

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИС: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 05.06.2024 09:38:33

Уникальный программный ключ:

43ba42f5deae4116bbf0a9a08879108071233e81e413078ba414063098d7e

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»**

Факультет зоотехнии, товароведения и стандартизации

ОПОП по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Б3.01 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Обеспечивающая преподавание дисциплины кафедра - кормления животных и частной зоотехнии

Выпускающее подразделение ОП – факультет зоотехнии, товароведения и стандартизации

Разработчики РПУД,
канд. с.-х. наук, доцент

канд. с.-х. наук, доцент

Коршева И.А.

Чаунина Е.А.

РЕЕСТР
элементов фонда оценочных средств
по итоговой государственной аттестации

Группа оценочных средств	Наименование
	Структурная матрица оценочных средств для проверки сформированности компетенций бакалавров в рамках ГИА
1. Средства для выпускной квалификационной работы	Примерная тематика выпускных квалификационных работ по направлению подготовки
	Задание на выполнения выпускной квалификационной работы
	Заявление на выполнение выпускной квалификационной работы
	Титульный лист выпускной квалификационной работы
	Критерии оценки выпускной квалификационной работы

Структурно-логическая схема изучения дисциплин

Структурная матрица оценочных средств для проверки сформированности компетенций бакалавров в рамках ГИА

Компетенция	Дисциплина	Представление в ГИА
	формирующая компетенцию	ВКР
1	2	3
УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	Б1.О.02 Философия Б1.О.05 Химия Б1.О.06 Биохимия Б1.О.07 Высшая математика Б1.О.08 Физика Б1.О.15 Информационные технологии Б1.О.16 Цифровые технологии	Защита ВКР
УК-2 - Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Б1.О.24 Правоведение Б1.О.31 Основы проектного управления Б1.О.32 Экономика и организация предприятий АПК Б1.О.34 Экономическая теория Б1.О.36 Проектная деятельность	Защита ВКР
УК-3 - Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Б1.О.25 Психология	Защита ВКР
УК-4 - Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	Б1.О.03 Русский язык и деловое общение Б1.О.04 Иностранный язык ФТД.01 Профессиональный иностранный язык	Защита ВКР
УК-5 - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Б1.О.01 История России Б1.О.02 Философия Б1.О.38 Основы Российской государственности	Защита ВКР
УК-6 - Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Б1.О.25 Психология	Защита ВКР
УК-7 - Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Б1.О.33 Физическая культура и спорт Б1.О.35 Элективные курсы по физической культуре и спорту	Защита ВКР
УК-8 - Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	Б1.О.30 Безопасность жизнедеятельности Б1.О.37 Основы военной подготовки	Защита ВКР
УК-9 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Б1.О.34 Экономическая теория	Защита ВКР
УК-10 - Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	Б1.О.24 Правоведение	Защита ВКР
ОПК-1 - Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	Б1.О.12 Физиология и этология животных Б1.О.19 Кормление животных Б1.О.23 Основы ветеринарии Б1.О.26 Технология первичной переработки продуктов животноводства форм хозяйствования	Защита ВКР
ОПК-2 - Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	Б1.О.09 Биология с основами экологии Б1.О.17 Генетика и биометрия Б1.О.18 Разведение животных Б1.О.19 Кормление животных Б1.О.21 Основы научных исследований Б1.О.27 Скотоводство Б1.О.28 Птицеводство Б1.О.29 Свиноводство Б2.О.02 Производственная практика Б2.О.02.01(П) Технологическая практика	Защита ВКР
ОПК-3 - Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	Б2.О.02 Производственная практика Б2.О.02.01(П) Технологическая практика	Защита ВКР
ОПК-4 - Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной	Б1.О.05 Химия Б1.О.06 Биохимия	Защита ВКР

деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач	Б1.О.07 Высшая математика Б1.О.08 Физика Б1.О.09 Биология с основами экологии Б1.О.10 Кормопроизводство с основами ботаники Б1.О.11 Морфология животных Б1.О.13 Микробиология Б1.О.14 Механизация и автоматизация животноводства Б1.О.22 Биотехника воспроизводства с основами акушерства Б2.О.01 Учебная практика Б2.О.01.01(У) Общепрофессиональная практика	
ОПК-5 - Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	Б1.О.27 Скотоводство	Защита ВКР
ОПК-6 - Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	Б1.О.20 Зоогигиена Б1.О.23 Основы ветеринарии	Защита ВКР
ОПК-7 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	Б1.О.15 Информационные технологии	Защита ВКР
ПК-1 – Способен оценить состояние животных по биохимическим показателям, физиологическим и этологическим признакам	Б1.В.03 Интенсивные технологии производства молока и говядины	Защита ВКР
ПК-2 - Способен провести комплексную оценку (бонитировку) и племенной отбор животных	Б1.В.01 Кролиководство Б1.В.02 Звероводство Б1.В.03 Интенсивные технологии производства молока и говядины Б1.В.07 Овцеводство и козоводство Б1.В.09 Коневодство	Защита ВКР
ПК-3 - Способен участвовать в разработке и оценке новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных	Б1.В.05 Основы биотехнологии Б2.В.01.01(Пд) Преддипломная практика	Защита ВКР
ПК-4 - Способен планировать и организовать эффективное использование животных, материалов и оборудования	Б1.В.ДВ.02.01 Основы предпринимательской деятельности Б1.В.ДВ.02.02 Бизнес-планирование Б2.В.01.01(Пд) Преддипломная практика	Защита ВКР
ПК-5 - Способен осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению и разведению животных	Б1.В.01 Кролиководство Б1.В.02 Звероводство Б1.В.03 Интенсивные технологии производства молока и говядины Б1.В.06 Рыбоводство Б1.В.07 Овцеводство и козоводство Б1.В.08 Пчеловодство Б1.В.09 Коневодство Б1.В.ДВ.01.01 Кинология Б1.В.ДВ.01.02 Технология производства продуктов животноводства в условиях малых форм хозяйствования Б1.В.ДВ.03.01 Зоотехнический анализ кормов Б1.В.ДВ.03.02 Качество кормов и кормовых добавок	Защита ВКР
ПК-6 - Способен организовать первичную переработку, хранение и транспортировку продукции животноводства	Б1.В.04 Молочное дело	Защита ВКР

1. Оценочные средства для выпускной квалификационной работы

Примерная тематика выпускных квалификационных работ

Темы выпускных квалификационных работ могут касаться вопросов организации и экономики животноводства, кормления, содержания и разведения животных; охраны их здоровья, молочного дела, искусственного осеменения животных, кормопроизводства, охраны окружающей среды в условиях конкретного животноводческого предприятия и т.д.

Примерная тематика выпускных квалификационных работ:

