индивидуальным образовательным траекториям, адаптации и интегрирования обучающихся первого курса в новый учебный процесс. Такие студенческие проекты, как Школа старост-2023, Академия актива-2023, конкурс «Идеальный староста», нацелены на создание целостной системы поддержки и развития органов студенческого самоуправления. Реализация проектов позволяет повысить эффективность деятельности органов студенческого самоуправления, института кураторства, студенческого актива, создания системы консультационной и методической поддержки деятельности совета обучающихся.

Минобрнауки России и Росмолодежь инициировали создание франшизной сети студенческих пространств «Студ.Пространство». Это единый стандарт инфраструктуры, который поможет создать внутри университетов условия для самореализации, комфортной работы и развития молодёжи, а также налаживания двусторонней коммуникации между целевой аудиторией и проектами. РОСБИОТЕХ один из первых включился в реализацию проекта. Среди ключевых пространств, которые представлены в Университете, — арт-пространство, пространство добрых дел «Мы вместе», пространство учёбы и работы, отдыха и гармонии, создания проектов, коммуникации, возможностей, а также акселератор грантового конкурса и лекторий Общества «Знание».

Закладываются новые студенческие традиции - стали проводиться такие мероприятия, как «Кубок Первокурсников», День активного студента, Ярмарка творческих возможностей и др.

Эффективность реализации молодежной политики способствует интенсивному развитию волонтерского движения в РОСБИОТЕХ, воспитанию у студентов активной гражданской позиции. Участие молодежи в добровольческой деятельности решает важную задачу повышения конкурентоспособности и профессиональной компетентности молодых людей за счет получения в добровольчестве первичного опыта участия в профессиональной деятельности, формирования базовых личностных и социальных компетентностей, необходимых для профессиональной деятельности. Добровольчество – это эффективное

средство воспитания, социализации и самореализации личности, что очень важно для формирования профессионально-личностных качеств будущих специалистов.

Волонтеры РОСБИОТЕХ прошли несколько образовательных программ, способствующих повышению эффективности сопровождения волонтерских мероприятий.

Активными участниками добровольческих акций становятся ежегодно более восьмисот человек. В 2023 году волонтеры активно участвовали в проекте «МыВместе», «МыВместе.Опека», работе ДоброЦентра. Волонтерский центр принимал участие в более, чем 60 мероприятиях, таких как: фестиваль «Добрая Москва», День донора, выставка «Образование и карьера», волонтерское сопровождение международных проектов «Летний университет», «Университетские смены» и др. Третий год обучающиеся реализуют флагманский волонтерский социальный проект Университета «Дари еду. Социальные кухни».

В Университете развернули деятельность четыре студенческих отряда – педагогический, сервисный, спасательный, отряд проводников и начинает свою работу студенческий строительный отряд. Бойцы сервисного отряда «Цитрус» летом 2023 года работали в ВДЦ «Орленок» в сфере гостеприимства. Создание комфортной атмосферы для отдыха и забота о людях – все это часть работы бойца студенческого сервисного отряда. Ребята работали официантами, барменами, кухонными работниками, хостес, и др.

В целях воспитания творческой личности, организации досуга и культурно-массовой работы в Университете сформирована разветвленная сеть многочисленных студенческих клубов, коллективов, которые принимают активное участие в фестивалях, форумах, смотрах и конкурсах, как на внутривузовском, так и на городском уровнях.

Студенческие клубы Университета функционируют постоянно и ежедневно проводят занятия, как для студентов Университета, так и для обучающихся других учебных заведений. Для реализации деятельности основных клубных формирований вуз обеспечен двумя актовыми залами (ул.Врубеля, д.12, ул.Талалихина, д.33), которые функционируют на постоянной основе и оборудованы современной звукоусиливающей и медиа аппаратурой.

Следует отметить деятельность таких клубных студенческих объединений, как:

- Музыкальный клуб – клуб, позволяющий каждому желающему пройти обучение игры на различных музыкальных инструментах, а также показать свои достижения на внутренней и внешних площадках;

- Два вокальных клуба – члены клубов являются постоянными участниками и лауреатами различных конкурсов, не одно внутривузовское мероприятие не обходится без их участия;

- Клуб веселых и находчивых – клуб, который позволяет каждому участнику развить в себе навыки ораторского искусства, стать актером и просто развить в себе возможность веселить окружающих людей, команда «Сборная РОСБИОТЕХ» уже стала финалистом лиги МСЛ-2. Была создана межвузовская студенческая лига КВН совместно с Университетом «Синергия».

- Две танцевальных студии – студии, позволяющие раскрыть все творческие способности и желания обучающихся в форме танца. Члены студий являются украшением университетских мероприятий;

- Театральная студия «Закулисье» – одно из популярных творческих направлений в Университете. Студенты самостоятельно готовят представления на актуальные проблемы общества и с удовольствием делятся этим на спектаклях в Университете. В 2023 году были показаны две премьеры спектаклей: «8 женщин» и «С наступающим».

Творческая деятельность студентов, организация массовых культурных мероприятий обогащает досуг молодежи и внеучебную жизнь Университета, способствует сплочению студенческого коллектива, формирует университетские традиции. Студентами организуются такие традиционные праздники и массовые мероприятия, как День пищевода, Масленица, Мисс РОСБИОТЕХ, фестивали КВН, литературно-музыкальные гостиные, квартирники и др.

Развитие информационно-медийного направления способствует повышению коммуникативных навыков обучающихся, реализации их творческих способностей в сфере молодежных СМИ. Развитие информационно-медийного направления способствует

реализации творческих способностей в сфере молодёжных СМИ. На данный момент реализуется 3 проекта: Фотошокола, Фото-видео студия «РОСБИОТЕХstudio», Школа журналистики, в которых на постоянной основе происходит обучение студентов Университета. Деятельность медиа структуры направлена на освещение университетских событий, молодёжных проектов, вовлечение молодежи в студенческие активности.

Целью экологического воспитания обучающихся РОСБИОТЕХ является формирование ответственного отношения к окружающей среде, которое строится на базе экологического сознания. Это предполагает соблюдение нравственных и правовых принципов природопользования и пропаганду идей его оптимизации, активную деятельность по изучению и охране природы своей местности. Эта цель отражена в деятельности экологического сообщества «GREENCLUB» РОСБИОТЕХ. Члены Клуба участвовали с проектами на форуме «Экософия», проводили цикл мероприятий в рамках VIII Международного молодежного фестиваля в области экологии и устойчивого развития — «ВузЭкоФест-2023».

В рамках проведения «Акция по сбору старой ненужной одежды», которая проходила в РОСБИОТЕХ совместно с Благотворительным фондом «Второе дыхание», обучающиеся познакомились как при эффективном использовании и грамотной утилизации, одежда может превратиться в ценный ресурс для решения социальных и экологических проблем. В стенах вуза прошла экологическая акция, посвященная альтернативным вариантам одноразовой посуды из пластика. После лекции гости попробовали газированные напитки различных вкусов, которые были разлиты в биоразлагаемые стаканчики из сахарного тростника. Университет проводит такие акции, чтобы развивать у студентов экозгляды и формировать экомышление, вдохновлять ребят на экологические исследования, улучшать благосостояние нашей планеты.

Стала традиционной весенняя эоакция «ЭЛЕКТРОВЕСНА-2023» при поддержке экоцентра «Собиратор». Студенты принимают участие в ежегодной весенней акции «Каждому скворцу по удобному дворцу!», в преддверии Международного дня птиц строят для перелетных птиц новые дома-скворечники. Многие годы РОСБИОТЕХ тесно сотрудничает с парком «Лосиный Остров», Лосиной биостанцией и всегда принимает активное участие в экологических мероприятиях.

Развитие системы проведения массовых физкультурных и спортивных соревнований предполагает:

- активное внедрение здоровьесберегающих технологий в образовательную среду Университета;
- внедрение средств оперативного контроля за здоровьем студентов, занимающихся спортом и участвующих в физкультурно-оздоровительных программах;
- формирование устойчивой мотивации на здоровье и здоровый образ жизни, осознание ценности своего здоровья; создание условий для реализации потребностей студентов в занятиях спортом, возможности поддержания здоровья;
- создание и развитие инфраструктуры центров спортивной подготовки по различным видам спорта.

В рамках решения задачи развития системы массовой физической культуры и спорта, физического воспитания, создания условий, формирующих у студентов потребность и моду на здоровый образ жизни, проводятся многочисленные мероприятия.

