Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 15.10.2026 14:49:19
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и
инженерии имени Н.И. Вавилова»

УТВЕРЖДАЮ
Директор института
_____ / Бакиров С.М./
«31» августа 2026 г.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки	35.03.11 Гидромелиорация
Профиль	Орошение земель и обводнение территорий
Квалификация выпускника	Бакалавр
Выпускающая кафедра	Гидромелиорация, природообустройство и строительство в АПК

Разработчики: ***и.о. зав. кафедрой Елисеев С.С.***

(подпись)

доцент Никишанов А.Н.

(подпись)

Саратов 2026

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…..	5
5	Материалы для оценки ВКР и результатов их защиты……...	7

1. Основные положения

1.1. Программа государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 35.03.11 Гидромелиорация профиль Орошение земель и обводнение территорий 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 Вавиловский университет, утверждённого приказом ректора от 30 августа 2022 г. № 57-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 Вавиловский университет, утверждённого приказом ректора от 30 августа 2022 г. № 57-ОД.

1.2. Объём государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 35.03.11 Гидромелиорация профиль Орошение земель и обводнение территорий составляет 9 зачетных единиц.

2. Государственные аттестационные испытания

2.1. Государственная итоговая аттестация обучающихся по направлению подготовки 35.03.11 Гидромелиорация профиль Орошение земель и обводнение территорий 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 35.03.11 Гидромелиорация профиль Орошение земель и обводнение территорий проводится на территории ФГБОУ ВО Вавиловский университет (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 про-

граммой, утверждённой решением Ученого совета ФГБОУ ВО Вавиловский университет от 30.08.2022 г. протокол № 1.

3.2. По направлению подготовки 35.03.11 Гидромелиорация профиль Орошение земель и обводнение территорий ВКР выполняется в виде выпускной квалификационной работы бакалавра (бакалаврской работы).

3.3. Основным форматом ВКР является исследование, осуществляемое в целях получения новых знаний о структуре, свойствах и закономерностях изучаемого объекта (явления).

3.4. Примерный перечень тем ВКР по направлению подготовки 35.03.11 Гидромелиорация профиль Орошение земель и обводнение территорий:

1. Разработка мероприятий по орошению земель в СХПК «…» … района … области.
2. Разработка мероприятий по плановому водопользованию и совершенствованию поливной техники в АО «…» … района … области.
3. Разработка мероприятий по организации водопользования и технической эксплуатации в ООО «…»… района … области.
4. Разработка мероприятий по реконструкции орошаемого участка в АО «…» … района … области.
5. Разработка мероприятий по устройству системы капельного орошения овощного севооборотного участка в КФХ «…» … района … области.
6. Разработка эксплуатационных мероприятий на оросительной сети в АО «…» … района … области.
7. Разработка мероприятий по повторному использованию дренажных вод для орошения земель в СХПК «…» … района … области.
8. Разработка мероприятий по использованию местного стока балки … для целей орошения в … районе … области.
9. Разработка мероприятий по устройству системы лиманного орошения на землях сельскохозяйственного назначения в … районе … области.
10. Разработка мероприятий по устройству закрытого дренажа в АО «…» … района … области.
11. Разработка мероприятий по устройству системы биологической очистки животноводческих стоков в … районе … области.
12. Разработка мероприятий по реконструкции грунтовой плотины пруда … в … районе … области.
13. Разработка мероприятий по реконструкции гидротехнических сооружений на … оросительной системе.
14. Разработка мероприятий по реконструкции … сооружения на балке … … района … области.
15. Разработка мероприятий по строительству гидротехнических сооружений на овраге … … района … области.
16. Разработка мероприятий по повышению эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений … канала … оросительной системы.

17. Разработка мероприятий по повышению безопасности и надежности водозаборного узла на реке … в н.п. … … области.
18. Разработка мероприятий по устройству пруда комплексного назначения на балке … в … районе … области.
19. Разработка мероприятий по техническому перевооружению участка орошения в ООО «…» … района … области.
20. Разработка мероприятий по производству строительных работ при устройстве закрытой оросительной сети.
21. Разработка мероприятий по отводу и рекультивации земель при строительстве закрытой оросительной сети.
22. Разработка мероприятий по реконструкции подкачивающей насосной станции на … оросительной системе.
23. Разработка мероприятий по рекультивации нарушенных земель в ООО «…» в черте г. … .
24. Разработка мероприятий по распределению водных ресурсов р. … в … области.
25. Разработка мероприятий по рациональному использованию водных ресурсов р. … в … области.

3.5. Требования к структуре, порядок выполнения и оформления ВКР (бакалаврской работы) 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 35.03.11 Гидромелиорация профиль Орошение земель и обводнение территорий размещаются в электронно-библиотечной системе (далее – ЭБС) университета и проверяются на объём заимствования.

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

4.3. Проверка текстов ВКР на наличие неправомерного заимствования и необоснованного цитирования осуществляется в сроки не менее 5-ти дней до защиты с использованием системы «ВКР-СМАРТ», размещенной на сайте: http://www.vkr-smart.ru.

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 законо-

дательного, 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 работы (материалы) автора (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 течение10-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 цен-

ность 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 защиты ВКР представлены в виде оценочных материалов для проведения ГИА (приложение).

Программа рассмотрена на заседании кафедры гидромелиорации, природообустройства и строительства в АПК
«19» августа 2026 года (протокол № 1).