

Содержание

1. Основные положения	3
2. Государственные аттестационные испытания.....	3
3. Требования, предъявляемые к ВКР	3
4. Порядок размещения текстов ВКР в электронно-библиотечной системе университета и их проверки на объём заимствования.....	6
5. Материалы для оценки ВКР и результатов их защиты.....	8

1. Основные положения

1.1. Программа государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (профиль) Продуктивное животноводство разработана на основании Положения о государственной итоговой аттестации обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, реализуемым в ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, утверждённого приказом ректора от 29 августа 2017 г. № 552-ОД, а также Порядка разработки (актуализации) программ государственной итоговой аттестации обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, реализуемым в ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, утверждённого приказом ректора от 07 мая 2018 г. № 9.

1.2. Объём государственной итоговой аттестации по направлению подготовки Зоотехния (профиль) Продуктивное животноводство составляет 9 зачетных единиц.

2. Государственные аттестационные испытания

2.1. Государственная итоговая аттестация обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (профиль) Продуктивное животноводство проводится в форме подготовки к защите и защиты выпускной квалификационной работы (далее - ВКР).

2.2. Государственные аттестационные испытания проводятся в сроки, установленные календарным учебным графиком по основной профессиональной образовательной программе.

2.3. Защита ВКР по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (профиль) Продуктивное животноводство проводится на территории ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ (далее - университет).

3. Требования, предъявляемые к ВКР

3.1. Выпускная квалификационная работа (далее - ВКР) - это форма итоговой аттестации обучающегося, завершающего процесс освоения ОПОП, представляющая собой выполненную обучающимся (несколькими обучающимися совместно) работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности в области и (или) сфере, устанавливаемой основной профессиональной образовательной программой.

3.2. По направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (профиль) Продуктивное животноводство допускается выполнение ВКР в виде выпускной квалификационной работы.

3.3. Основными форматами ВКР являются:

- академический формат - исследование, осуществляемое в целях получения новых знаний о структуре, свойствах и закономерностях изучаемого

объекта (явления).

- проектно-исследовательский формат - разработка (индивидуально или в составе группы) прикладной проблемы, в результате которой создается некоторый продукт - проектное решение.

3.4. Примерный перечень тем ВКР по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (профиль) Продуктивное животноводство:

1. Воспроизводительные качества лошадей и пути их совершенствования.
2. Воспроизводительные качества и работоспособность лошадей русской рысистой породы разной кровности по американской стандартбредной.
3. Резвостные показатели кобыл русской рысистой породы в зависимости от продолжительности их испытаний.
4. Воспроизводительные качества кобыл в зависимости от их резвостного класса и продолжительности ипподромных испытаний.
5. Современное состояние скота казахской белоголовой породы и пути его совершенствования в зоне Поволжья.
6. Эффективность разведения мясного скота калмыцкой и казахской белоголовой пород в левобережье Саратовской области.
7. Организация и технология специализированного мясного скотоводства. мясная продуктивность бычков казахской белоголовой породы разных генотипов
8. Совершенствование технологии откорма и нагула скота.
9. Племенные и продуктивные качества маточного поголовья скота герефордской породы.
10. Технология выращивания кроликов в условиях личного хозяйства.
11. Сравнительная характеристика молочной продуктивности коров черно-пестрой породы различных генотипов.
12. Анализ результатов оценки жеребцов-производителей орловской рысистой породы по качеству потомства.
13. Воспроизводительные качества и некоторые показатели продуктивности свиней различного происхождения в зависимости от возраста при первой случке.
14. Современное состояние и пути совершенствования крупного рогатого скота симментальской породы.
15. Влияние сроков ягнения на рост и развитие ягнят.
16. Анализ призовой работоспособности рысистых лошадей в условиях саратовского ипподрома.
17. Молочная продуктивность, воспроизводительные и технологические качества коров симментальской породы в зависимости от их кровности по красно-пестрой голштинской.
18. Молочная продуктивность и продолжительность использования коров красно-пестрой породы в зависимости от их кровности по красно-пестрой голштинской.
19. Молочная продуктивность, воспроизводительные и технологические качества коров красно-пестрой породы в зависимости от линейной принадлежности.
20. Резвостные показатели лошадей русской рысистой породы в зависимости от их кровности по американской стандартбредной.
21. Анализ результатов оценки жеребцов-производителей русской рысистой и