Спортивно-массовая работа в РОСБИОТЕХ развивается по следующим направлениям: участие сборных команд Университета в Московских студенческих играх; участие студентов в массовых соревнованиях; проведение студенческих игр РОСБИОТЕХ среди сборных команд Университета. Ежегодно проходит Спартакиада РОСБИОТЕХ «Спортивный Олимп» по 8 видам спорта, было вовлечено около 400 обучающихся, из которых 30 студентов с ограниченными возможностями здоровья. Студенты принимали активное участие в XXXV Московских Студенческих Играх-2023.

Студенты занимаются в спортивных секциях, проводятся турниры по различным видам спорта среди студентов Университета, а также межвузовские соревнования. Особой популярностью пользуется волейбол. Мужская команда по волейболу входит в высшую

студенческую лигу г. Москвы, неоднократно становилась призером на Московских студенческих спортивных играх. Команды по мини-футболу, баскетболу, настольному теннису, армреслингу, легкой атлетике представляли РОСБИОТЕХ на XXXII Московских Студенческих спортивных играх. Студенты РОСБИОТЕХ среди 3 тысячи участников, представляющих более сотни промышленных предприятий и профильных вузов столицы, соревновались в шести дисциплинах по мини-футболу, стритболу, легкой атлетике, шахматам, волейболу и настольному теннису на Спартакиаде «Моспром».

Регулярно проходят открытые тренировки по самбо и дзюдо. Занятия проводят профессиональные тренеры Школы боевых искусств имени бронзового призера Олимпийских игр по дзюдо Дмитрия Носова: мастер спорта России по самбо и дзюдо, КМС по грэпплингу и джиу-джитсу, многократный победитель Северо-Западного округа по самбо, участник экстремального шоу на СТС «Русский Ниндзя» Дмитрий Москвенков и мастер спорта России по дзюдо и самбо, многократный победитель и призер Сибирского федерального округа международных и всероссийских турниров, участник ММА Эрзат Бейшенкулов.

Студенты РОСБИОТЕХ приняли участие во Всероссийской акции «Студенческий патриотический забег». Проект нацелен на приобщение современной молодёжи к здоровому образу жизни и сохранению исторической памяти о победе Красной армии и советского народа над нацистской Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов. Участники пробежали дистанцию 1418 метров, что символизирует количество дней, которые преодолела наша страна на пути к Великой Победе. От забега они получили положительные эмоции и раскрыли в себе такое качество, как выносливость. Студенты также участвовали во Всероссийском студенческом забеге, организованном при поддержке Министерства науки и высшего образования РФ.

Профилактика девиантного поведения студентов является одним из важных направлений воспитательной работы. Особое внимание уделяется вопросу организации работы по противодействию идеологии терроризма в молодежной среде. Регулярно проводятся встречи, беседы со студентами. Особая роль в этой работе отводится преподавателям кафедры социально-гуманитарных дисциплин.

Проведены плановые лекции по профилактике наркотиков, табакокурения - «Скажи нет наркотикам», «Вредное воздействие никотина на будущее потомство» и др.

Второй год эффективно функционирует Центр социально-психологического консультирования. В рамках профилактической работы центр проводил следующие мероприятия: тренинги по адаптации студентов первого курса к условиям обучения в Университете, тематические акции по пропаганде здорового образа жизни (дни здоровья, круглые столы, лекции с привлечением специалистов в области профилактики наркомании и СПИД); индивидуальные консультации для студентов, родителей и сотрудников Университета. В осенний период 2023 года центр участвовал в проведении социально-психологического тестирования. В социально-психологическом тестировании участвовало более 1000 студентов Университета. Социально-психологическое тестирование выявляет некоторые личностные характеристики, вызывающие предрасположенность студентов к асоциальному поведению.

В 2023 году большая воспитательная работа проводилась со студентами, проживающими в общежитиях РОСБИОТЕХ.

Ежегодно проводятся «Смотр-конкурс на лучшую студенческую комнату в общежитии», спортивные состязания «Битва общаг», субботники и др. В организации воспитательной работы активно участвуют студенческие советы общежитий. Они способствуют формированию у студентов бережного отношения к своему дому: проводят собрания с проживающими по разъяснению правил проживания в общежитиях, правил пожарной безопасности и пропускного режима.

Социальная защита студентов осуществляется по нескольким направлениям и полностью соответствует основным принципам государственной политики в сфере образования и воспитания, установленным частью 2 статьи 34 ФЗ «Об Образовании в РФ».

6.2. Эффективность воспитательной работы

В РОСБИОТЕХ ведется работа по созданию системы оценки результативности и эффективности реализации молодежной политики, которая необходима для корректировки и совершенствования содержания, форм и методов внеучебной работы со студентами. Система оценки состояния и результативности воспитательной деятельности включает в себя следующие элементы:

- Проведение социологических опросов (анкетирование) студентов по вопросам учебной, научной, внеаудиторной и социальной работы;
- Анализ опыта воспитательной работы в институтах/колледже РОСБИОТЕХ;
- Анализ планов воспитательной работы институтов/колледжа, кафедр и контроль за их выполнением;
- Анализ участия студентов РОСБИОТЕХ в конкурсах, фестивалях, соревнованиях.

Достигнуты следующие показатели:

- 22 студенческих клуба;
- 1078 студентов вовлечены в деятельность студобъединений/клубов;
- 378 знаковых студенческих мероприятий за 2023 г.;
- 1020 студентов вовлечено в добровольческое движение;
- 544 студента приняли участие в конкурсах/фестивалях различного уровня.

Основные треки совершенствования воспитательной работы в 2023 г.:

1. Совершенствование системы воспитательной работы;
2. Обеспечение взаимосвязи воспитательного процесса с учебной и научной работой;
3. Обеспечение научно-методического сопровождения воспитательной работы;
4. Грантовая деятельность;
5. Совершенствование основных направлений реализации воспитательной работы;
6. Выстраивание системы партнерских связей.

Анализ и обобщение результатов.

1. Воспитательная работа в РОСБИОТЕХ носит системный характер и осуществляется в тесной связи с учебным процессом;

2. Условия ведения воспитательной работы (целевые установки, структура и управление воспитательной деятельностью, информационное сопровождение воспитательной деятельности, материально-техническая база) соответствуют рекомендациям Министерства науки и высшего образования РФ по организации данного вида деятельности в учреждениях высшего образования;

3. Воспитательная система в РОСБИОТЕХ направлена на формирование у будущих специалистов как личностных, так и профессиональных качеств, толерантных отношений в студенческой среде, саморазвитие, нравственное и эстетическое развитие;

4. Внеучебная работа осуществляется согласно плану, в полной мере используются возможности учебно-воспитательного процесса для формирования стимулов развития личности;

5. Воспитательная работа ведется по всем направлениям: гражданско-патриотическое, духовно-нравственное, культурно-массовая и спортивно-оздоровительная деятельность. Ведется пропаганда здорового образа жизни. Сформированы традиции университетской корпорации, студенты активно участвуют в общественной жизни Университета, города, страны;

6. Содержание воспитательной работы в РОСБИОТЕХ соответствует основным направлениям Государственной молодежной политики и рекомендациям Министерства науки и высшего образования РФ по организации данного вида деятельности в учреждениях высшего образования.

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И СОЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА

7.1. Материально-технический комплекс: здания и сооружения

Университет располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, научной работы сотрудников и обучающихся, а также иной уставной деятельностью (Таблица 7.1.).

Таблица 7.1. – Информация о площадях

Общая площадь зданий, кв.м.	Площадь учебно-лабораторных зданий, кв.м.	Общая площадь зданий общежитий, кв.м.	Жилая площадь зданий общежитий, кв.м.
119 921,40	79 418,2	35 416,2	20 693,8

Перечень основных объектов недвижимого имущества приведен в таблице 7.2.

