

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 ИиП

/ С.А. Шишурин /

« 28 » 08 20 24 г.

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Направление подготовки **35.04.01 Лесное дело**

Направленность (профиль) **Охотоведение, лесное и лесопарковое хозяйство**

Квалификация выпускника **Магистр**

Выпускающая кафедра **Лесное хозяйство и ландшафтное строительство**

Разработчики: зав. кафедрой Есков Д.В.

(подпись)

доцент Козаченко М.А.

(подпись)

Саратов 2024

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 ВКР и результатов их защиты | 6 |

1. Основные положения

1. Программа государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело 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 обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры, реализуемым в ФГБОУ ВО Вавиловский университет, утверждённого приказом ректора от 30 августа 2022 г. № 57-ОД.

1.2. Объём государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело составляет 6 зачетных единиц.

2. Государственные аттестационные испытания

2.1. Государственная итоговая аттестация обучающихся по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело 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 выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело 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.

3.2. По направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело допускается выполнение ВКР в виде выпускной квалификационной работы магистра.

3.3. Основными форматами ВКР являются научный – проведение исследований по актуальным вопросам лесного хозяйства на объектах лесного фонда, особо охраняемых участках лесов, на объектах охотничьего хозяйства; проектный – разработка схемы лесопользования в зависимости от вида использования; схем ведения хозяйства в лесном фонде, в сфере

охотничьего сервиса и туризма; проектно-технологический – разработка технологии проведения работ в лесном фонде и на лесных участках.

3.4. Примерный перечень тем ВКР по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело:

1. Основные закономерности и оценка горимости лесов _____ (области, региона) с разработкой средства тушения лесных пожаров
2. Исследования состояния, роста и биологической продуктивности лиственных и хвойных древесных пород в лесных культурах Саратовского Правобережья и Заволжья
3. Природоохранное планирование региональных ООПТ на основе использования ГИС-технологий (на примере памятника природы «...»).
4. Влияние ландшафтных особенностей и таксономической структуры охотничьих угодий на посещаемость ... (вид охотничьей фауны) подкормочных комплексов.
5. Эффективность использования популяций диких копытных животных в охотничьих угодьях ... района ... области.
6. Разработка технических средств для выращивания культур, используемых при восстановлении кормовой базы в охотхозяйстве «...» ... района ... области.
7. Разработка универсального малогабаритного средства для ведения работ в охотхозяйстве «...» ... района ... области.
8. Проектирование сети экологических и туристических троп в ... районе ... области
9. Огневые повреждения деревьев в лесах _____ лесничества (области, региона).
10. Выращивание контейнерных саженцев _____ (вид растения) в закрытом и открытом грунте УНПК «Агроцентр».
11. Природоохранное планирование лесохозяйственной деятельности в нагорных лесах Саратовской области на основе ГИС-технологий.
12. Особенности развития и жизненность древесных растений в условиях городской среды (на примере города ...).
13. Влияние природных пожаров на почвы и почвенный покров охотничьих угодий ... области.
14. Представители семейства «...» в зелёных насаждениях города
15. Захламленность нагорных лесов Правобережья ... области
16. Основные закономерности распределения грибов в лесных экосистемах _____ области, региона и др.
17. Взаимосвязи классификации элементов среды обитания охотничьих ресурсов и орографических условий охотничьих угодий на основе анализа рельефа в трехмерном пространстве

3.5. Требования к структуре, порядок выполнения и оформления ВКР представлены в методических указаниях для выполнения ВКР (приложение 1). По материалам ВКР обучающийся должен опубликовать не менее 2-х статей.

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

4.1. Тексты ВКР по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело 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 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 ВКР и результатов их защиты

Материалы для оценки результатов защиты выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты представлены в виде фонда оценочных средств для проведения Государственной итоговой аттестации (приложение 3).

*Программа рассмотрена на заседании
кафедры Лесное хозяйство и ландшафтное строительство
«28» августа 2024 года (протокол №1)*