

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович

Должность: ректор ФГБОУ ВО Саратовский университет

Дата подписания: 10.06.2026 14:16:25

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./

« 28 » августа 2025 г.

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки

35.03.11 Гидромелиорация

Профиль

Орошение земель и обводнение
территорий

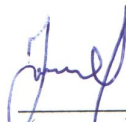
Квалификация выпускника

Бакалавр

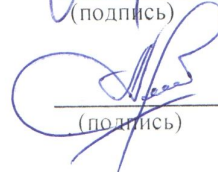
Выпускающая кафедра

Гидромелиорация, природообустройство
и строительство в АПК

Разработчики: зав. кафедрой Козаченко М.А.


(подпись)

доцент Никишанов А.Н.


(подпись)

Саратов 2025

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 перенести 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 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 «28» августа 2025 года (протокол № 1).