- американской стандартбредной пород по качеству потомства.
22. Анализ результатов оценки жеребцов-производителей орловской рысистой породы по качеству потомства.
 23. Влияние возраста и живой массы при первом отеле на молочную продуктивность коров симментальской породы.
 24. Влияние разных вариантов подбора пар на молочную продуктивность коров красно-пестрой породы.
 25. Эффективность разведения лошадей разных пород в хозяйстве.
 26. Анализ результатов племенного использования быков-производителей в хозяйстве.
 27. Влияние возраста при первом отеле на молочную продуктивность коров красно-пестрой породы.
 28. Влияние разных вариантов подбора родительских пар на резвостные показатели лошадей орловской рысистой породы.
 29. Состояние и перспективы развития племенного коневодства в хозяйстве.
 30. Эффективность испытаний лошадей разных рысистых пород на Саратовском ипподроме.
 31. Влияние пастбищного содержания на рост, развитие и резвостные показатели молодняка лошадей рысистых пород.
 32. Совершенствование крупного рогатого скота черно-пестрой породы с использованием генофонда отечественной и зарубежной селекции.
 33. Оценка коров первотелок по пригодности к машинному доению
 34. Совершенствование крупного рогатого скота красно-пестрой породы с использованием генофонда отечественной и зарубежной селекции.
 35. Совершенствование симментальского скота путем скрещивания с красно-пестрым голштинским.
 36. Влияние микроклимата на продуктивность и сохранность кур-несушек в условиях птицефабрики.
 37. Анализ технологии производства мяса бройлеров и пути ее совершенствования в условиях птицефабрики.
 38. Анализ технологии производства яиц и пути ее совершенствования в условиях птицефабрики.
 39. Состояние и перспективы развития племенной базы мясного скотоводства Саратовской области
 40. Состояние и перспективы развития племенной базы молочно-мясного скотоводства Саратовской области.
 41. Состояние и перспективы развития племенной базы овцеводства Саратовской области.
 42. Состояние и перспективы развития племенной базы свиноводства Саратовской области.
 43. Состояние и перспективы развития племенной базы коневодства Саратовской области.
 44. Проблемы минерального питания цыплят-бройлеров и способы их решения.

45. Пути решения проблемы протеинового питания овец.
46. Оптимизация витаминного питания кур-несушек в условиях птицефабрики.
47. Эффективность использования препарата «REASIL» в рационах коров.
48. Способы решения проблем протеинового питания коров в условиях молочного комплекса.
49. Эффективность использование консервантов при приготовлении силоса.
50. Способы повышения протеиновой питательности рационов коров.
51. Способы оптимизации протеиновой питательности рационов молодняка крупного рогатого скота.
52. Эффективность использования пробиотических препаратов в рационах свиноматок.
53. Способы устранения дефицита йода в рационах сельскохозяйственной птицы.
54. Способы устранения дефицита йода в рационах крупного рогатого скота.
55. Способы устранения дефицита йода в рационах свиней.
56. Способы устранения дефицита меди в рационах сельскохозяйственной птицы.
57. Способы устранения дефицита меди в рационах крупного рогатого скота.
58. Способы устранения дефицита меди в рационах свиней.
59. Эффективность использования пробиотических препаратов в рационах свиней на откорме.
60. Пробиотики и их применение при кормлении поросят.
61. Влияние гуминовых кислот на вкусовые качества цыплят-бройлеров.
62. Сравнительная эффективность разных форм скармливания гуминовых кислот.
63. Влияние гуминовых кислот на рост и развитие цыплят-бройлеров.
64. Эффективность использования гуминовых кислот при выращивании цыплят-бройлеров.
65. Влияние гуматов на белковый обмен цыплят-бройлеров.
66. Оптимизация кормления дойных коров на ферме.
67. Организация кормления основного стада кур-несушек в условиях птицефабрики.

3.5. Требования к структуре, порядок выполнения и оформления ВКР представлены в методических указаниях для выполнения ВКР.

4. Порядок размещения текстов ВКР в электронно-библиотечной системе университета и их проверки на объём заимствования

4.1. Тексты ВКР по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (профиль) Продуктивное животноводство, за исключением текстов ВКР, содержащих сведения, составляющие государственную тайну, размещаются в электронно-библиотечной системе (далее - ЭБС) университета и проверяются на объём заимствования.

