

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Романчук Иван Сергеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 30.03.2022 14:41:32

Уникальный программный ключ:

6319edc2b582ffdacea443f01d5779368d0957ac54f5cd074681181930492479

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования

«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора

Института биологии

 О.В. Трофимов

«01» июня 2020

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Направление подготовки: 35.03.10 Ландшафтная архитектура

Направленность (профиль): Садово-парковое и ландшафтное строительство  
форма обучения очная

Семёнова М.В., Иванов Н.Г. Программа государственной итоговой аттестации. Направление подготовки: 35.03.10 Ландшафтная архитектура, Направленность (профиль): Садово-парковое и ландшафтное строительство, форма обучения очная. Тюмень, 2020.

Программа ГИА опубликована на сайте ТюмГУ: Программа государственной итоговой аттестации [электронный ресурс] / Режим доступа: <https://www.utmn.ru/sveden/education/#>

## 1. Цели государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация осуществляется с целью установления уровня подготовленности выпускника высшего учебного заведения по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура, направленность (профиль): Садово-парковое и ландшафтное строительство к выполнению профессиональных задач и соответствия его подготовки требованиям ФГОС ВО и основной образовательной программы высшего образования.

## 2. Задачи государственной итоговой аттестации

К задачам государственной итоговой аттестации относится оценка способности и умения выпускников:

- вести производственно-технологическую, организационно-управленческую, научно-исследовательскую и проектно-конструкторскую деятельность на объектах ландшафтного строительства;
- самостоятельно решать на современном уровне задачи своей профессиональной деятельности, опираясь на полученные знания, умения и сформированные навыки;
- профессионально излагать специальную информацию;
- научно аргументировать и защищать свою точку зрения.

## 3. Форма проведения государственной итоговой аттестации

Форма проведения государственной итоговой аттестации по направлению подготовки 35.03.10 Ландшафтная архитектура направленности (профиля): Садово-парковое и ландшафтное строительство – защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

## 4. Перечень компетенций, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения образовательной программы

Код компетенции	Наименование компетенции	Форма ГИА (государственный экзамен/ВКР) при наличии 2 форм
<b>Универсальные компетенции / Общекультурные компетенции (УК/ОК)</b>		
УК-1	способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	выпускная квалификационная работа
УК-2	способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	
УК-3	способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	
УК-4	способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	
УК-5	способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	
УК-6	способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	

УК-7	способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	
УК-8	способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	
<b>Общепрофессиональные компетенции (ОПК)</b>		
ОПК-1	способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий	выпускная квалификационная работа
ОПК-2	способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	
ОПК-3	способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	
ОПК-4	способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	
ОПК-5	способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	
ОПК-6	способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности	
<b>Профессиональные компетенции (ПК)</b>		
ПК-1	способен организовывать комплекс работ по благоустройству и озеленению объектов ландшафтной архитектуры, их охране и защите	выпускная квалификационная работа
ПК-2	способен осуществлять мониторинг состояния и инвентаризационный учет объектов ландшафтной архитектуры	
Дополнительные профессиональные компетенции, установленные в образовательной программе (ДПК)		
ДПК-1	способность решать профессиональные задачи с помощью знаний, приобретенных в процессе конструирования индивидуальной образовательной траектории	
ДПК-2	способность к самостоятельной постановке образовательных целей и конструированию образовательных маршрутов в целях саморазвития	
ДПК-3	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, проектированию и осуществлению комплексных исследований на основе целостного системного научного мировоззрения	

## **5. Общие требования к проведению государственной итоговой аттестации**

### **5.1. Требования к проведению государственного экзамена (при наличии экзамена)**

Не предусмотрено учебным планом.

### **5.2. Требования к процедуре защиты выпускной квалификационной работы (при наличии ВКР)**

Законченная и оформленная в соответствии с требованиями ВКР подписывается обучающимся, руководителем и вместе с письменным отзывом руководителя и отчетом о проверке на объем заимствования представляется заведующему кафедрой, который на основании решения кафедры делает соответствующую запись на титульном листе. ВКР вместе с перечисленными документами передаются в ГЭК не позднее, чем за 2 дня до начала защит.

Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытых заседаниях государственной итоговой аттестационной комиссии. На заседании комиссии также присутствуют руководители проектов. Могут присутствовать, задавать вопросы и высказывать свое мнение преподаватели, представители производства и студенты.