Таблица 7.2 – Информация об основных объектах недвижимости

№	Наименование объекта недвижимости	Адрес (местоположение)	Общая площадь (кв. м)	Примечание
1.	Учебный корпус – здание Московского государственного университета пищевых производств	г. Москва, Волоколамское шоссе дом 11 строение 1	22767,20	
2.	Учебно-лабораторный корпус	г. Москва, Волоколамское шоссе дом 11 строение 2	6759,8	
3.	Лабораторный корпус	г. Москва, улица Врубеля дом 12	17068,7	Помещения в здании
4.	Общежитие № 1	г. Москва, улица Панфилова дом 18 корпус 1	4707,8	Студенческое общежитие
5.	Общежитие № 2	г. Москва, улица Панфилова дом 18 корпус 2	3448,4	Студенческое общежитие
6.	Общежитие № 3	г. Москва, улица Панфилова дом 18 корпус 3	3493,6	Студенческое общежитие
7.	Встройка между общежитиями № 1 и № 2	г. Москва, улица Панфилова дом 18 корпус 1а	1912,8	Нежилое, бытовое
8.	Общежитие № 4	г. Москва, улица Панфилова дом 16	9067,2	Студенческое общежитие
9.	Общежитие № 5	г. Москва, улица Полбина дом 35 корпус 1	8785,0	Студенческое общежитие
10.	Общежитие № 6	г. Москва, улица Полбина дом 35 корпус 12	7142,3	Студенческое общежитие
11.	Учебный корпус	г. Москва, улица Талалихина дом 33 строение 1	15535,5	
12.	Учебный корпус	г. Москва, улица Талалихина дом 33 строение 2	2367,7	
13.	Учебно-научный корпус	г. Москва, улица Талалихина дом 33 строение 3	2595,2	
14.	Учебный корпус	г. Москва, улица Талалихина дом 33 строение 4	9430,5	
15.	Учебно-лабораторный корпус	г. Москва, улица Талалихина дом 33 строение 5 <i>(передан в аренду сроком до 16.08.2026 г., письмо Минобрнауки России от 11.08.2021 № МН-21/356-АГ «О согласовании совершения сделки по передаче в аренду»;</i> договор аренды зарегистрирован в Росреестре за №	160,7	

№	Наименование объекта недвижимости	Адрес (местоположение)	Общая площадь (кв. м)	Примечание
		77:01:000638:1065-77/051/2021-2)		
16.	Учебный корпус	г. Москва, улица Талалихина дом 33 строение 9	256,5	
17.	Лабораторный корпус	г. Москва, улица Талалихина дом 33 строение 12	557,1	
18.	Жилое помещение	Московская обл., г. Пушкино, мкр. Г, дом 33	369,8	Кафедра иностранного языка (студенческое общежитие)
19.	Нежилое помещение	Московская обл., г. Пушкино, мкр. Г, дом 33	933,6	Кафедра иностранного языка (учебные помещения)

На все здания и помещения Университета оформлены документы права пользования (необходимые правомочные документы), имеются разрешения органов санитарно-эпидемиологической службы и пожарного надзора на проведение образовательного процесса, Университетом выполняются санитарные и гигиенические нормы, уровень обеспечения охраны здоровья обучающихся и работников соответствует установленным требованиям. Решены вопросы медицинского обслуживания, питания, использования спортивных сооружений.

7.2. Учебно-лабораторная база

По всем реализуемым образовательным программам Университет располагает материально-технической базой, в соответствии с требованиями ФГОС, обеспечивающей проведение всех видов занятий, лабораторной, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренных учебными планами и соответствующей действующим санитарным и противопожарным нормам.

В составе используемых для образовательного процесса помещений имеются в наличии лекционные аудитории, аудитории для семинарских и практических занятий, компьютерные классы, предметно оборудованные кабинеты, кабинеты самостоятельной работы, читальные залы, административные и служебные помещения, в том числе с выходом в Интернет.

7.3. Информационно-коммуникационное обеспечение

Университет располагает развитой информационно-коммуникационной структурой (таблица 7.3).

Таблица 7.3 – Информационно-коммуникационная структура

№	Наименование	Кол-во, шт
1.	Количество персональных компьютеров	1559
2.	из них	
2.1	поступило в отчетном году	255
2.2	не старше 5 лет от даты производства	795
3.	Количество серверов	12
3.1	из них не старше 5 лет от даты производства	11
4.	Количество компьютерных классов	24
5.	Количество лекционных и лекционно-практических аудиторий	153
6.	Количество лекционных и лекционно-практических аудиторий, имеющих мультимедийное оборудование	79

Для обеспечения бесперебойной работы электронной информационно-образовательной среды, создания условий для развития современных информационно-коммуникационных технологий и их использования в учебных и научных целях создана телекоммуникационная инфраструктура, включая программно-аппаратный комплекс узла выхода Университета в глобальные компьютерные сети (Интернет) и локальной компьютерной сети Университета.

В настоящее время обеспечен высокоскоростной доступ в Интернет – с суммарной пропускной способностью 2048 Мбит/с.

Обслуживается учрежденческая автоматическая телефонная станция общей емкостью более 1000 абонентов.

Для развития сервисов и информационных систем в концепции единого цифрового пространства необходимо увеличивать аппаратные мощности, в связи с чем в 2023 году закуплены 5 серверов и проведены работы по вводу в эксплуатацию нового кластера.

7.4. Социально-бытовые условия

Одним из важнейших направлений работы Университета является улучшение социально-бытовых условий для студентов, аспирантов и сотрудников.

Университет располагает шестью корпусами общежитий общей площадью 36644 кв.м., в том числе жилая площадь 20324 кв.м. Обеспеченность обучающихся очной формы обучения общежитием - 100%. Обучающиеся очной формы обучения вселяются на весь срок обучения, заочной формы обучения на период прохождения промежуточной и итоговой аттестации. Около 100 сотрудников и преподавателей Университета проживают в комнатах общежитий. Общежития расположены недалеко от учебных корпусов Университета.

Важное место в развитии студгородка отведено формированию социальной инфраструктуры. На территории студенческого городка находятся спортивные и тренажерные залы, камера хранения, комнаты для занятий, прачечные с бытовыми машинками, комната отдыха, библиотека, столовая. Социально-бытовые условия представлены в таблице 7.4.

Таблица 7.4 – Социально-бытовые условия

№ и адрес общежития	Жилая площадь в кв. м	Кол-во мест	Планировка	Кол-во проживающих в комнате	Стоимость, руб. (за 1 чел)	Перечень бытовых условий
Общежитие № 1 г. Москва, ул. Панфилова, д.18, корп.1 (1954год постройки)	2693,20	369	Коридорного типа	Исходя из площади жилой комнаты (не менее 6 кв. м на человека)	Обучающиеся на бюджете 934,07 руб. в месяц	общая кухня, туалеты, умывальные комнаты, душевые помещения, спортивный зал, комната для занятий, прачечная
					Обучающиеся по договору 1842,91 руб. в месяц	
Общежитие № 2 г. Москва, ул. Панфилова, д.18, корп.2 (1956год постройки)	2204,40	301	Коридорного типа	Исходя из площади жилой комнаты (не менее 6 кв. м на человека)	Обучающиеся на бюджете 934,07 руб. в месяц	общая кухня, туалеты, умывальные комнаты, душевые помещения, спортивный зал, комната для занятий, прачечная
					Обучающиеся по договору 1842,91 руб. в месяц	

№ и адрес общежития	Жилая площадь кв. м	Кол-во мест	Планировка	Кол-во проживающих в комнате	Стоимость, руб. (за 1 чел)	Перечень бытовых условий
Общежитие № 3 г. Москва, ул. Панфилова, д.18, корп.3 (1961год постройки)	2440,6	341	Коридорного типа	Исходя из площади жилой комнаты (не менее 6 кв. м на человека)	Обучающиеся на бюджете 934,07 руб. в месяц	общая кухня, туалеты, умывальные комнаты, душевые помещения, спортивный зал, комната для занятий, прачечная
					Обучающиеся по договору 1842,91 руб. в месяц	
Общежитие № 4 г. Москва, ул. Панфилова, д.16 (1972год постройки)	5618,60	684	Блочного типа	Исходя из площади жилой комнаты (не менее 6 кв. м на человека)	Обучающиеся на бюджете 1079,81 руб. в месяц	общая кухня, ванная комната и туалет в каждом блоке, тренажерный зал, прачечная, столовая
					Обучающиеся по договору 2069,62 руб. в месяц	
Общежитие № 5 г. Москва, ул. Полбина, д.35, корп.1 (1981год постройки)	3741,40	542	Блочного типа	Исходя из площади жилой комнаты (не менее 6 кв. м на человека)	Обучающиеся на бюджете 1105,23 руб. в месяц	общая кухня, ванная комната и туалет в каждом блоке, тренажерный зал, прачечная, библиотека, комната отдыха
					Обучающиеся по договору 2120,46 руб. в месяц	
Общежитие № 6 г. Москва, ул. Полбина, д.35, корп.2 (1982год постройки)	3628,50	503	Блочного типа	Исходя из площади жилой комнаты (не менее 6 кв. м на человека)	Обучающиеся на бюджете 1105,23 руб. в месяц	общая кухня, ванная комната и туалет в каждом блоке, тренажерный зал, прачечная, библиотека
					Обучающиеся по договору 2120,46 руб. в месяц	

Общежитие №1, №2 находятся по адресу: г. Москва, ул. Панфилова, д.18, корп.1, корп. 2. Планировка общежитий №1 и №2 коридорного типа. Два корпуса объединены в одно здание с общим входом. Комнаты разной площади: 13,6 кв. м, 16,1 кв. м, 19,0 кв. м, 32,4 кв. м. В зависимости от площади в комнатах проживают по два, три, четыре человека. В общежитиях имеется спортивная комната со специальным оборудованием и тренажерами. На кухнях установлены электроплиты. В прачечных установлены бытовые стиральные машины, сушилки для белья, гладильные доски и утюги. На втором этаже находится комната для занятий. На придомовой территории между корпусами общежитий №1,2,3 находится спортивная площадка для занятия волейболом.

