

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области  
«Уральский колледж технологий и предпринимательства»  
(ГАПОУ СО «УКТП»)

СОГЛАСОВАНО

Руководитель

ИИ «Воинкова»



М.А. Воинкова

20 21 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО «УКТП»



Н.А.Дорониц

20 21 г.

**ПРОГРАММА  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ  
ВЫПУСКНИКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство**

г. Екатеринбург

20 21 г.

Рассмотрена на педагогическом совете ГАПОУ СО «УКТП» с участием председателей ГЭК и рекомендована к использованию при проведении государственной итоговой аттестации по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство в 2022 году.

Протокол № 2 от « 20 » декабря 2021 г.

Заместитель директора по УР



Л.Л.Поздина

Рассмотрено на заседании методической комиссии «Архитектура и дизайн» и рекомендовано к рассмотрению на педагогическом совете протокол № 4 от « 19 » декабря 2021 г.

Председатель методической комиссии



Гаршина О.В.

Организация-разработчик: ГАПОУ СО «УКТП».

Разработчик:

Лаптева Л.И., преподаватель ГАПОУ СО «УКТП», высшая квалификационная категория

## 1. Пояснительная записка

Программа государственной итоговой аттестации выпускников по специальности «Садово-парковое и ландшафтное строительство» разработана на основании Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 16 августа 2013 г. № 968 г. Москва (в редакции Приказов Минобрнауки России от 31.01.2014 № 74 от 17.11.2017 № 1138), Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «Уральский колледж технологий и предпринимательства».

Программа утверждается директором и согласуется с работодателями.

В программе представлены задания на ГИА, требования к выполнению заданий и система оценивания образовательных и профессиональных достижений выпускников.

Целью проведения итоговой аттестации является определение соответствия результатов освоения обучающимися образовательной программы «Садово-парковое и ландшафтное строительство» требованиям ФГОС, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе.

Форма государственной итоговой аттестации по специальности СПО «Садово-парковое и ландшафтное строительство» - выпускная квалификационная работа, которая выполняется в виде дипломной работы.

Конкретный *перечень тем, порядок, форма, сроки* выполнения и защиты дипломной работы *устанавливаются колледжем*, исходя из графика учебного процесса и соответствующих нормативных документов Министерства образования и науки РФ, Министерства общего и профессионального образования Свердловской области и локальных нормативных актов колледжа.

Программу ГИА разрабатывают преподаватели профессионального цикла. После обсуждения на методической комиссии и согласования с работодателями программа ГИА обсуждается на заседании педагогического совета колле-

джа с участием председателей ГЭК. Принятая программа ГИА утверждается директором колледжа.

Контрольно-оценочные материалы выпускной квалификационной работы направлены на выявление соответствия уровня достижений обучающихся требованиям учебной программы, отражают объем компетенций, уровень освоения компетенций, уровень подготовки выпускника к самостоятельной работе в соответствии с требованиями ФГОС.

**Нормативно-правовое обеспечение ГИА включает в себя следующие документы:**

- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования в ГАПОУ СО «Уральский колледж технологий и предпринимательства».

- протокол педагогического совета;

- приказ директора колледжа об организации и проведении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования и о составе ГЭК;

- сводная ведомость оценок;

- журналы теоретического и производственного обучения;

- график консультаций и предварительной защиты;

- график ГИА

В процессе проведения государственной итоговой аттестации определяется уровень освоения общих и профессиональных компетенций(элементы) по следующим видам деятельности:

**Общие компетенции:**

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

### **Профессиональные компетенции:**

ПК 1.1. Проводить ландшафтный анализ и предпроектную оценку объекта озеленения.

ПК 1.2. Выполнять проектные чертежи объектов озеленения с использованием компьютерных программ.

ПК 1.3 Разрабатывать проектно-сметную документацию

ПК 2.1 Подбирает ассортимент цветочно-декоративных и древесно-кустарниковых растений, специализированные материалы, оборудование и инструменты

ПК. 2.1 Определяет агротехнические и календарные сроки выполнения работ.

ПК 2.4 Контролирует и оценивает качество садово-парковых и ландшафтных работ

## **2. Содержание программы государственной итоговой аттестации по ППСЗ «Садово-парковое и ландшафтное строительство».**

Предметом государственной итоговой аттестации выпускника по основным профессиональным образовательным программам на основе Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования является оценка качества подготовки выпускников, которая осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

На государственную итоговую аттестацию выносятся профессиональные модули:

**ПМ.01 Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства**

## **ПМ 02. Ведение работ по садово-парковому и ландшафтному строительству**

Оценка квалификации выпускников осуществляется при участии работодателей.

Форма государственной итоговой аттестации по специальности СПО «Садово-парковое и ландшафтное строительство»- выпускная квалификационная работа, которая выполняется в виде – дипломной работы.

