


Сведения об официальном оппоненте

по диссертационной работе Коломейко Федора Викторовича «Автоматизированная система поддержки принятия решений в научных исследованиях водных биоресурсов и их промысле на основе пространственно-временного мониторинга», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.13.06 - «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами» (в пищевой промышленности) (технические науки)

Фамилия Имя Отчество	Лихтер Анатолий Михайлович
Шифр и наименование специальности, по которым защищена диссертация	05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность) 05.18.17 - Промышленное рыболовство
Ученая степень и отрасль науки	Доктор технических наук, технические науки
Ученое звание	Профессор
Полное название организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный университет»
Занимаемая должность	Заведующий кафедрой общей физики
Почтовый индекс, адрес	414056 Южный федеральный округ, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Татищева, 20а
Телефон	8 (8512) 24-64-75
Адрес электронной почты	kof_712@mail.ru
Список основных публикаций официального оппонента в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Лихтер, А.М. Разработка автоматизированной системы управления процессом производства кормов для животных / А.М. Лихтер, С.А. Давыдова, А.Н. Кузьмин // Вестник АГТУ. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. - 2014. - №2. - С.17-21. 2. Лихтер, А.М. Оптимальные параметры системы управления поведением биологических объектов с помощью акустических полей / А.М. Лихтер, А.Ф. Алыкова, О.М. Алыкова // Физическое образование в вузах. - 2015. - Т.21, №1 С.58-60. 3. Автоматизированная система управления процессом лова кильки (АСУПЛК): свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2015617707, 21.07.2015 / А.М. Лихтер, А.Н. Кузьмин, В.Р. Дорофеев; ФГБОУ ВО "Астраханский государственный университет". 4. Likhter A.M. The formalized representation of the structures of complex technical devices using context-free plex grammars. (формализованное представление структур проектируемых объектов с применением контекстно-свободных плексограмматик.) / Likhter A.M., Valery A. Kamaev, Natalia A, Salnikova, Suleiman A. Akhmedov // Communications in Computer and Information Science (Scopus). - 2015. - Vol. 535. CCIS. Volgograd; Russia Federation, pp. 268-277. DOI: 10.1007/978-3-319-23766-4_22

5. Дистанционный акустический концентратор гидробионтов селективного действия: патент на полезную модель № 164505 РФ, 25.08.2015 / Н.А. Штерцер, А.В. Полянский, В.А. Щербаков, А.М. Лихтер, Н.А. Выборнов; ФГБОУ ВО "Астраханский государственный университет".
6. Кузьмин, А.Н. Система управления ловом рыбы с применением селективных источников света / А.Н. Кузьмин, А.М. Лихтер // Научный альманах. - 2015. - №10-3(12) ISSN 2411-7609. - С.154-159.
7. Кузьмин, А.Н. Алгоритмическое и программное обеспечение системы управления ловом рыбы с применением селективных источников света / А.Н. Кузьмин, А.М. Лихтер, В.Р. Дорофеев // Вестник АГТУ. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика. - 2015. - №3. - С.28-34.
8. Чурунов, В.Н. К вопросу выбора математической модели речного закидного неводного лова / В.Н. Чурунов, А.М. Лихтер, Д.А. Кострыкин // Вопросы рыболовства. - 2017. - Т.18. № 2. - С. 209-215.
9. Программа для реализации алгоритма моделирования процесса передачи акустического моночастотного сигнала гидробионтам: свидетельство о регистрации программы для ЭВМ № 2018662976, 21.06.2018, РФ/ Б.Б. Морозов, Т.А. Жирнова, А.М. Лихтер; ФГБОУ ВО "Астраханский государственный университет".
10. Филинков, Л.И. Анализ подходов к созданию системы поддержки принятия решений по снижению выбросов в воздух от котельных / Л.И. Филинков, А.М. Лихтер // Прикаспийский журнал: управление и высокие технологии -2019. - № 3 (47) ISSN 2074-1707 - С.10-17.

Заведующий кафедрой общей физики ФГБОУ ВО
«Астраханский государственный университет»
д.т.н., профессор

 А.М. Лихтер