4.2. Заведующие выпускающими кафедрами назначают ответственных за размещение текстов ВКР в ЭБС университета и их проверку на наличие неправомерного заимствования, и необоснованного цитирования в системе «ВКР-ВУЗ» из числа профессорско-преподавательского состава кафедры.

4.3. Проверка текстов ВКР на наличие неправомерного заимствования и необоснованного цитирования осуществляется в сроки не менее 10-ти дней до защиты с использованием системы «ВКР-ВУЗ».

4.4. Правомерно заимствованными могут быть следующие материалы:

- официальные документы федеральных государственных органов и органов местного самоуправления муниципальных образований, в том числе законов, других нормативных актов, судебные решения, иные материалы законодательного, административного и судебного характера, официальные документы международных организаций, а также их официальные переводы;
- государственные символы и знаки (флаги, гербы, ордена, денежные знаки и тому подобное), а также символы и знаки муниципальных образований;
- произведения народного творчества (фольклор), не имеющие конкретных авторов;
- сообщения о событиях и фактах, имеющие исключительно информационный характер;
- устойчивые выражения;
- ранее опубликованные материалы автора работы (самоцитирование).

4.5. Не считаются воспроизведением / цитированием включенные в текст ВКР:

- исходные формулы, шапки типовых таблиц, графиков и диаграмм, библиографические описания источников (кроме списков использованных источников, воспроизведенных большими фрагментами или целиком);
- фрагменты нормативных правовых актов и локальных актов организаций, предприятий, включенные в текст ВКР в качестве иллюстраций и примеров (при соблюдении правил цитирования).

4.6. В случае если объем заимствованного текста в ВКР превышает суммарный допустимый предел, то цитируемые фрагменты целесообразно переносить в приложения, в частности в случае цитирования нормативных правовых актов и локальных актов организаций, предприятий, учреждений.

4.7. Если ВКР содержит оригинального текста менее 75% от общего объема работы, она должна быть возвращена обучающемуся на доработку и пройти повторную проверку не позднее 3 календарных дней до даты защиты.

4.8. Использование заимствованного текста без ссылки на автора и / или источник заимствования в ВКР не допускается.

При использовании в тексте ВКР идей или разработок, принадлежащих соавторам, коллективно с которыми были написаны документы, автор обязан отметить это обстоятельство в тексте работы. Указанные ссылки должны делаться также в отношении документов автора, выполненных им как единолично, так и в соавторстве.

4.9. Размещению в ЭБС университета в течение 10-ти дней после защиты

ВКР подлежат тексты ВКР обучающихся, по итогам защиты которых получены положительные оценки, за исключением работ, содержащих сведения, составляющих государственную тайну.

4.10. Доступ к текстам ВКР должен быть обеспечен в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, с учетом изъятия производственных, технических, экономических, организационных и других сведений, в том числе о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере, о способах осуществления профессиональной деятельности, которые имеют действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности их третьим лицам, в соответствии с решением правообладателя.

4.11. В случае наличия в ВКР производственных, технических, экономических, организационных и других сведений, в том числе о результатах интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере, о способах осуществления профессиональной деятельности, которые имеют действительную или потенциальную коммерческую ценность в силу неизвестности их третьим лицам, такие сведения изымаются из электронной версии ВКР на основании решения заседания выпускающей кафедры при наличии обоснования руководителя ВКР. Обоснование составляется и подписывается руководителем ВКР в произвольной форме.

4.12. Обоснование руководителя ВКР об исключении из электронной версии ВКР необходимых сведений вкладывается в пояснительную записку сброшюрованной ВКР. При изъятии руководителем ВКР таких сведений из электронного варианта ВКР в тексте работы (на изъятых страницах) делается соответствующая запись «сведения изъяты».

5. Материалы для оценки ВКР и результатов их защиты

Материалы для оценки ВКР и результатов их защиты представлены в виде оценочных материалов для проведения ГИА.

Рассмотрено и утверждено на заседании кафедр: «Технология производства и переработки продукции животноводства» и «Кормление, зоогигиена и аквакультура»

*Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры
«Технология производства и переработки продукции
животноводства»
«28» августа 2019 года (протокол № 1).
Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры
«Кормление, зоогигиена и аквакультура»
«28» августа 2019 года (протокол № 1).*