1. Связь экстерьерных и конституционных особенностей коров с их продуктивностью.
2. Влияние уровня развития телок на их последующую продуктивность.
3. Результаты разведения по линиям и кроссам в молочном скотоводстве (свиноводстве).
4. Состояние и пути улучшения воспроизводства стада породы.
5. Влияние генотипа на хозяйственно-полезные признаки коров (свиноматок и др.).
6. Оценка производителей по качеству потомства в стаде молочного скота породы.
7. Влияние интенсивности отбора маток на продуктивность стада (молочное скотоводство, свиноводство).
8. Хозяйственные и биологические особенности кроликов пород Белый великан, Советская шиншилла, Серебристый, и их помесного потомства.
9. Оценка и отбор кроликоматок по многоплодию, сохранности и живой массы потомства.
10. Особенности селекции собак служебных и декоративных пород.
11. Оценка племенных качеств производителей методом BLUP.
12. Технология производства молока при привязном содержании.
13. Отбор коров для молочной промышленной фермы или комплекса.
14. Комплектование стада молочной промышленной фермы или комплекса.
15. Раздой коров, как фактор повышения молочной продуктивности в условиях хозяйства.
16. Технология выращивания ремонтных телок для молочной фермы или комплекса.
17. Организация массажа вымени нетелей и раздоя первотелок в условиях хозяйства.
18. Характеристика красного степного окота в условиях хозяйства.
19. Типы конституции молочного окота, их связь с продуктивностью.
20. Характеристика молочного стада в хозяйстве и пути его дальнейшего совершенствования.
21. Влияние некоторых факторов на молочную продуктивность коров.
22. Рациональная организация труда оператора машинного доения в хозяйстве.
23. Пути увеличения молочной продуктивности коров на примере хозяйства
24. Сравнительная характеристика красной степной и черно-пестрой пород в условиях хозяйства,
25. Эффективность принудительного моциона коров на примере хозяйства.
26. Влияние сезона отела на молочную продуктивность и воспроизводительные способности коров.
27. Влияние сухостойного и сервис-периодов на молочную продуктивность коров в условиях хозяйства.
28. Морфологические и физиологические особенности вымени коров и их связь с молочной продуктивностью в условиях промышленного комплекса
29. Влияние различных способов содержания и доения первотелок на их молочную продуктивность в условиях промышленной технологии.
30. Оценка племенных хряков-производителей.
31. Воспроизводительные качества свиноматок _____ породы.
32. Откормочные и убойные качества свиней в зависимости от некоторых факторов.
33. Реконструкция свиноводческого комплекса.
34. Влияние технологии содержания подсосных свиноматок на воспроизводительные качества.
35. Влияние некоторых факторов при осеменении свиноматок на воспроизводительные качества.
36. Влияние технологии кормления свиней на продуктивные показатели.
37. Анализ результатов испытаний лошадей рысистых (верховых) пород в условиях _____.
38. Зоотехническая характеристика спортивных лошадей.
39. Влияние кровности по улучшающей породе на хозяйственно-полезные признаки лошадей.
40. Влияние скорости роста молодняка на показатели работоспособности.
41. Возрастная динамика роста, развития и работоспособности лошадей разных пород.
42. Оценка жеребцов-производителей по качеству потомства.
43. Зоотехническая характеристика и анализ использования рабочих лошадей.
44. Влияние ферментного препарата _____ на продуктивность птиц (кур, перепела).
45. Мясная продуктивность цыплят-бройлеров в условиях хозяйства.

46. Эффективность выращивания гусят.
47. Сравнение яичной продуктивности кроссов _____ на птицефабрике.
48. Влияние конструкции клеточных батарей на яичную продуктивность кур-несушек.
49. Инкубационные качества куриных яиц различной массы.
50. Влияние параметров микроклимата на мясную (яичную) продуктивность цыплят (кур).
51. Влияние прерывистого освещения на яичную продуктивность кур-несушек.
52. Технология производства гусяного мяса.
53. Выращивание ремонтного молодняка кур.
54. Эффективность выращивания ремонтного молодняка кур разных линий.
55. Сравнение способов формирования новых семей пчел.
56. Хозяйственно - биологическая оценка пчел.
57. Влияние стимулирующих подкормок на хозяйственно полезные признаки пчелиных семей в различных условиях содержания.
58. Рост, развитие и продуктивные показатели пчелиных семей при использовании препарата _____.
59. Развитие и медопродуктивность _____ породы пчел при использовании фитопрепаратов.
60. Закономерности роста пчелиной семьи и совершенствования технологии пчеловодства.
61. Зависимость медопродуктивности семей от срока формирования отводков.
62. Использование пчелиных семей-медовиков.
63. Медопродуктивность пчелосемей в зависимости от технологии содержания.
64. Разведение пушных зверей и пути улучшения качества пушнины.
65. Влияние качества кормов на продуктивность пушных зверей.
66. Хозяйственные и биологические особенности пушных зверей.
67. Воспроизводительные качества пушных зверей.
68. Влияние техники проведения гона на воспроизводительные качества пушных зверей.
69. Улучшение хозяйственно - биологических признаков и качества продукции пушных зверей.
70. Технология совместного выращивания рыбы в индустриальном рыбоводстве.
71. Производство рыбопосадочного материала при различных условиях выращивания.
72. Производство товарного карпа при различных условиях выращивания.
73. Мясные качества крупного рогатого скота реализуемого на мясо.
74. Эффективность производства шерсти на промышленных комплексах в условиях хозяйства.
75. Результаты использования австралийских мериносов (полворсов, австралийских корриделей) на овцах породы советский меринос (прекос, советская мясо-шерстная) в условиях хозяйства.
76. Результаты преобразовательного скрещивания тонкорунных овец с баранами советской мясо-шерстной породы в условиях хозяйства.
77. Влияние длины и тонины шерсти на шерстную продуктивность тонкорунных (полутонкорунных) овец породы советский меринос (советская мясо-шерстная) в условиях хозяйства.
78. Влияние жиропота на шерстную продуктивность овец.
79. Влияние различных способов содержания на откормочные качества овец.
- Выбор студентом темы ВКР связан с тематикой и видами работ, выполняемых в период преддипломной практики.
- Студент может предложить свою тему с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки. Кроме этого, работа может быть выполнена по заявке производственной организации.