Общежитие №3 находится по адресу: г. Москва, ул. Панфилова, д.18, корп.3. Общежитие №3 имеет планировку коридорного типа. В настоящее время корпус находится на капитальном ремонте.

Общежитие №4 расположено по адресу: г. Москва, ул. Панфилова, д.16. Планировка общежития блочная. Блоки состоят из двух комнат на 2 и 3 человека. В каждом блоке есть туалет и ванная. На каждом этаже есть кухня. Есть прачечная с бытовыми стиральными машинками, сушилками для белья, гладильными досками и утюгами. На первом этаже находятся камера хранения, тренажерный зал, столовая. В 2019 году проведен ремонт одного этажа с заменой радиаторов отопления, окон, сантехнического оборудования, дверей. В целях безопасности на каждом этаже установлены камеры видеонаблюдения. В общежитии проведена перезарядка огнетушителей, замена манометров на порошковых и углекислотных огнетушителях в соответствии с п. 478 Правил противопожарного режима в РФ.

Общежитие №5 и №6 находятся по адресу: г. Москва, ул. Полбина, д.35, корп.1,2. Эти корпуса располагаются в одном здании с отдельными входами (это разные здания, пристроенные друг к другу). Общежития блочного типа. Блок состоит из двух комнат, рассчитанных на 2 и 3 человека. Общежития оснащены всем необходимым для проживания обучающихся. Кухня общая на этаж. В блоках есть туалет и ванная. Спортивные залы оборудованы тренажерами и теннисным столом. В каждом корпусе есть прачечные, сушильные, гладильные. Также в корпусах находятся библиотека, комната для занятий, комната отдыха.

Вход во все корпуса общежитий студенческого городка осуществляется строго по электронным пропускам. Входы каждого общежития оборудованы вахтами. Охранная деятельность осуществляется ООО ЧОО «Ратмир». В целях безопасности по периметру зданий, в холлах, на этажах, прачечных установлены системы видеонаблюдения.

Во всех общежитиях есть доступ к локальной сети Интернет.

В соответствии с приказом ректора за каждым институтом в общежитиях закреплены кураторы, которые организуют рейды в общежития по проверке жилищно-бытовых условий студентов. В общежитиях проходит постепенная модернизация технического оборудования и планомерное обновление изношенной мебели.

Проведение текущего ремонта и пополнение материально-технической базы осуществляется за счет бюджетных и внебюджетных средств Университета.

В соответствии с распоряжением №392-р от 13.10.2021г. жилые помещения в составе общежитий №1, №2, №3, №4 отнесены к специализированному жилищному фонду.

В Университете работает шахматный клуб, театральный кружок. Есть команда КВН.

В учебных корпусах находятся два актовых зала. Эти помещения предназначены для проведения разноплановых мероприятий: совещаний, презентаций, концертов, собраний, официальных и торжественных встреч. Залы оснащены современной технической и световой аппаратурой. В учебном корпусе по адресу: ул. Врубеля, д.12 располагается зал для занятий хореографией.

7.5. Организация питания

Питание обучающихся и работников Университета осуществляется на территориях Университета в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями к организации общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья – Санитарно-эпидемиологические правила СП 2.3.6.1079-01 (в ред. Дополнения № 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 03.04.2003 № 28 (ред.03.05.2007), Изменения № 2, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 03.05.2007 № 25, Дополнения № 3, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 № 187). Питание обучающихся и работников Университета организовано по следующим адресам: Волоколамское шоссе д.11, ул. Врубеля д. 12, ул.

Талалихина д.33. Организации общественного питания имеют в наличии весь пакет документов, необходимых для работы:

- свидетельство о государственной регистрации в качестве юридического лица,
- свидетельство о постановке на учет в налоговом органе,
- информационное письмо об учете в ЕГРПО.

Приготовление блюд осуществляется в соответствии с рекомендациями «Сборника рецептов блюд и кулинарных изделий. Нормативная документация (технологические и калькуляционные карточки), ассортимент продуктов в буфетах представлен в соответствии с требованиями СанПин.

Все столовые Университета, в соответствии с Санитарно-эпидемиологическими требованиями к организации общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья – Санитарноэпидемиологические правила СП 2.3.6.1079-01, имеют оборудованные необходимым инвентарем заготовочные цеха, холодные и горячие цеха, овощные и кондитерские цеха, холодильные камеры, мойки и другое оборудование.

Производственный контроль осуществляется в соответствии с санитарными правилами «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий. СП 1.1.1058-01».

С учетом Методических рекомендаций по организации питания обучающихся и воспитанников образовательных учреждений, утвержденных приказом Министерства здравоохранения и социального развития РФ и Министерства образования и науки РФ от 11 марта 2012 г. № 213н/178, СанПиН 2.4.5.2409-08 разработана и применяется во всех столовых Университета система комплексных обедов для обучающихся, составленная в соответствии с требованиями СанПиН 2.4.1.2660-10 и СанПиН 2.4.5.2409-08.

В наличии имеется дополнительное питание: диетическое и постное.

Контроль за качеством продукции и санитарным состоянием помещений столовых и буфетов осуществляется сотрудниками Роспотребнадзора. Все сотрудники предприятий имеют медицинские книжки.

Активное участие в проверке работы столовых и буфетов, ценообразований, санитарному состоянию осуществляет первый проректор совместно с работниками Университета и представителями обучающихся, в том числе Совета обучающихся.

7.6. Условия для занятий физкультурой и спортом

Для обучающихся РОСБИОТЕХ созданы необходимые условия для организации и проведения физкультурно-массовой и спортивной работы.

Университет располагает 4 спортивными залами по 2-м адресам (г. Москва, Волоколамское шоссе, 11, г. Москва, ул. Талалихина, 33), с характеристиками, указанными в таблице 7.5.

Таблица 7.5 – Спортивные помещения и инфраструктура

№	Спортивные помещения и инфраструктура	Волоколамское шоссе, 11		Талалихина, 33	
		Количество помещений	Площадь, кв. м.	Количество помещений	Площадь, кв. м.
1.	Большой спортзал	1	387,4		
2.	Мужская раздевалка, душевая мужская, туалетная комната, умывальник	1	43,0		
3.	Женская раздевалка, душевая женская, туалетная комната, умывальник	1	48,3		
4.	Преподавательская, методический кабинет	1	30,0		
5.	Кабинет зав. кафедрой	1	10,0		
6.	Преподавательская женская раздевалка	1	6,3		
7.	Малый спортзал	1	130,1		
8.	Зал ЛФК	1	33,0		

№	Спортивные помещения и инфраструктура	Волоколамское шоссе, 11		Талалихина, 33	
		Количество помещений	Площадь, кв. м.	Количество помещений	Площадь, кв. м.
9.	Спортивный манеж для мини-футбола с мужской и женской раздевалками	1	45,0		
10.	Кабинет зав. лабораторией			1	19,2
11.	Кабинет антропометрии			1	18,5
12.	Душевая женская			1	16,4
13.	Раздевалка женская			1	18,2
14.	Спортивный зал			1	369,6
15.	Раздевалка мужская			1	17,7
16.	Душевая мужская			1	16,4
17.	Преподавательская			1	18,6
18.	Зал ЛФК			1	41,0

Кроме того, на территории Университета (улица Талалихина, 33) создана инфраструктура для занятий физической культурой и спортом, где создан комплекс открытой спортивной площадки для занятий физической культурой и спортом (4 площадки), на территории Университета (Волоколамское шоссе, 11) функционирует открытая волейбольная площадка.

