

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
Дата подписания: 18.11.2021 15:19:24
Уникальный программный ключ:
5b8335c1f3d6e7bd91a51b28834cdf2b81866538

Приложение 1

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



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

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета

Вейфельд ВВ.
/Вейфельд ВВ./
2021г.

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки	35.03.04 Агрономия
Направленность (профиль)	Защита растений и фитосанитар- ный контроль
Квалификация выпускника	Бакалавр
Выпускающая кафедра	Защита растений и плодоовощевод- ство

Разработчики: зав. кафедрой Еськов И.Д.

И.Д. Еськов
(подпись)

Саратов 2021

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.....	7
5. Материалы для оценки результатов государственного экзамена, ВКР и результатов их защиты.....	8
Приложения.....	

1. Основные положения

1.1. Программа государственной итоговой аттестации по направлению подготовки **35.03.04 Агрономия** направленность (профиль) **Защита растений и фитосанитарный контроль** 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 29 августа 2017 г. № 552-ОД.

1.2. Объём государственной итоговой аттестации по направлению подготовки **35.03.04 Агрономия** направленность (профиль) **Защита растений и фитосанитарный контроль** составляет 6 зачетных единиц.

2. Государственные аттестационные испытания

2.1. Государственная итоговая аттестация обучающихся по направлению подготовки **35.03.04 Агрономия** направленность (профиль) **Защита растений и фитосанитарный контроль** проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (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 **35.03.04 Агрономия** направленность (профиль) **Защита растений и фитосанитарный контроль** 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 2019 г. протокол №1.

3.2. По направлению **35.03.04 Агрономия** направленность (профиль) **Защита растений и фитосанитарный контроль** 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).

3.4. Примерный перечень тем ВКР по направлению подготовки **35.03.04 Агрономия** направленность (профиль) **Защита растений и фитосанитарный контроль:**

1. Технологические приемы защиты бахчевых от грибных болезней в условиях ИП «Глава КФХ Щеренко П.Ю.» Энгельсского района
2. Особенности иммунитета яровой мягкой пшеницы к комплексу заболеваний в условиях ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока», г. Саратова
3. Особенности приемов защиты огурца от мучнистой росы в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
4. Особенности защиты растений картофеля от грибных болезней в условиях Энгельсского района Саратовской области.
5. Приемы защиты растений капусты белокочанной от вредителей в условиях ИП «Глава КФХ Щеренко П.Ю.» Энгельсского района Саратовской области.
6. Особенности защиты растений моркови столовой от грибных болезней в условиях ИП «Глава КФХ Щеренко П.Ю.» Энгельсского района Саратовской области.
7. Приемы защиты лука репчатого от болезней в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
8. Устойчивость к болезням различных сортов картофеля в условиях ИП «Глава КФХ Щеренко П.Ю.» Энгельсского района Саратовской области.
9. Особенности защиты зернового сорго от сорной растительности в условиях УНПО «Поволжье» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
10. Эффективность применения гербицидов на посевах суданской травы в условиях УНПО «Поволжье» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
11. Защита озимой пшеницы от септориоза в условиях ООО «Земледелец-2002» Балашовского района Саратовской области.
12. Защита посевов подсолнечника от основных заболеваний в условиях ООО «Агроинвест» Марксовского района Саратовской области.
13. Приемы защиты растений озимой пшеницы от грибных заболеваний в условиях УНПО «Поволжье» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
14. Приемы защиты овса от головни в условиях УНПО «Поволжье» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
15. Особенности защиты льна от сорной растительности в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
16. Защита посевов овса от сорной растительности в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
17. Меры борьбы с вредной черепашкой на яровой пшенице в условиях ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока».
18. Защита посевов подсолнечника от сорной растительности в условиях ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока».

19. Особенности защиты растений проса от сорной растительности в условиях ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока».
20. Приемы защиты растений гречихи от основных болезней в условиях ФГБНУ «НИИСХ Юго-Востока».
21. Защита яровой пшеницы от листогрызущих насекомых в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
22. Вредоносность хлебных жуков и меры борьбы с ними в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
23. Совершенствование защиты зерновых культур от стеблевой ржавчины в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
24. Биологические особенности вредоносности фитофторы картофеля и меры борьбы с ней в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
25. Сортовая устойчивость яблони к мучнистой росе и меры борьбы с ней в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
26. Агробиологическое обоснование защиты винограда от милдью в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
27. Вредители генеративных органов яблони и меры борьбы с ними в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
28. Биоэкологические особенности колорадского жука и меры борьбы с ним в условиях ИП «Глава КФХ Щеренко П.Ю.» Энгельсского района Саратовской области.
29. Агробиологическое обоснование защиты подсолнечника от вредных организмов в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
30. Эффективность борьбы с монилиозом в насаждениях яблони УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
31. Приемы защиты нута от комплекса вредителей и болезней в системереурсосберегающих агротехнологиях Саратовской области.
32. Совершенствование приемов защиты суданской травы в условиях Саратовского Правобережья.
33. Особенности биологии яблонной плодовой жорки и меры борьбы с ней в Саратовском районе Саратовской области..
34. Особенности биологии яблонной моли и меры борьбы с ней в УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
35. Защита яблони от парши в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
36. Защита черной смородины от мучнистой росы в УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
37. Защита груши от комплекса грибных заболеваний в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
38. Защита яблони от мучнистой росы в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
39. Защита подсолнечника от грибных заболеваний в условиях УНПО

- «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
- 40 Защита косточковых культур от плодовой гнили в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
41. Защита винограда от вредных объектов в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
42. Защита посевов подсолнечника от лугового мотылька в условиях УН- ПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
43. Эффективность химической защиты яблони от парши в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
44. Защита пшеницы от шведской мухи в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
45. Защита вишни от вишневого долгоносика в условиях УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
46. Эффективность химической защиты посевов яровой пшеницы от болезней в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
47. Меры защиты яровой пшеницы от злаковой тли в условиях Саратовской области.
48. Защита сои от многоядных вредителей в условиях Саратовской области.
49. Защита ячменя от болезней и вредителей в условиях Саратовской области.
50. Комплекс вредителей на посевах ячменя в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
51. Особенности динамики численности пшеничных трипсов и меры борьбы с ними в севообороте в УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
52. Роль естественных энтомофагов в регуляции численности вредителей зерновых культур в условиях СХПК «Васильевский» Перелюбского района Саратовской области.
53. Биоэкологическое обоснование защиты зерновых культур от вредителей с колюще-сосущим ротовым аппаратом в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
54. Влияние способов основной обработки почвы на численность вредителей с колюще-сосущим ротовым аппаратом в условиях УНПО «Поволжье» Энгельсского района Саратовской области.
55. Вредоносность зеленой яблонной тли и меры борьбы в яблоневом саду УНПК «Агроцентр» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.
- 3.1. Требования к структуре, порядок выполнения и оформления ВКР представлены в методических указаниях для выполнения ВКР (приложение 2).
- 3.5. Требования к структуре, порядок выполнения и оформления ВКР представлены в методических указаниях для выполнения ВКР (приложение 2).

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

4.1. Тексты ВКР по направлению подготовки **35.03.04 Агрономия** направленность (профиль) **Защита растений и фитосанитарный контроль**, 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 3-х 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 60% 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 государственного экзамена, ВКР и результатов их защиты

Материалы для оценки ВКР и результатов их защиты представлены в виде оценочных материалов для проведения ГИА (приложение 3).

*Программа рассмотрена на заседании:
кафедры Защита растений и плодоовоще-
водство
«25» июня 2021 года (протокол № 12).*