

Здравствуй!

Сейчас тебе предстоит выбрать и решить одну кейс-задачу, связанную с производственной деятельностью.

Для этого необходимо предложить решение (я), соответствующее условиям задачи.

Требования к оформлению Кейс-задания:

1. формат файла - Word, pptx
2. объем текста – от 2-х до 5-ти страниц формата А 4
3. иллюстрации, таблицы, графики могут быть вынесены в приложение (не более 5 страниц)
4. шрифт Times New Roman; размер шрифта не более 14; интервал 1,5

Наличие экономического расчета (эффекта) по предложенному решению и реализуемость в АПХ «Мираторг» позволит тебе получить до 120 баллов! Полная шкала оценки опубликована в Правилах конкурса.

Отправь решение кейс-задачи на почту Pokolenie@agrohold.ru до 09.11.2022. При отправлении работы по почте необходимо обязательно указать свою ФИО, номер кейса, вуз, факультет, курс, контактный телефон и e-mail.

Ждем твоих идей и решений! Успехов!

Кейс-задачи по направлению «Ветеринария/Ветсанэкспертиза»

★ -легкий уровень сложности, ★★ -средний уровень сложности, ★★★ -высокий уровень сложности

1. При вскрытии коровы наблюдается обильная иктеричность слизистых оболочек, а также подкожно-жировой клетчатки. Содержимое желчного пузыря густое, желеобразное. Селезенка увеличена в объеме в 2 раза, на разрезе пульпа имеет темно вишневый цвет, соскоб обильный. Поставьте диагноз и дайте описание болезни. Предложите схемы лечения и профилактики заболевания на ферме. ★★
2. На откормочной площадке КРС по содержанию бычков наблюдается увеличение частоты заболеваемости конечностей. Преимущественно поражение дистальных отделов конечностей ниже (путовый, пястный суставы).
В месте поражения наблюдается отек, животное хромотает, либо держит конечность на весу.
Предложите оптимальный комплекс мер по снижению проблематики, в т.ч. с учетом площади на голову. ★★★
3. На ферме по содержанию маточного поголовья и молодняка от них полученного наблюдается увеличение заболеваемости взрослого поголовья по причине клещевых заболеваний (анаплазмоз, реже babesиоз).
Болезнь чаще регистрируется в пастбищный период.
Чаще в острой форме болеют животные высокопродуктивные, с упитанностью выше средней животные.
Наблюдается постепенная потеря веса и упитанности.
Предложите оптимальный комплекс профилактических мер по борьбе с болезнью. ★★★

4. На ферме дорашивания КРС Ивушка содержится 6 000 голов КРС, 10 голов рабочих лошадей и работают 25 операторов-животноводов. С перегона более часа назад вернулись 2 лошади с признаками: обильное потоотделение, брюшной тип дыхания, тяжелое дыхание, одышка, небольшое кровотечение из носа. Что могло привести к этому состоянию животных? Терапия. Сформулируйте и обоснуйте мероприятия по недопущению проблематики. ★★☆☆
5. На площадке откорма товарных свиней увеличилась товарная конверсия комбикорма с 2,25 до 2,45. Укажите основные причины увеличения. Предложите комплекс мероприятий для снижения конверсии и обоснуйте его. ★★☆☆
6. В секции откорм у свиней наблюдается превышение падежа в зале, проявляются респираторные признаки (кашель, чихание). Животные в большей степени лежат, температура тела 40-42° С. У павших животных наблюдаются кроваво-пенистые выделения из носа. При вскрытии наблюдается крупноочаговая геморрагическая или фибринозно – геморрагическая, некротизирующая пневмония и фиброзный плеврит. В просвете трахеи и бронхов имеется пенная кровянистая жидкость, в плевральной полости содержится экссудат с хлопьями фибрина. Дифференциальный диагноз, какой материал отправляем для исследований. Предложите оптимальный комплекс мер, которые принимаем и мер по дальнейшей профилактике. ★★☆☆
7. Ремонтная свинка в возрасте 247 дней, весом 140 кг никак не реагирует на присутствие хряка: нет интереса, нет рефлекса неподвижности, нет набухания вульвы. Ранее в возрасте 210 дней у нее была отмечена охота, вес ее на тот момент был 125 кг. Какие дальнейшие действия возможны с данной свинкой? Какой экономический ущерб понесет свинокомплекс, если 20% от поступающих ремонтных свинок так и не придут в охоту до 300 дня жизни? ★★☆☆
8. При вскрытии у ягнят на подсосе обнаружены следующие патологоанатомические изменения: подкожная клетчатка в области шеи, подгрудка и паха отекая; слизистые оболочки бледные; в сердечной мышце и поперечно-полосатой мускулатуре имеются серовато-белые полосы пятна, мышечная ткань дряблая. У животных при жизни отмечались следующие признаки болезни: животные угнетены, шаткая походка, мышечная дрожь, пульс учащенный, больные с трудом поднимаются или самостоятельно не могут подняться. Поставьте предварительный диагноз и предложите комплекс мер по профилактике заболевания в условиях производственного комплекса. Обоснуйте свои предложения. ★★☆☆
9. У поросят группы дорашивания в возрасте 45-60 дней жизни наблюдается падеж. Павшие поросята имеют бледный цвет кожи. На вскрытии обнаруживается сгусток крови в желудке и прободная язва. Предложите оптимальный комплекс мер для сокращения количества проявлений язв и обоснуйте его. ★★☆☆
10. На одной из ферм КРС наблюдается пониженная упитанность у 7% коров породы Абеддин Ангус, содержатся на поле с многолетними травами. Какими способами можно восстановить откормленность коровы с упитанностью ниже среднего?

Обоснуйте свои предложения экономически. ★★