7.7. Стипендиальное обеспечение и социальная поддержка обучающихся

Стипендиальное обеспечение и формы материальной поддержки (система стимулирования достижений студентов в учебной, научной, внеучебной деятельности: стипендии и гранты, компенсации и пособия) (таблица 7.6)

Таблица 7.6 – Информация о стипендиальном обеспечении и формах материальной поддержки

Виды выплат	Размер выплат	Периодичность	Источник финансирования	Основание
Стипендия академическая (ВО)	2600 3900 4600	ежемесячно	Бюджет	Сессия (хорошо, хорошо и отлично, отлично)
Стипендия академическая (СПО)	730 1095 1275	ежемесячно	Бюджет	Сессия (хорошо, хорошо и отлично, отлично)
Стипендия социальная (ВО)	3850	ежемесячно	Бюджет	Принадлежность к льготным категориям граждан
Стипендия социальная (СПО)	1095	ежемесячно	Бюджет	Принадлежность к льготным категориям граждан
Стипендия академическая (квота)	2600	ежемесячно	Бюджет	Иностранные студенты, обучающиеся в пределах квоты
Стипендия академическая ординаторам	10020	ежемесячно	Бюджет	Сессия (хорошо, хорошо и отлично, отлично)
Стипендия аспирантам повышенная	9450	ежемесячно	Бюджет	Сессия (хорошо, отлично)
Стипендия повышенная академическая	От 5 000 до 18 000	ежемесячно	Бюджет	Сессия (хорошо, хорошо и отлично, отлично) Достижения в учебе, науке, спорте, участие в культурно-социальных мероприятиях (и/или)
Государственная социальная	19 000	ежемесячно	Бюджет	Студентам первого и второго курсов

Виды выплат	Размер выплат	Периодичность	Источник финансирования	Основание
стипендия в повышенном размере				бакалавриата или специалитета, относящимся к категориям лиц, имеющих право на получение государственной социальной стипендии и имеющих оценки "хорошо" и "отлично"
Материальная помощь	от 4000	2 раза в год	Бюджет, 25% стипендиального фонда	Принадлежность к льготным категориям граждан
Дотация остро нуждающимся студентам	1200	ежемесячно	Ассоциация профсоюзных организаций студентов	Принадлежность к льготным категориям граждан
Именные стипендии Правительства Москвы	6500	Ежемесячно	Целевая субсидия	Результат конкурсного отбора
Выплаты на текущее обеспечение питанием, одеждой, обувью и мягким инвентарем сиротам	От 23000 до 25000	Ежемесячно	Бюджет	Принадлежность к льготным категориям граждан (дети-сироты)
Единовременное пособие на выпуск из образовательного учреждения для детей и сирот, оставшихся без попечения родителей при трудоустройстве	123990	При выпуске и трудоустройстве	Бюджет	Принадлежность к льготным категориям граждан (дети-сироты)

7.8. Стоимость обучения по образовательным программам

7.8.1. Стоимость образовательных услуг на 1 курс в 2022/2023 учебного года

Стоимость образовательных услуг на 1 курс в 2023/2024 учебного года установлена приказом № 1/102 от 28.02.2023 "Об утверждении стоимости образовательных услуг для обучающихся, принимаемых на 1 курс на платной основе по образовательным программам ВО – бакалавриата, специалитета, магистратуры, подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, ординатуры, программам СПО в 2023-2024 учебном году" и представлена в таблицах 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5:

Таблица 7.1 - Стоимость обучения по образовательным программам среднего профессионального образования на 1-м курсе в 2023/2024 учебном году

№ п/п	Код направления подготовки (специальность)	Направление подготовки (специальность)	Курс	Очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обучения
				Стоимость обучения за год, руб.	Стоимость обучения за год, руб.	Стоимость обучения за год, руб.
Среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих						
1.	18.01.33	Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов	1	189 000,00		-

№ п/п	Код направления подготовки (специальность)	Направление подготовки (специальность)	Курс	Очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обучения
				Стоимость обучения за год, руб.	Стоимость обучения за год, руб.	Стоимость обучения за год, руб.
2.	19.01.018	Аппаратчик-оператор производства продуктов питания из растительного сырья	1	189 000,00		-
Среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена						
1.	09.02.07	Информационные системы и программирование	1	184 000,00		-
2.	19.02.11	Технология продуктов питания из растительного сырья	1	184 000,00		-
3.	36.02.01	Ветеринария	1	184 000,00		-
4.	38.02.05	Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров	1	179 000,00		-
5.	43.02.16	Туризм и гостеприимство	1	179 000,00		-
6.	43.02.15	Поварское и кондитерское дело	1	179 000,00		-

Таблица 7.2 - Стоимость обучения по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата и специалитета на 1-м курсе в 2023/2024 учебном году

№ п/п	Код направления подготовки (специальность)	Направление подготовки (специальность)	Курс	Очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обучения
				Стоимость обучения за год, руб.	Стоимость обучения за год, руб.	Стоимость обучения за год, руб.
1.	06.03.01	Биология	1	287 000,00	-	-
2.	09.03.01	Информатика и вычислительная техника	1	287 000,00	-	130 000,00
3.	09.03.03	Прикладная информатика	1	287 000,00	-	
4.	15.03.02	Технологические машины и оборудование	1	287 000,00	-	130 000,00
5.	15.03.04	Автоматизация технологических процессов и производств	1	287 000,00	-	130 000,00
6.	15.03.06	Мехатроника и робототехника	1	287 000,00	-	130 000,00
7.	16.03.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	1	330 000,00	-	-
8.	18.03.01	Химическая технология	1	287 000,00	-	-
9.	19.03.01	Биотехнология	1	287 000,00	-	140 000,00
10.	19.03.02	Продукты питания из растительного сырья	1	287 000,00	-	130 000,00
11.	19.03.03	Продукты питания животного происхождения	1	287 000,00	-	130 000,00
12.	19.03.04	Технология продукции и организация общественного питания	1	287 000,00	-	140 000,00
13.	20.03.01	Техносферная безопасность	1	287 000,00	-	-
14.	23.03.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	1	287 000,00	-	-
15.	27.03.01	Стандартизация и метрология	1	287 000,00	-	-

№ п/п	Код направления подготовки (специальность)	Направление подготовки (специальность)	Курс	Очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обучения
				Стоимость обучения за год, руб.	Стоимость обучения за год, руб.	Стоимость обучения за год, руб.
16.	27.03.02	Управление качеством	1	287 000,00	-	135 000,00
17.	27.03.04	Управление в технических системах	1	287 000,00	-	130 000,00
18.	29.03.03	Технология полиграфического и упаковочного производства	1	287 000,00	-	130 000,00
19.	36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	1	287 000,00	-	130 000,00
20.	38.03.02	Менеджмент	1	256 000,00	140 000,00	135 000,00
21.	38.03.07	Товароведение	1	256 000,00	135 000,00	
22.	43.03.01	Сервис	1	256 000,00	-	135 000,00
23.	31.05.01	Лечебное дело	1	330 000,00	-	-
24.	36.05.01	Ветеринария	1	287 000,00	150 000,00	130 000,00-
25.	38.05.02	Таможенное дело	1	256 000,00		135 000,00

Таблица 7.3 - Стоимость обучения по образовательным программам высшего образования-программы магистратуры на 1-м курсе в 2023/2024 учебном году

№ п/п	Код направления подготовки (специальность)	Направление подготовки (специальность)	Курс	Очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обучения
				Стоимость обучения за год, руб.	Стоимость обучения за год, руб.	Стоимость обучения за год, руб.
1.	06.04.01	Биология		308 000,00		
2.	09.04.01	Информатика и вычислительная техника	1	308 000,00	-	150 000,00
3.	15.04.02	Технологические машины и оборудование	1	308 000,00	-	150 000,00
4.	16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	1	308 000,00	-	-
5.	19.04.01	Биотехнология	1	308 000,00	-	150 000,0
6.	19.04.02	Продукты питания из растительного сырья	1	308 000,00	-	150 000,0
7.	19.04.03	Продукты питания животного происхождения	1	308 000,00	-	150 000,00
8.	19.04.04	Технология продукции и организация общественного питания	1	308 000,00	-	150 000,00
9.	19.04.05	Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения	1	308 000,00	-	150 000,00-
10.	20.04.01	Техносферная безопасность	1	308 000,00	-	-
11.	27.04.02	Управление качеством	1	308 000,00	-	150 000,00
12.	27.04.04	Управление в технических системах	1	308 000,00	-	150 000,00
13.	29.04.03	Технология полиграфического и упаковочного производства				
14.	36.04.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	1	308 000,00	155 000,00	150 000,00

15	38.04.02	Менеджмент	1	277 000,00	155 000,00	150 000,00
----	----------	------------	---	------------	------------	------------

Таблица 7.4 - Стоимость обучения по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре на 1-м курсе в 2023/2024 учебном году

№ п/п	Шифр научной специальности	Наименование научной специальности	курс	Очная форма обучения	
				Стоимость обучения за год, руб.	
1.	1.2.1	Искусственный интеллект и машинное обучение			339 000,00
2.	1.4.2	Аналитическая химия			339 000,00
3.	1.5.5	Физиология человека и животных	1		339 000,00
4.	1.5.17	Паразитология	1		339 000,00
5.	2.3.1	Системный анализ, управление и обработка информации	1		339 000,00
6.	2.3.3	Автоматизация и управление техническими процессами и производствами	1		339 000,00
7.	2.6.11	Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов	1		339 000,00
8.	2.7.1	Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ			339 000,00
9.	3.1.3	Отоларингология	1		346 000,00
10.	3.1.7	Стоматология	1		346 000,00
11.	3.1.9	Хирургия	1		346 000,00
12.	3.1.23	Дерматовенерология	1		346 000,00
13.	4.2.1	Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология	1		339 000,00
14.	4.2.2	Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность	1		339 000,00
15.	4.2.3	Инфекционные болезни и иммунология животных	1		339 000,00
16.	4.3.3	Пищевые системы	1		339 000,00
17.	4.3.5	Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ	1		339 000,00
18.	5.2.3	Региональная и отраслевая экономика	1		339 000,00
19.	5.4.7	Социология управления			339 000,00