Профессиональные задачи, на готовность к решению которой можно проверить обучающегося через тематику выпускных квалификационных работ

а) производственно-технологическая деятельность:

- планирование и организация эффективного использования животных, материалов, оборудования;
- производственный контроль параметров технологических процессов и качества продукции;
- участие в разработке новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных;
- осуществление контроля и координации работ по содержанию, кормлению и разведению сельскохозяйственных животных;
- проведение бонитировки и племенной отбор животных;
- разработка мероприятий по проведению санитарно-профилактических работ в

- помещениях для содержания животных;
 - определение режима содержания животных (температура, влажность, параметры газообмена) и осуществление контроля за его соблюдением;
 - производство и первичная переработка продукции животноводства;
 - хранение, транспортировка и реализация продукции животноводства.
- б) организационно-управленческая деятельность:
- участие в составлении технической документации (графиков работ, инструкций, планов, смет, заявок на материалы, оборудование);
 - организация работы коллективов исполнителей;
 - управление работами по производству продукции животноводства;
 - организация учета продуктивности животных;
 - организация работы и разработка оперативных планов первичных производственных коллективов в сфере животноводства;
 - составление планов, графиков работ, заявок на материалы, оборудование.

Подготовка к защите и публичная защита выпускной квалификационной работы

Не позднее, чем за 14 дней до даты заседания государственной экзаменационной комиссии проводится процедура предварительной защиты ВКР на комиссии, созданной распоряжением декана факультета. Заседание комиссии оформляется протоколом.

ВКР с отзывом руководителя и рецензией направляется в государственную экзаменационную комиссию для защиты.

Представив ВКР в государственную экзаменационную комиссию, обучающийся готовит выступление (доклад), презентацию, наглядную информацию – схемы, таблицы, графики для использования во время защиты.

Структура доклада зависит от характера темы и последовательности изложения основных вопросов, освещённых в работе. По темам, носящим научно-исследовательский характер и посвящённым узкому кругу вопросов, доклад строится таким образом, чтобы в нём были отражены актуальность выбранной темы, цели, задачи и объект исследования, полученные результаты, выводы и предложения.

Доклад должен быть четким, конкретным, без общих фраз, насыщен цифровым материалом. Для простоты восприятия следует оперировать относительными величинами, а также использовать демонстрационный материал (презентации, таблицы, графики).

Защита ВКР проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии.

Процедура защиты ВКР предусматривает:

- представление защищающегося председателем государственной экзаменационной комиссии и оглашение темы работы;
- доклад обучающегося;
- ответы на вопросы;
- оглашение руководителем (при его отсутствии - одним из членов экзаменационной комиссии) отзыва на работу;
- оглашение рецензии рецензентом (при его отсутствии - одним из членов экзаменационной комиссии);
- заключительное слово (1-2 мин) защищающегося с ответами на замечания рецензента;
- объявление председателем государственной экзаменационной комиссии окончания защиты.

По окончании всех запланированных на данное открытое заседание защит проводится закрытое заседание государственной экзаменационной комиссии. На этом заседании проходит обсуждение результатов защит с учетом всех имеющихся в распоряжении комиссии информационных материалов, свидетельствующих об учебных и научных достижениях обучающихся, уровне сформированности компетенций, мнений руководителей, рецензентов.

Результаты обсуждения защит ВКР и решения государственной экзаменационной комиссии оглашаются в тот же день.

По результатам государственных аттестационных испытаний обучающийся имеет право подать письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания и (или) несогласии с результатами государственного экзамена..

Апелляция подается лично обучающимся в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственного аттестационного испытания.

Апелляция рассматривается не позднее 2 рабочих дней со дня подачи апелляции на заседании апелляционной комиссии, на которое приглашаются председатель государственной

экзаменационной комиссии и обучающийся, подавший апелляцию.

Решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, в течение 3 рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления обучающегося, подавшего апелляцию, с решением апелляционной комиссии удостоверяется подписью обучающегося.

Критерии оценки защиты выпускной квалификационной работы

Защита ВКР является способом комплексной оценки компетенций выпускника, установленных ФГОС ВО.

Уровень сформированности универсальных компетенций (УК) и общепрофессиональных компетенций (ОПК) оценивается ГАК по результатам промежуточной аттестаций дисциплин (модулей), практик в соответствии с учебным планом.

Уровень сформированности профессиональных компетенций (ПК) оценивается на заседаниях ГАК (оценочный лист).

Оценка компетенций проводится по следующим критериям:

1. Критерии оценки содержания ВКР:

- степень раскрытия темы;
- самостоятельность и качество анализа теоретических положений;
- оригинальность и новизна полученных результатов;
- глубина проработки исследования;
- качество анализа объекта и предмета исследования;
- практическая значимость исследования.

Данные критерии позволяют оценить компетенции, демонстрирующие умение на теоретическом и практическом уровнях исследовать проблему с использованием различных научных методов; способность формировать и доказывать научную новизну, практические результаты своего исследования.

2. Критерии оценки оформления ВКР:

- логика и стиль изложения;
- структура и содержание ВКР;
- объем и качество выполнения иллюстративного материала;
- качество ссылок;
- качество списка литературы;
- общий уровень грамотности изложения.

Данные критерии позволяют оценить компетенции, связанные со знаниями правил оформления научных текстов, умениями и навыками письменной презентации результатов исследований и т. п.

3. Критерии оценки качества подготовки ВКР:

- способность работать самостоятельно;
- способность творчески и инициативно решать задачи;
- дисциплинированность, соблюдение графика подготовки ВКР;
- способность вести дискуссию, выстраивать аргументацию с использованием результатов исследований, демонстрация широты кругозора;
- наличие публикаций, участие в научно-практических конференциях, награды за участие в конкурсах.

Данные критерии позволяют оценить компетенции обучающегося по самостоятельному планированию, организации и проведению им исследования.

4. Критерии оценки защиты ВКР:

- качество доклада;
- качество демонстрационного материала;
- уровень ответов на вопросы.

Данные критерии позволяют оценить компетенции ведения дискуссии, презентации основных положений и результатов исследования.

Совокупность всех четырех групп критериев позволяет комплексно оценить компетенции обучающегося, не только отраженные непосредственно в ВКР, но и проявленные обучающимся на всех этапах ее подготовки и защиты.

Кроме вышеназванных критериев, при защите ВКР оценивается уровень сформированности

компетенций представленных в п. 2.3 настоящего документа.

Результаты защиты выпускной квалификационной работы оцениваются по пятибалльной системе:

- оценка «отлично» присваивается за глубокое раскрытие темы, качественное оформление работы, содержательность доклада и презентации;
- оценка «хорошо» присваивается при соответствии выше перечисленным критериям, но при наличии в содержании работы и ее оформлении небольших недочетов или недостатков в представлении результатов к защите;
- оценка «удовлетворительно» присваивается за неполное раскрытие темы, выводов и предложений, носящих общий характер, отсутствие наглядного представления работы и затруднения при ответах на вопросы;
- оценка «неудовлетворительно» присваивается за слабое и неполное раскрытие темы, несамостоятельность изложения материала, выводы и предложения, носящие общий характер, отсутствие наглядного представления работы и ответов на вопросы.

ЛИСТ РАССМОТРЕНИЙ И ОДОБРЕНИЙ
фонда оценочных средств государственной итоговой аттестации

Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
в составе ОПОП 36.03.02 Зоотехния

1). Рассмотрен и одобрен в качестве базового варианта:	
а) На заседании обеспечивающей кафедры зоотехнии;	
протокол № <u>11</u> от <u>11.06</u> 2019.	
Зав. кафедрой, канд.с.-х. наук, доцент <u></u> Е.А. Чаунина	
б) На заседании методической комиссии по направлению 36.03.02 Зоотехния;	
протокол № <u>9</u> от <u>13.06</u> 2019.	
Председатель МКН, канд.с.-х. наук, доцент <u></u> И.А. Коршева	
2) Рассмотрен и одобрен внешним экспертом	
Директор СибНИИП – филиал ФГБНУ «Омский АНЦ» канд.с.-х. наук	 А.Б. Дымков

