

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 02.11.2023 08:54:39  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Декан факультета инженерии и природообустройства

 / Шишурин С.А./

« 17 » МАРТА 2023 г.

**ПРОГРАММА  
ИТОГОВОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки **35.04.09. Ландшафтная архитектура**

Квалификация выпускника **Магистр**

Выпускающая кафедра **Лесное хозяйство и ландшафтное строительство**

**Разработчики:**

*доцент, Есков Д.В..*



(подпись)

*доцент, Терешкин А.В..*

  
(подпись)

**Саратов 2023**

## 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	4
5	Материалы для оценки результатов государственного экзамена, ВКР и результатов их защиты	6
6	Приложения	7

## **1. Основные положения**

1.1 Программа итоговой аттестации по направлению подготовки 35.04.09 Ландшафтная архитектура 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, 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.

1.2 Объём государственной итоговой аттестации, включая подготовку к защите и процедуру защиты ВКР по направлению подготовки 35.04.09 Ландшафтная архитектура составляет 9 зачетных единиц.

## **2. Государственные аттестационные испытания**

2.1. Государственная итоговая аттестация обучающихся по направлению подготовки 35.04.09 Ландшафтная архитектура проводится в форме подготовки к защите и защиты выпускной квалификационной работы (далее – ВКР (магистерской диссертации)).

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

2.3. Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты по направлению подготовки 35.04.09 Ландшафтная архитектура 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 программой.

**3.2. По направлению подготовки 35.04.09** Ландшафтная архитектура допускается выполнение ВКР в виде диссертации магистра.

**3.3. Основным форматом ВКР** является научно - исследовательский формат – анализ исследуемой темы и разработка (индивидуально или в составе группы) решений прикладной проблемы, в результате которой создается некоторый продукт – проектное решение.

**3.4. Примерный перечень тем ВКР по направлению подготовки 35.04.09 Ландшафтная архитектура:**

1. Оценка состояния и перспективы восстановления садово-парковых комплексов.
2. Анализ тенденций развития и изменение ландшафтно-архитектурной организации территории подразделений ФГБОУ ВО Вавиловский университет.
3. Анализ и ландшафтно-архитектурная организация городских парков.
4. Анализ развития и ландшафтно-архитектурная организация дворовых пространств
5. Оценка перспектив благоустройства и озеленения набережных в системе озеленения населенных пунктов.
6. Анализ современных тенденций и ландшафтно-архитектурные трансформации пешеходных пространств.
7. Анализ современных тенденций и ландшафтно-архитектурные трансформации общественных пространств.
8. Анализ развития и возможности реконструкции детских парков методами ландшафтной архитектуры
9. Исследование исторических аспектов развития на объектах садово-паркового искусства.
10. Реконструкция (реставрация) исторического объекта ландшафтной архитектуры на основе исторического анализа его развития
11. Исследование особенностей градостроительной ситуации и озеленения на объектах ландшафтной архитектуры
12. Оценка и перспективы расширения ассортимента древесных пород на объектах ландшафтной архитектуры.
13. Оценка и перспективы расширения ассортимента растений при проектировании озеленения лечебных учреждений.
14. Тенденции в озеленении и благоустройство территорий жилых комплексов
15. Тенденции в озеленении интерьеров общественных зданий.
16. Анализ реализации рекреационного потенциала и благоустройство рекреационных зон населенных пунктов.

17. Использование современных строительных материалов и технологий при озеленении и благоустройстве объектов ландшафтной архитектуры (парка отдыха, спортивного парка, детского парка, полифункционального парка, лесопарка (части лесопарка), бульвара (сквера), рекреационной зоны (части рекреационной зоны) и т.п.)
18. Оценка нормативного обеспечения проектирования и строительства объекта ландшафтной архитектуры.
19. Оценка рынка программного обеспечения для задач ландшафтной архитектуры и разработка баз данных и знаний для его насыщения.
20. Исследование состояния и разработка мероприятий по уходу за зелеными насаждениями.
21. Оценка перспективности применения хвойных пород для использования на объектах ландшафтной архитектуры.
22. Оценка перспективности применения хвойных пород для использования на объектах ландшафтной архитектуры.
23. Исследование влияния антропогенных и экологических факторов на состояние зеленых насаждений и их элементы.
24. Исследование санитарного состояния пород деревьев и кустарников в различных категориях зеленых насаждений и разработка рекомендаций по его улучшению.
25. Оценка возможности использования современных тенденций организации пространства при озеленении и благоустройстве малых населенных пунктов, в т.ч. их общественных и административных центров, рекреационных зон.
26. Оценка и перспективы использования вертикального озеленения на объекте ландшафтного строительства.
27. Оценка уровня механизации и автоматизации, использования современных машинных комплексов в механизации садово-парковых работ на объектах ландшафтной архитектуры.
28. Проект агротехники (технологии) выращивания декоративных форм (сортов) цветочных культур для использования на объектах ландшафтной архитектуры
29. Разработка новых агроприемов и изучение их влияния на рост посадочного материала или цветочной продукции для использования на объектах ландшафтной архитектуры.
30. Опыт применения удобрений (регуляторов роста и др. агроприемов) в питомнике или цветочном хозяйстве и на объектах ландшафтной архитектуры (в районе, области).
31. Исследование влияния приемов и технологий содержания на биометрические показатели и качество посадочного материала декоративных древесных, кустарниковых и травянистых растений
32. Изучение влияние различных регулирующих веществ на рост и развитие декоративных древесных и травянистых растений на объектах ландшафтной архитектуры (при черенковании, семенном размножении, формировании надземной части).

### **3.5. Требования к структуре, порядок выполнения и оформления ВКР**

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 специальности 35.04.09 Ландшафтная архитектура 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», размещенной на сайте: <http://www.vkr-vuz.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 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;
- 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 объём 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 государственного экзамена, ВКР и результатов их защиты**

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

*Программа рассмотрена на заседании  
Лесное хозяйство  
и ландшафтное строительство  
« 10 » марта 2023 \_ года (протокол №10)*