Таблица 7.5 - Стоимость обучения по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры на 1-м курсе в 2023/2024 учебном году

№ п/п	Код направления подготовки (специальность)	Направление подготовки (специальность)	Курс	Очная форма обучения	
				Стоимость обучения за год, руб.	
1.	31.08.01	Акушерство и гинекология	1		427 000,00
2.	31.08.02	Анестезиология-реаниматология	1		427 000,00
3.	31.08.09	Рентгенология			
4.	31.08.20	Психиатрия	1		427 000,00
5.	31.08.22	Психотерапия	1		427 000,00
6.	31.08.32	Дерматовенерология	1		427 000,00
7.	31.08.34	Диетология			427 000,00
8.	31.08.36	Кардиология	1		427 000,00
9.	31.08.39	Лечебная физкультура и спортивная медицина	11		427 000,00
10.	31.08.42	Неврология	1		427 000,00
11.	31.08.45	Пульмонология	1		427 000,00
12.	31.08.49	Терапия	1		427 000,00

№ п/п	Код направления подготовки (специальность)	Направление подготовки (специальность)	Курс	Очная форма обучения
				Стоимость обучения за год, руб.
13.	31.08.50	Физиотерапия	1	427 000,00
14.	31.08.52	Остеопатия		
15.	31.08.53	Эндокринология		
16.	31.08.54	Общая врачебная практика (семейная медицина)	1	427 000,00
17.	31.08.56	Нейрохирургия		
18.	31.08.57	Онкология	1	427 000,00
19.	31.08.58	Оториноларингология	1	427 000,00
20.	31.08.60	Пластическая хирургия	1	427 000,00
21.	31.08.62	Рентгенэндоваскулярные диагностика и лечение	1	427 000,00
22.	31.08.63	Сердечно-сосудистая хирургия	1	427 000,00
23.	31.08.66	Травматология и ортопедия	1	427 000,00
24.	31.08.67	Хирургия	1	427 000,00
25.	31.08.68	Урология	1	427 000,00
26.	31.08.69	Челюстно-лицевая хирургия	1	427 000,00
27.	31.08.73	Стоматология терапевтическая	1	427 000,00
28.	31.08.74	Стоматология хирургическая	1	427 000,00
29.	31.08.75	Стоматология ортопедическая	1	427 000,00

8. ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Финансовое обеспечение деятельности Университета в 2023 году осуществлялось в соответствии с утвержденным ректором планом финансово-хозяйственной деятельности.

Доход Университета в 2023 году составил 2 578,0 млн.руб. (в том числе субсидия на выполнение государственного задания 1 358,64 млн.руб.).

Процент прироста относительно показателей 2022 года составил 17,2% (378,1 млн.руб.). Общий прирост показателей осуществлен за счет субсидии на выполнение государственного задания (14,6%), приносящей доход деятельности (33%).

Поступления от приносящей доход деятельности в 2023 году увеличились на 33%, это обусловлено: увеличением плановых доходов от оказания образовательных услуг, от научно-исследовательской деятельности в сравнении с 2022 г.; увеличением объемов грантовых поступлений.

Таблица 8.1 - Информация о поступлении финансовых средств

№ п/п	Наименование показателя	2022 г.	2023 г.	Динамика данных (2023 г. к 2022 г.)
1.	Субсидия на ГЗ всего, тыс. рублей	1 185 080,20	1 358 635,80	173 555,60
1.1.	Субсидия на образовательную деятельность	996 404,00	1 243 594,00	247 190,00
1.2.	Субсидия на ГЗ на выполнение общественно-значимых мероприятий	0,00	0,00	0,00
2.	Субсидия на иные цели всего, тыс. рублей	234 618,98	180 541,06	- 54 077,92
2.1.	Стипендиальное обеспечение	136 819,60	178 369,06	41 549,46
2.2.	Капитальный ремонт	81 694,50	0,00	- 81 694,50
2.3.	Субсидия в части содержания имущества	0,00	218,90	218,90
3.	Поступления от приносящей доход деятельности, всего, в том числе:	780 205,40	1 038 833,07	258 627,67
3.1.	от образовательной деятельности, в том числе:	569 308,90	661 623,50	92 314,60
3.1.1.	от реализации образовательных программ высшего образования	438 116,20	523 334,23	85 218,03
3.1.2.	от реализации дополнительных образовательных программ	56 606,60	49 711,47	- 6 895,13
3.1.3.	от реализации программ среднего специального образования	74 586,10	88 577,80	13 991,70
3.2.	от научной (научно-исследовательской) деятельности	78 823,00	132 229,69	53 406,69
3.3.	от использования имущества, находящегося в государственной собственности и переданного в аренду	11 672,93	10 490,30	-1 182,63

Расходы Университета в 2023 году составили 2 559,35 млн.руб. (в том числе субсидия на выполнение государственного задания 1 271,70 млн.руб.).

Основная группа расходования денежных средств – фонд оплаты труда увеличен в сравнении с 2022 годом на 24% (в связи с ростом средней заработной платы по региону, с индексацией заработной платы в октябре 2023 года, ростом среднесписочной численности

сотрудников, который в свою очередь обусловлен ростом контингента обучающихся). Важным направлением расходования денежных средств в 2023 году являются расходы на модернизацию материально-технической базы Университета, а также в рамках реализации программы стратегического лидерства ПРИОРИТЕТ 2030, которые включают в себя проведение ремонтов помещений, лабораторий, учебно-производственных полигонов и кластеров (101,2 млн.руб.); закупку лабораторного и иного оборудования, мебели для введения в эксплуатацию указанных помещений (96,6 млн.руб.); расходы на содержание имущества в надлежащем техническом состоянии (28 млн.руб.).

В 2023 году Университетом за счёт средств бюджета и средств от приносящей доход деятельности осуществлялось использование средств по следующим статьям расходов:

Таблица 8.2. - Информация об использовании финансовых средств

Статьи расходов	Средства бюджета (субсидия на выполнение государственного задания; публичные обязательства; иные цели). Средства от предпринимательской и иной приносящей доход деятельности (тыс.руб.)
Оплата труда и начисления на выплаты по оплате труда	1 669 213,90
Оплата работ, услуг (услуги связи, транспортные услуги, услуги аренды, коммунальные услуги, услуги по содержанию имущества, прочие работы и услуги)	424 001,90
Приобретение оборудования и материальных запасов	173 420,40
Прочие расходы	110 629,73
Выплата стипендий и пособий по социальной помощи населению	182 079,90
ИТОГО	2 559 345,83

В 2023 году План финансово-хозяйственной деятельности составлен на основании «Дорожной карты» от 30.04.2014 года №722-р, в которой предусмотрено соотношение численности ППС к прочему персоналу 63% и 37%, соотношение средней заработной платы 200% от средней заработной платы по экономике региона, а также на основании Постановления Правительства РФ от 05.08.2008 года № 583, в котором указано, что распорядители средств федерального бюджета могут устанавливать предельную долю оплаты труда работников административно-управленческого и вспомогательного персонала в Фонде оплаты труда учреждений (не более 40%).

Увеличение фонда оплаты труда на 24 % произошло в связи с выполнением показателей «Дорожной карты» (722-р). Обеспечено соотношение средней заработной платы сотрудников соответствует 200% от средней заработной платы по региону. А также увеличение произошло в связи с проведенными индексациями заработной платы сотрудников Университета.

В рамках мероприятий по выполнению финансового мониторинга также контролируется показатель доли соотношения персонала АУП и ППС (63% и 37%). Указанный показатель корректируется за счет перевода персонала на аутсорсинг, сокращения доли ставок, но в то же время показатель ФОТ отражает высокий уровень заработной платы преподавателей.

В 2024 году также планируется выполнение вышеуказанного показателя и рассматривается возможность индексации заработной платы сотрудников. Рост будет обусловлен также увеличением средней заработной платы по региону на 10%.