Процедура защиты происходит следующим образом: секретарь комиссии объявляет ФИО студента, тему выпускной квалификационной работы и научного руководителя. После чего предоставляется слово выпускнику для доклада. Время доклада – не более 10 минут.

При защите комплексных проектов (темы которых связаны последовательно или параллельно на основе общей территории проектирования или по иным причинам) руководитель предварительно дает о выпускниках информацию.

После доклада члены комиссии задают вопросы, позволяющие оценить качество решения поставленных цели и задач.

В конце защиты зачитывают отзыв руководителя и отзывы от предприятий и организаций (если таковые имеются) и заслушивают ответы дипломника на замечания рецензента.

Государственная экзаменационная комиссия при оценке бакалаврской работы руководствуется следующими критериями: глубина разработки темы и умение самостоятельно решать поставленные задачи, содержание защитного слова, ответов на поставленные в ходе защиты вопросы, отзыв научного руководителя, качество оформления научной работы и качество презентации.

После публичной защиты выпускных квалификационных работ в тот же день, после оформления в установленном порядке протоколов заседания ГЭК, принимается решение об оценке, выдаче диплома, а также (если это отмечено членами ГЭК) рекомендации к внедрению в производство работы или ее части, публикации, и рекомендации выпускника в магистратуру.

Аудитория для проведения защиты ВКР должна быть оборудована средствами чтения и вывода мультимедийной информации (компьютер, проектор, экран для проецирования), местом крепления графического планшета установленного размера, оборудованными рабочими местами для членов ГЭК (столы, стулья, бланки оценки обучающихся, канцелярские принадлежности по числу членов ГЭК).

По окончании оформления всей необходимой документации в аудиторию приглашаются все обучающиеся, защищавшие работы, и все присутствовавшие на заседании. Председатель ГЭК объявляет решение комиссии о присвоении квалификации и аргументирует выставленные оценки.

Защита ВКР может проводиться в дистанционном формате (с использованием ВКС на платформах Cisco, Microsoft Teams, Zoom либо других с аналогичными функциями).

## **6. Оценочные материалы и критерии для проведения государственной итоговой аттестации**

### **6.1. Оценочные критерии государственного экзамена (при наличии экзамена)**

Не предусмотрено учебным планом.

### **6.2. Оценочные критерии выпускной квалификационной работы (при наличии ВКР)**

Оценка выпускной квалификационной работы осуществляется согласно регламентирующим документам ТюмГУ (Положение о государственной итоговой аттестации (ГИА) по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, специалитета, магистратуры в ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет» (приказ № 7-1 от 10.01.2017) и Приложение к приказу от 20.01.2020 № 12-1).

Выпускная квалификационная работа должна представлять собой самостоятельно выполненную и логически завершенную работу, направленную на решение задач научно-исследовательского характера и практических задач.

Требования к устному докладу (презентации) обучающегося:

- логика построения доклада, грамотность речи, владение коммуникативными навыками;
- представление основных результатов, полученных в результате работы;
- качество использования информационных технологий в докладе;
- ответы на вопросы, замечания и рекомендации во время защиты материалов исследования.

Критерии оценки на защите ВКР, предлагаемые для заполнения членам государственной экзаменационной комиссии в форме таблицы (оцениваются по 5-бальной шкале):

- Процент оригинальности работы (оценивается в системе Антиплагиат);
- Методологический аппарат ВКР;
- Организация и проведение исследования;
- Выполнение проектной документации;
- Выступление (логичность, полнота представления результатов, уверенность);
- Ответы на вопросы (соответствие ответа вопросу, логичность, уверенность);
- Оценка научного руководителя;
- Итоговая оценка.

### **6.3. Оценочные материалы государственной итоговой аттестации**

Государственная экзаменационная комиссия дает оценку сформированности у обучающегося всех компетенций, предусмотренных ФГОС ВО по направлению подготовки (в том числе способности определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки), используя оценочные средства (выпускная квалификационная работа, отзыв руководителя, рецензия, устный ответ студента), либо посредством дополнительных вопросов студенту на защите ВКР.

#### **6.3.1. Вопросы (и задачи) государственного экзамена (при наличии экзамена)**

Не предусмотрено учебным планом.