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»
Факультет зоотехнии, товароведения и стандартизации**

ОПОП по направлению 36.03.02 Зоотехния

УТВЕРЖДАЮ.
Руководитель ОПОП

дата

**ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

(фамилия, имя, отчество)

1. Тема _____
утверждена приказом от “ ____ ” _____ 20__ г. №_
2. Срок сдачи студентом законченной работы _____
3. Исходные данные к работе _____
4. Перечень подлежащих к разработке вопросов _____
5. Перечень графического материала _____
6. Консультанты по работе, с указанием относящихся к ним разделов

Раздел	Консультант	Подпись, дата	
		Задание выдал	Задание принял

Дата выдачи задания

дата

Научный руководитель обучающегося, уч.ст.,
уч.звание

ФИО

Задание к исполнению принял

дата

Обучающийся

ФИО

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени П.А.Столыпина»

Институт ветеринарной медицины и биотехнологии

ФАКУЛЬТЕТ ЗООТЕХНИИ, ТОВАРОВЕДЕНИЯ И СТАНДАРТИЗАЦИИ

Кафедра

Ф.И.О.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

Тема

Руководитель,
уч.степень, уч.звание

ФИО

Допускается к защите:
Зав. кафедрой,
уч.степень, уч.звание

ФИО

ОМСК 20__

ОТЗЫВ

на выпускную квалификационную работу
выпускника факультета зоотехнии, товароведения и стандартизации
ФГБОУ ВО Омский ГАУ

на тему _____

выполненной на кафедре _____

под руководством _____

Соответствие работы требованиям ФГОС ВО:

1. Соответствует требованиям в области профессиональной деятельности бакалавров и включает: _____

2. Объектом исследования в соответствии с требованиями п. 4.2. ФГОС ВО, является: _____

3. В процессе подготовки ВКР обучающийся в первую очередь решал следующие профессиональные задачи в соответствии с требованиями п.4.4 ФГОС ВО:

4. При этом, обучающийся, показал наиболее полное и глубокое освоение следующих компетенций: _____

5. Общая характеристика работы

(объем записки и количество рисунков, актуальность темы, степень самостоятельности в принятии решений,

глубина проработки разделов и обоснованность принятых решений, использование технической и специальной литературы)

6. Использование в работе научных исследований, достижений науки и техники

(выполнение задания по НИРС, использование результатов собственных научных исследований с указанием их

продолжительности и количество выступлений на конференциях, использование НИР других обучающихся,

сотрудников факультета или других авторов)

7. Общая оценка выпускной квалификационной работе

(положительные и отрицательные стороны. Вопросы, рекомендуемые руководителем, кафедрой к

публикации, внедрению в производство или использованию при курсовом и дипломном проектировании)

8. Заключение

(заключение о целесообразности присвоения квалификации)

Руководитель выпускной квалификационной работы _____

(подпись и дата)

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу (бакалаврскую работу) выпускника факультета зоотехнии, товароведения и стандартизации

ФГБОУ ВО Омский ГАУ

(Ф.И.О. выпускника)

на тему _____

Соответствие работы требованиям ФГОС ВО по направлению 36.03.02 Зоотехния:

1. Тема работы соответствует области профессиональной деятельности бакалавров по направлению 36.03.02 Зоотехния;
2. Объект работы соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта по направлению 36.03.02 Зоотехния (уровень бакалавриата);
3. Содержание работы соответствует профессиональным задачам бакалавра по направлению 36.03.02 Зоотехния;
4. В работе отражено наиболее полное и глубокое освоение следующих компетенций:

5. Объем и содержание работы

6. Общая оценка выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы)

7. Положительные стороны работы

(наличие оригинальных решений и научных проработок, использование достижений науки и техники, новых методик расчета)

8. Замечания и предложения по улучшению качества выпускной квалификационной работы (бакалаврской работы)

9. Заключение

(какие разделы, исследования заслуживают внедрения в производство. Соответствие работы

Требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам, Оценка работы по пятибалльной системе, заключение о целесообразности присвоения квалификации)

Рецензент _____

(ф., и., о., должность, место работы, дата, печать предприятия)