Следующей статьёй расходов по значению идет стипендия студентам (целевые средства). В Университете выплачиваются не только академическая стипендия из бюджетных средств, а так же стипендия Правительства, стипендия Президента, стипендия нуждающимся студентам 1 и 2 курса, стипендия студентам, которые проявили себя по

разным направлениям: в учебе, научной деятельности, общественной деятельности, культурно-творческой деятельности и по достижениям спортивных результатов.

Кроме того, выплачивается стипендия из внебюджетных средств: стипендия Ректора и Ассоциация профсоюзных организаций студентов нуждающимся студентам для дополнительных выплат стипендий.

Остальные затраты составляют прочие расходы, такие как: коммунальные расходы, налоги, прочие расходы (охрана, услуги связи, закупка хозяйственных товаров, горюче-смазочные материалы, инвентарь, расходные материалы, программное обеспечение, затраты на содержание и эксплуатацию зданий и т.д.).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Место университета в экономике региона. РОСБИОТЕХ является ведущим отраслевым вузом, задачи которого изначально были ориентированы на цели развития пищевого отечественного производства (отрасли). В этом направлении, РОСБИОТЕХ имеет чёткую миссию, определяющую место и роль Университета в системе национальной безопасности государства, и стратегическую цель, определяющую Университет, как интеграционный просветительно-образовательный и научно-внедренческий кластер мирового уровня в области здоровьесберегающих, пищевых и биотехнологий. Взаимодействие Университета с региональным сообществом носит постоянный системный характер.

Основные результаты по достижению целевой модели можно представить в виде характеристик развития Университета, направленных на выполнение Университетом его роли:

В достижении национальных целей развития РФ на период до 2030 г.:

- научная инфраструктура Университета позволяет проводить весь комплекс исследований в области производства продуктов питания из сырья растительного и животного происхождения, биотехнологий, пищевой безопасности, здоровьесберегающих технологий, включая выполнение фундаментальных и прикладных проектов, экспериментальную апробацию новых разработок, внедрение результатов научной деятельности в производство и образовательный процесс в соответствии со Стратегией научно-технологического развития РФ, концептуальными основами Национальной технологической инициативы.

Для решения задач социально-экономического развития в масштабе региона:

- повышение качества и практикоориентированности образовательных программ, позволяющих обучающимся получить кросс-функциональные компетенции;
- повышение открытости и доступности образования за счет использования современных образовательных технологий дистанционного обучения, а также развития условий и технологий обучения для лиц ОВЗ;
- увеличение количества обучающихся по образовательным программам бакалавриата, специалитета и магистратуры, осваивающих дополнительные компетенции и получающих уникальные навыки за счет включения в образовательный процесс широкого спектра узкопрофильных программ дополнительного профессионального образования;
- создание условий для развития профессиональных компетенций обучающихся и за счет создания уникальных пространств и организации стажировок и практик на территории высокотехнологичных партнеров;
- генерация новых знаний, формирующих передовые профессии и прорывные технологии, посредством здоровьесберегающих, пищевых и биотехнологий;
- осуществление технологического прорыва в области биотехнологий, устойчивого развития и реализации научно-технологического потенциала российской пищевой и перерабатывающей промышленности за счет разработки методов и технологий переработки вторсырья;
- создание условий для эффективной самореализации обучающихся в процессе обучения и формирования профессиональной карьеры, развития профессионального и инновационного потенциала молодежи посредством тесного сотрудничества с индустриальными партнерами.

В решении комплексных технологических и отраслевых задач:

- Университет одной из ключевых задач своего функционирования видит развитие научных исследований, в области биотехнологий в первую очередь за счет подготовки специалистов широкого профиля под конкретные потребности отрасли: инженеров, обладающих кросс-функциональными компетенциями, способных проводить научные исследования и работать «на местах».

РОСБИОТЕХ занимает активную социальную позицию, включенность и интегрированность в социальную, экономическую и культурную жизнь города Москва, Московского региона и страны в целом.

Это обеспечивается за счет установления связей и объединения усилий с ключевыми бизнес-партнёрами, научными и образовательными (партнерскими) организациями и другими заинтересованными партнерами; предоставления возможностей образования широким слоям населения: дополнительные программы для детей и взрослых (в т.ч. профориентационные программы), программы среднего профессионального образования (программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих, программам подготовки специалистов среднего звена), программы высшего образования (уровня бакалавриата, специалитета, магистратуры, ординатуры, аспирантуры), соискательство и докторантура, программы дополнительного профессионального образования (переподготовка, повышение квалификации).

Образовательные программы охватывают технологии АПК, здоровьесберегающие, пищевые и биотехнологии, в области пищевой безопасности, переработки и контроля качества сырья и готовой продукции, индивидуальных траекторий здоровье сбережения, IT технологии и прочее.

Университет осуществляет сетевое взаимодействие образовательных, индустриальных, академических и бизнес-партнеров с целью формирования территории опережающего развития кадрового отраслевого резерва мегаполиса. Территория опережающего развития представлена в Университете центрами инновационного развития РОСБИОТЕХ (Учебно-научный центр развития компетенций «Автоматизация и робототехника»; Центр криогенных технологий и холодильной техники; Инжиниринговый центр сертификации «Передовые пищевые технологии и безопасность продуктов питания» (международная аккредитация IAC); Академия кавистов и сомелье; Лаборатория инновационных кондитерских технологий; Виртуальный симуляционный центр; Технопарк, включающий «Центр прототипирования и аддитивных технологий ISL», «Центр SMART PACK», «Школу робототехники», «Лабораторию пищевых аддитивных технологий»; «Инновационный центр «Агроветзащита»; Лабораторию кулинарного искусства «Кухня-студия», Горячий цех, Холодный цех на базе кафедры «Индустрии питания, гостиничного бизнеса и сервиса»; Многофункциональный учебно-тренинговый инженерный центр Begarat на базе кафедры «Прикладная механика и инжиниринг технических систем»), учебно-производственная лаборатория по переработке винограда и производства вина, учебно-производственный центр «Мясной цех», центр аналитики, искусственного интеллекта и цифровой трансформации пищевых производств которые оснащаются оборудованием и приборами индустриальными, академическими и бизнес-партнерами и позволяют не только проводить научно-технические исследования и разработки, но и формировать (обучать) практические компетенции.

На протяжении 2019-2023 гг. РОСБИОТЕХ осуществлял сотрудничество в рамках ключевых партнерств по основным направлениям деятельности Университета. В настоящий момент Университет взаимодействует с более чем 530 партнерами по различным направлениям:

- Научно-образовательная совместная деятельность: проведение установочных лекций работодателей, НИОКР, участие работодателей в корректировке учебных планов и обсуждение содержания вариативной части обязательной ОП совместно с работодателями (более 50 партнеров);
- Стажировки с последующим трудоустройством (100 работодателей);
- Создание лабораторий и центров на базе вуза (более 30 организаций);
- Согласование и совместная работа с комплексными ВКР выпускников РОСБИОТЕХ, дипломов в формате стартапов (78 работодателей);
- Подготовка и переподготовка кадров индустриальных партнеров (10 организаций).

В РОСБИОТЕХ открытое образовательное пространство дополняется образовательно-просветительской средой, которая обеспечивается не только комплексом образовательных программ соответствующей направленности, но архитектурными решениями учебного фонда, ориентированного на проведение специализированных мероприятий: образовательных фестивалей, бизнес-форумов, гастрофестивалей, технологических конференций (с участием известных специалистов), фуд-кортв на открытом воздухе (от рестораторов мегаполиса города Москвы), тематических театральных постановок, занятий в школах юного хлебопека и кондитера, специализированных лабораториях и центрах, прочее.

Содействие развитию рынка труда осуществляется не только через подготовку и профессиональную переподготовку специалистов, но и через целевую подготовку возможность трудоустроиваться выпускникам, как по месту получения высшего образования, так и в регионах России. Кроме того, территориальный комплекс Университета реализуется как открытое профильно-ориентированное пространство, стимулирующее профессиональное самоопределение и развитие населения мегаполиса.