#### **6.3.2. Примерная тематика выпускных квалификационных работ**

1. Благоустройство и озеленение обводненного карьера «Северный» и прилегающей к нему территории в г. Тюмени
2. Элементы устойчивого города – зеленые остановки Принципы озеленения крыш в климатических условиях г. Тюмени
3. Устройство микрорайонного сада нового жилого комплекса ГК «ЭНКО»
4. Многолетние цветочно-декоративные растения в озеленении г. Тюмени
5. Благоустройство и озеленение территории торгово-развлекательного центра «Кристалл» в г. Тюмени
6. Устройство «дождевых садов», как элемента системы устойчивого развития г. Тюмени

7. Благоустройство и озеленение улицы Судоремонтной и сквера «Корабельный» в г. Тюмени
8. Благоустройство и озеленение «Бульвара молодоженов» в г. Тюмени
9. Использование мхов в ландшафтной архитектуре и дизайне
10. Благоустройство и озеленение общественной территории по адресу ул. Газовиков, 30 в г. Тюмени
11. Использование суккулентов в озеленении интерьеров
12. Благоустройство и озеленение сквера «Казачьи луга» и прилегающей к нему зоны общественного пространства, расположенного между домами № 14, 20, 22, 32 по ул. Домостроителей в г. Тюмени
13. Современное состояние озеленения микрорайонов, примыкающих к ул. Широтная в г. Тюмени
14. Ревитализация территории Колмагоровского парка в г. Тюмени
15. Системы городских модульных садов Благоустройство и озеленение малого сада при торговом заведении и ул. Газовиков в г. Тюмени
16. Благоустройство и озеленение «Бульвара Шаимского» и прилегающей территории в г. Тюмени
17. Использование хвойных растений в озеленении г. Тюмени
18. Благоустройство и озеленение территории в створе улиц Малыгина, Мориса Тореза и Республики в г. Тюмени

## **7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)**

### **7.1 Литература:**

1. Теодоронский, В. С. Ландшафтная архитектура с основами проектирования : учеб. пособие / В.С. Теодоронский, И.О. Боговая. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 304 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-00091-463-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1009459> (дата обращения: 20.05.2020). – Режим доступа: по подписке.

2. Фатиев, М. М. Строительство и эксплуатация объектов городского озеленения : учеб. пособие / М.М. Фатиев, В.С. Теодоронский. — Москва : ИНФРА-М, 2019. — 238 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-105875-6. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1014065> (дата обращения: 20.05.2020). – Режим доступа: по подписке.

3. Боговая, И. О. Озеленение населенных мест : учебное пособие / И. О. Боговая, В. С. Теодоронский. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-1185-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/3905> (дата обращения: 17.05.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Половникова, М. В. Основы садово-паркового и ландшафтного строительства : учебное пособие / М. В. Половникова, Р. Р. Исяньюлова. — Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 94 с. — ISBN 978-5-4497-0274-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/89253.html> (дата обращения: 17.05.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей. - DOI: <https://doi.org/10.23682/89253>

5. Афонина, М. И. Основы городского озеленения : учебное пособие / М. И. Афонина. — Москва : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2010. — 207 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/19260.html> (дата обращения: 17.05.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

6. Разумовский, Ю. В. Ландшафтное проектирование : учебное пособие / Ю. В. Разумовский, Л. М. Фурсова, В. С. Теодоронский. — 2-е изд. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-

М, 2020. — 144 с., [16] с. цв. ил. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-00091-461-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1082442> (дата обращения: 17.05.2020). – Режим доступа: по подписке.

7. Ковязин, В. Ф. Инженерное обустройство территорий : учебное пособие / В. Ф. Ковязин. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-1860-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/64332> (дата обращения: 17.05.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Сокольская, О. Б. Ландшафтная архитектура. Основы реконструкции и реставрации ландшафтных объектов : учебное пособие / О. Б. Сокольская, В. С. Теодоронский. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 332 с. — ISBN 978-5-8114-2661-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/99225> (дата обращения: 20.05.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

9. Сокольская, О. Б. Садово-парковое искусство. Формирование и развитие : учебное пособие / О. Б. Сокольская. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 552 с. — ISBN 978-5-8114-1303-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/106887> (дата обращения: 20.05.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## **7.2 Интернет-ресурсы:**

Электронная библиотека ТюмГУ: URL: <https://library.utmn.ru/>

Вестник ТюмГУ: URL: <http://vestnik.utmn.ru/>

eLIBRARY – Научная электронная библиотека URL: <http://www.elibrary.ru/>

Базы библиографических данных URL.: <http://www.scopus.com/>

## **8. Материально-техническое обеспечение государственной итоговой аттестации**

Аудитория, в которой проводится защита выпускной квалификационной работы оснащена мультимедийным оборудованием (компьютер с доступом в интернет, проектор, колонки). В аудитории установлены камеры для видеофиксации процедуры защиты ВКР.