**Объём времени:** на выполнение выпускной квалификационной работы в форме дипломной работы отводится 6 недель, в том числе:

- подготовка выпускной квалификационной работы – 4 недели;
- защита выпускной квалификационной работы – 2 недели.

**Сроки** проведения ГИА определены учебным планом и проводятся в соответствии с графиками учебного процесса.

- подготовка выпускной квалификационной работы с 19.05.2022 г. по 15.06.2022 г.

- защита выпускной квалификационной работы с 16.06.2022 по 17.06.2022г.

Даты защиты дипломных работ устанавливаются графиком ГИА.

### **2.1. Условия подготовки и процедура проведения государственной итоговой аттестации.**

**Тематика** выпускных квалификационных работ (дипломных работ) разрабатываются руководителями дипломных работ (преподавателями ГАПОУ СО «УКТП»), рассматривается методической комиссией (приложение 1).

Тема выпускной квалификационной работы может быть предложена студентом при условии обоснования целесообразности ее разработки.

Тема выпускной квалификационной работы должна быть актуальной с элементами новизны и иметь практическую значимость.

Темы дипломных проектов должны быть связаны с новыми разработками и исследованиями по актуальной тематике, соответствующей профилю специальности.

По утвержденным темам руководители выпускных квалификационных ра-

бот разрабатывают *индивидуальные задания* для каждого студента (приложение 2).

Задания на выпускную квалификационную работу рассматриваются методической комиссией, подписываются руководителем работы и утверждаются заместителем директора по учебной работе.

Задания на выпускную квалификационную работу выдаются студенту не позднее чем за две недели до начала преддипломной практики.

Директор колледжа приказом назначает *руководителей дипломных работ*, закрепляет темы дипломных работ за каждым студентом, а также консультантов по отдельным разделам дипломной работы.

Руководитель дипломной работы:

- разрабатывает индивидуальное задание;
- консультирует студента по вопросам содержания и последовательности выполнения дипломной работы;
- оказывает помощь студенту в подборе литературы;
- контролирует ход выполнения дипломной работы;
- готовит письменный отзыв на дипломную работу.

Задания на выпускную квалификационную работу сопровождаются консультацией, в ходе которой разъясняются назначение и задачи, структура и объем работы, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей квалификационной работы. Во время подготовки проводятся индивидуальные консультации по дисциплинам и модулям учебного плана специальности «Садово-парковое и ландшафтное строительство». Консультации проводятся по графику.

При отставании студента от выполнения календарного графика работы над выпускной работой руководитель ставит в известность заведующего отделением и принимает меры для устранения отставания;

Если руководитель убеждается, что студент отстает от календарного графика выполнения работы и не может выполнить ВКР в требуемом объеме в отведенные для этого сроки, он ставит вопрос перед заведующим отделением об отстранении данного студента от защиты работы в ГЭК.

Ответственность за своевременное выполнение квалификационной работы в установленном объеме, принятые проектные решения оформление материалов работы и правильность всех данных и вычислений несет студент – автор выпускной квалификационной работы.

## 2.2 Оформление и содержание ВКР

### *Состав дипломной работы:*

Демонстрационная часть работы разрабатывается на листе формат А0 (841 x 1189) в компьютерной графике с применением программных продуктов.

На планшетах, в зависимости от темы дипломной работы, должны быть представлены:

**Генеральный план** выполняется в масштабе 1:100, 1: 200, 1: 250, 1:500, 1:1000 в зависимости от площади объекта, с нанесением всех существующих элементов застройки, благоустройства и инженерных сетей. Показывается окружающая градостроительная ситуация. Генеральный план выполняется на подоснове, куда помещается экспликация по формам соответствующих ведомостей (ассортиментная; экспликация сооружений и покрытий) и штамп. Дорожки и площадки наносятся текстурой, соответствующей проектируемому покрытию.

Показываются перспективы и иллюстрации (видовые точки); выделяются основные функциональные зоны в эскизной форме.

Все остальное оформление генерального плана проводится согласно ГОСТ 21.508-93.

**Разбивочный чертеж** выполняется в масштабе 1:500, детали в масштабе 1:200, 1:100 и т.д. Чертеж должен содержать контуры всех дорожек, площадок, зданий и сооружений, МАФ и других строительных конструкций, условно обозначенные инженерные коммуникации, контуры элементов визирного материала, а также все остальные проектируемые элементы, кроме растений.

Все нанесенные элементы должны быть привязаны к местности и иметь разме-



ры(либоэтиразмерыдолжныяснопрослеживатьсяизпривязки),дорожкидолжныиметьобозначениешириныначертеже.Начертеже приводятсяведомости элементовблагоустройства.

**Дендрологическийчертеж**составляетсянаосновегенеральногоплана. Выполняетсяс указанием коммуникаций. Это могут быть рабочие чертежи фрагментов озеленения.На дендроплан наносятся всесуществующиеипроектируемыедеревья,кустарникиидругиеэлементыозеленения, которые выделяются цветом, заливкой или контуром. Проекциякроны дерева берется в масштабе во взрослом состоянии. На плане размещаютведомостьэлементовозеленения,гдеуказываєтьсяполныйассортиментныйпереченьрастений,ихвозраст,количество,такразмерыкома. Растенияпозиционируютсяцифрамиили (и) условнымиобозначениями.