Показатели деятельности образовательной организации высшего образования, подлежащей самообследованию за 2023 год

Наименование образовательной организации **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»**

Регион, почтовый адрес г. Москва
125080. г. Москва. Волоколамское шоссе. д.11

Ведомственная принадлежность Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Значение показателя
А	Б	В	Г
1	Образовательная деятельность		
1.1	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в том числе:	человек	6865
1.1.1	по очной форме обучения	человек	4438
1.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек	871
1.1.3	по заочной форме обучения	человек	1556
1.2	Общая численность аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров), обучающихся по образовательным программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), программам ординатуры, программам ассистентуры-стажировки, в том числе:	человек	963
1.2.1	по очной форме обучения	человек	941
1.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.2.3	по заочной форме обучения	человек	22
1.3	Общая численность студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе:	человек	1096
1.3.1	по очной форме обучения	человек	1080
1.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
1.3.3	по заочной форме обучения	человек	16
1.4	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	65,7
1.5	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам дополнительных вступительных испытаний на первый курс на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета по договору об образовании на обучение по образовательным программам высшего образования	баллы	0
1.6	Средний балл студентов (курсантов), принятых по результатам единого государственного экзамена и результатам дополнительных вступительных испытаний на обучение по очной форме по программам бакалавриата и специалитета за счет средств соответствующих бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	баллы	80,6

1.7	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров заключительного этапа всероссийской олимпиады школьников, членов сборных команд Российской Федерации, участвовавших в международных олимпиадах по общеобразовательным предметам по специальностям и (или) направлениям подготовки, соответствующим профилю всероссийской олимпиады школьников или международной олимпиады, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета без вступительных испытаний	человек	0
1.8	Численность студентов (курсантов) - победителей и призеров олимпиад школьников, принятых на очную форму обучения на первый курс по программам бакалавриата и специалитета по специальностям и направлениям подготовки, соответствующим профилю олимпиады школьников, без вступительных испытаний	человек	0
1.9	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), принятых на условиях целевого приема на первый курс на очную форму обучения по программам бакалавриата и специалитета в общей численности студентов (курсантов), принятых на первый курс по программам бакалавриата и специалитета на очную форму обучения	человек/%	47 / 4,96
1.10	Удельный вес численности студентов (курсантов), обучающихся по программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры	%	14,57
1.11	Общая численность студентов образовательной организации, обучающихся в филиале образовательной организации (далее - филиал)	человек	568
2	Научно-исследовательская деятельность		
2.1	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Web of Science в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	272,3
2.2	Количество цитирований в индексируемой системе цитирования Scopus в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	587,3
2.3	Количество цитирований в Российском индексе научного цитирования (далее - РИНЦ) в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	4676,2
2.4	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Web of Science, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	19,2
2.5	Количество статей в научной периодике, индексируемой в системе цитирования Scopus, в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	59,2
2.6	Количество публикаций в РИНЦ в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	720,3
2.7	Общий объем научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - НИОКР)	тыс. руб.	180355,6
2.8	Объем НИОКР в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	693,7
2.9	Удельный вес доходов от НИОКР в общих доходах образовательной организации	%	7
2.10	Удельный вес НИОКР, выполненных собственными силами (без привлечения соисполнителей), в общих доходах образовательной организации от НИОКР	%	100
2.11	Доходы от НИОКР (за исключением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, государственных фондов поддержки науки) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	506
2.12	Количество лицензионных соглашений	единиц	2
2.13	Удельный вес средств, полученных образовательной организацией от управления объектами интеллектуальной собственности, в общих доходах образовательной организации	%	0
2.14	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников без ученой степени - до 30 лет, кандидатов наук - до 35 лет, докторов наук - до 40 лет, в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	70 / 26,51
2.15	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	165 / 62,754

2.16	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников образовательной организации	человек/%	75 / 28,4
2.17	Численность/удельный вес численности научно-педагогических работников, имеющих ученую степень кандидата и доктора наук, в общей численности научно-педагогических работников филиала (без совместителей и работающих по договорам гражданско-правового характера)	человек/%	240 / 90,9
2.18	Количество научных журналов, в том числе электронных, издаваемых образовательной организацией	единиц	3
2.19	Количество грантов за отчетный период в расчете на 100 научно-педагогических работников	единиц	1,5
3	Международная деятельность		
3.1	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран Содружества Независимых Государств (далее - СНГ)), обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	23 / 0,52
3.1.1	по очной форме обучения	человек/%	21 / 0,47
3.1.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	1 / 0,12
3.1.3	по заочной форме обучения	человек/%	1 / 0,71
3.2	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, обучающихся по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), в том числе:	человек/%	351 / 5,12
3.2.1	по очной форме обучения	человек/%	276 / 6,21
3.2.2	по очно-заочной форме обучения	человек/%	19 / 2,18
3.2.3	по заочной форме обучения	человек/%	56 / 3,6
3.3	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) (кроме стран СНГ), завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	8 / 0,78
3.4	Численность/удельный вес численности иностранных студентов (курсантов) из стран СНГ, завершивших освоение образовательных программ бакалавриата, программ специалитета, программ магистратуры, в общем выпуске студентов (курсантов)	человек/%	32 / 3,09
3.5	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) образовательной организации, обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, прошедших обучение за рубежом не менее семестра (триместра), в общей численности студентов (курсантов)	человек/%	0 / 0
3.6	Численность студентов (курсантов) иностранных образовательных организаций, прошедших обучение в образовательной организации по очной форме обучения по образовательным программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, не менее семестра (триместра)	человек	0
3.7	Численность/удельный вес численности иностранных граждан из числа научно-педагогических работников в общей численности научно-педагогических работников	человек/%	4 / 1,57
3.8	Численность/удельный вес численности иностранных граждан (кроме стран СНГ) из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	36 / 3,73
3.9	Численность/удельный вес численности иностранных граждан стран СНГ из числа аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров) образовательной организации в общей численности аспирантов (адъюнктов, ординаторов, интернов, ассистентов-стажеров)	человек/%	41 / 4,26
3.10	Объем средств, полученных образовательной организацией на выполнение НИОКР от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	0

3.11	Объем средств от образовательной деятельности, полученных образовательной организацией от иностранных граждан и иностранных юридических лиц	тыс. руб.	0
4	Финансово-экономическая деятельность		
4.1	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности)	тыс. руб.	2578008.1
4.2	Доходы образовательной организации по всем видам финансового обеспечения (деятельности) в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	10031,2
4.3	Доходы образовательной организации из средств от приносящей доход деятельности в расчете на одного научно-педагогического работника	тыс. руб.	4042,2
4.4	Отношение среднего заработка научно-педагогического работника в образовательной организации (по всем видам финансового обеспечения (деятельности)) к соответствующей среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) в субъекте Российской Федерации	%	226,3
5	Инфраструктура		
5.1	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность, в расчете на одного студента (курсанта), в том числе:	кв. м	16,48
5.1.1	имеющихся у образовательной организации на праве собственности	кв. м	0
5.1.2	закрепленных за образовательной организацией на праве оперативного управления	кв. м	16,48
5.1.3	предоставленных образовательной организации в аренду, безвозмездное пользование	кв. м	0
5.2	Количество компьютеров в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	0,36
5.3	Удельный вес стоимости оборудования (не старше 5 лет) образовательной организации в общей стоимости оборудования	%	16,9
5.4	Количество экземпляров печатных учебных изданий (включая учебники и учебные пособия) из общего количества единиц хранения библиотечного фонда, состоящих на учете, в расчете на одного студента (курсанта)	единиц	312,57
5.5	Удельный вес укрупненных групп специальностей и направлений подготовки, обеспеченных электронными учебными изданиями (включая учебники и учебные пособия) в количестве не менее 20 изданий по основным областям знаний	%	0
5.6	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов), проживающих в общежитиях, в общей численности студентов (курсантов), нуждающихся в общежитиях	человек/%	2103 / 100
6	Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья		
6.1	Численность/удельный вес численности студентов (курсантов) из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, в общей численности студентов (курсантов), обучающихся по программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры	человек/%	59 / 0,86
6.2	Общее количество адаптированных образовательных программ высшего образования, в том числе:	единиц	0
6.2.1	программ бакалавриата и программ специалитета	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	0
6.2.2	программ магистратуры	единиц	0

	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	единиц	0
	для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	единиц	0
6.3	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе:	человек	59
6.3.1	по очной форме обучения	человек	45
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	45
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.3.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.3.3	по заочной форме обучения	человек	14
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	14
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.4	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам бакалавриата и программам специалитета, в том числе:	человек	0
6.4.1	по очной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0

	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6	Общая численность инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, обучающихся по адаптированным программам магистратуры, в том числе:	человек	0
6.6.1	по очной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6.2	по очно-заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.6.3	по заочной форме обучения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями зрения	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями слуха	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с нарушениями опорно-двигательного аппарата	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья с другими нарушениями	человек	0
	инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья со сложными дефектами (два и более нарушений)	человек	0
6.7	Численность/удельный вес численности работников образовательной организации, прошедших повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности работников образовательной организации, в том числе:	человек/%	9 / 1,86
6.7.1	численность/удельный вес профессорско-преподавательского состава, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности профессорско-преподавательского состава	человек/%	7 / 2,75
6.7.2	численность/удельный вес учебно-вспомогательного персонала, прошедшего повышение квалификации по вопросам получения высшего образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья, в общей численности учебно-вспомогательного персонала	человек/%	0 / 0