

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
Дата подписания: 24.04.2019 16:13:53
Уникальный программный ключ:
5b8335c1f730e7b0ca51b09834cdf2b81856578



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный аграрный университет
имени Н.И. Вавилова»

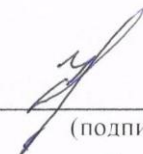

УТВЕРЖДАЮ
И.о. директора института ЗО и ДО
/ Никишанов А.Н./
« 27 » *августа* 20 *19* г.


ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки	35.04.04 Агрономия
Направленность	Экологическое земледелие
Квалификация выпускника	Магистр
Выпускающая кафедра	Земледелие, мелиорация и агрохимия

Разработчики: зав. кафедрой *Уполовников Д.А.*

профессор Денисов К.Е



(подпись)


(подпись)

Саратов 2019

1. Основные положения.....	3
2. Государственные аттестационные испытания.....	3
4. Требования, предъявляемые к ВКР.....	3
5. Порядок размещения текстов ВКР в электронно-библиотечной системе университета и их проверки на объём заимствования.....	4
6. Материалы для оценки результатов государственного экзамена, ВКР и результатов их защиты.....	6
Приложения.....	7

1. Основные положения

1.1. Программа государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия направленности Экологическое земледелие 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, / Положения об итоговой аттестации по не имеющим государственной аккредитации основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, реализуемым в ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ (в новой редакции), утверждённого приказом ректора от 8 мая 2018 г. № 309-ОД, а также Порядка разработки (актуализации) программ государственной итоговой аттестации (итоговой аттестации) обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, реализуемым в соответствии с актуализированными ФГОС ВО в ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, утверждённого приказом ректора от 27 июня 2019 г. № 463-ОД.

1.2. Объём государственной итоговой аттестации / итоговой аттестации по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия направленности (Экологическое земледелие составляет 9 зачетных единиц.

2. Государственные аттестационные испытания

2.1. Государственная итоговая аттестация обучающихся по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия направленности Экологическое земледелие 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 35.04.04 Агрономия направленности Экологическое земледелие 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, утверждённой решением Ученого совета ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ от 28 августа 2017 г. протокол №1.

3.2. По направлению подготовки 35.04.04 Агрономия направленности Экологическое земледелие допускается выполнение ВКР в виде магистерской диссертации.

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 / специальности 35.04.04 Агрономия направленности Экологическое земледелие:

- Влияние многолетних трав как фитомелиорантов на плодородие почв Саратовской области.
- Эффективность использования осадков сточных вод под многолетние травы на почвах Саратовской области.
- Использование многолетних трав при фитомелиорации нарушенных земель.
- Фитомелиорация нарушенных земель при прокладке трубопроводов.
- Оптимизация технологии возделывания нута на темно-каштановые почвы Заволжья.
- Технологические приемы адаптации ячменя к различным способам основной обработки почвы в Заволжье.
- Влияние режимов орошения на урожайность кукурузы в условиях Заволжья.
- Эффективность приемов основной обработки в технологии возделывания озимой ржи в условиях Заволжья.
- Оптимизация приемов основной обработки в технологии возделывания овса на темно-каштановых почвах..
- Повышение продуктивности сои по различным технологиям возделывания в условиях Саратовского Заволжья.
- Влияние различных элементов технологий возделывания яровой пшеницы на плодородие темно-каштановой почвы и урожайность в условиях Левобережья Саратовской области.
- Изменение плодородия зональных и интразональных почв при применении биологических продуктов в условиях Левобережья Саратовской области.
- Эффективность биологических приемов повышения плодородия черноземной почвы в условиях Правобережья Саратовской области.
- Совершенствование технологии возделывания озимой пшеницы в условиях Западной микрзоны Саратовской области.
- Влияние многолетних трав на плодородие каштановых почв.

- Фитомелиоративные особенности эспарцета.
- Фитомелиоративные особенности люцерны.
- Оптимизация технологии возделывания озимой пшеницы на черноземных почвах.
- Средообразующая роль при выращивании кормовых культур в Саратовском Левобережье.
- Ресурсосберегающие технологии при выращивании многолетних трав.
- Влияние основной обработки почвы на урожайность ячменя в условиях Заволжья.
- Антистрессовая эффективность листовой подкормки при возделывании льна масличного.
- Влияние обработки почвы на продуктивность льна масличного.
- Влияние различных приемов обработки почвы на урожайность яровой пшеницы в условиях Правобережья Саратовской области.
- Влияние различных предшественников на плодородие почв и урожайность озимой пшеницы в условиях Саратовского Заволжья.
- Сравнительная оценка основных показателей плодородия почв и продуктивности различных типов залежей Саратовского Заволжья.
- Совершенствование технологии возделывания подсолнечника в условиях Центральной правобережной микрорегиона Саратовской области.

3.5. Требования к структуре, порядок выполнения и оформления ВКР представлены в методических указаниях для выполнения ВКР (приложение 1).

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

4.1. Тексты ВКР по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия профиль Экологическое земледелие, 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 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 70% 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 результатов ВКР и результатов их защиты

Материалы для оценки результатов ВКР и результатов их защиты представлены в виде оценочных материалов для проведения ГИА (приложение 2).

Программа рассмотрена на заседании кафедры Земледелие, мелиорация и агрохимия «27» августа 2019 года (протокол № 1).