### ***Пояснительная записка к дипломной работе***

Пояснительная записка выполняется в объеме 25 – 45 страниц, сопровождается необходимыми иллюстрациями и содержит следующие разделы:

**Раздел 1. Предпроектный ландшафтный анализ:** содержит краткую характеристику объекта относительно генерального плана и территории населенного пункта; материалы топографической съемки; характеризуются климатические и почвенные условия района исследований; дается обоснование планировочного и композиционного решения с анализом роли рельефа, воды, садово-парковых сооружений; проводится описание основных композиционных узлов функциональных зон; описание существующей растительности на территории объекта; анализ информационных источников; подбор и анализ аналогов; практическая значимость и новизна темы.

**Раздел 2. Проектирование объекта озеленения** формулировка технического задания, проектные требования и ограничения, необходимо обосновать идею проекта, его тематическую и стилистическую направленность исходя из функционального назначения объекта, природных условий; выполнить проектные чертежи и разработать проектно-сметную документацию.

**Раздел 3. Строительство и эксплуатация ландшафтных объектов** рассматриваются вопросы создания объекта, связанные с организацией строительства инженерных сооружений, устройством дорожной сети, регулированием водного режима, конструкциями и материалами строительства. Излагаются основные аспекты озеленения объекта: посадка деревьев и кустарников, устройство газонов и цветников и их содержание. Описание технологии производства работ и инвентаризации территории объектов.

«Безопасность жизнедеятельности» выделяется в отдельную главу пояснительной записки и составляет 3-5 страниц текста. Рекомендуется в разделе «Безопасность жизнедеятельности» иметь два подраздела.

В первом подразделе проводится анализ условий труда на проектируемом объекте. Указываются виды работ, предусмотренные проектным решением ВКР. Дается анализ опасных и вредных факторов, которые могут иметь место при выполнении этих работ. Во втором подразделе приводятся конкретные мероприятия по обеспечению безопасных условий труда по технике безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности. Мероприятия по ТБ приводятся для основных видов запланированных работ (по заданию преподавателя).

Мероприятия по ТБ приводятся для одного из следующих видов работ:

- валка деревьев;
- обрубка сучьев;
- формирование крон деревьев;
- устройство дорожных покрытий;
- подготовка почвы к посадочным работам;
- посадка деревьев и кустарников;
- устройство цветников;
- устройство и уход за газоном.

Излагая вопросы обеспечения безопасности при проведении этих работ, приводятся:

- технология проведения работ;

- безопасные приемы работ при эксплуатации, ремонте, хранении машин, орудий и инструментов;
- соблюдение безопасных зон.

В мероприятиях по производственной санитарии (ПС) проверяются меры защиты рабочих от вредных факторов, выявленных при анализе условий труда (шума, вибраций, газовыделений, климатических условий), обеспечение санитарно-бытовых условий, отвечающих требованиям СНиП и СН.

При разработке в проекте вопросов по применению ядохимикатов, обучающийся разрабатывает мероприятия по предупреждению профессиональных отравлений и заболеваний с учетом:

- организации перевозки, хранения, учета и уничтожения опасных веществ;
- технологии проведения работ;
- правил выдачи ядохимикатов;
- правил личной безопасности рабочего;
- предупреждений отравлений среди населения;
- организация зон защиты в районе, обрабатываемом ядохимикатами;
- обеспечения рабочих индивидуальными средствами защиты, спецодежды и т.д.

В разделе «Пожарная безопасность» проводится анализ причин возникновения пожаров, проводятся меры по обеспечению пожарной безопасности, например:

- правила хранения ГСМ, машин и механизмов;
- возможность обеспечения проезда пожарных машин;
- места забора воды на случай пожара и т.д.

Оформляется глава «БЖД» также как и весь дипломный проект.

В списке литературы, приводимой в конце пояснительной записки диплома, должна быть указана соответствующая литература по БЖД, которой пользовался студент при разработке этого подраздела.

#### **Раздел 4. Технико-экономическое обоснование проекта.**

Календарный план на выполнение работ; Сводная объективная ведомость расчетной стоимости работ по проектированию и строительству (устройству) ландшафтного объекта; локальные сметы по расчету стоимости отдельных ландшафтных элементов.

### *Электронная презентация*

Презентация должна содержать 10-15 слайдов, иллюстрирующих и дополняющих защитное слово дипломника необходимыми визуальными материалами, не представленными в проекте.

Каждый слайд должен быть озаглавлен и содержать минимальное количество текстовой информации и максимальное – визуальной. В презентации должны быть отражены: результаты предпроектных исследований, аналоги (по стилям, типологии и особенностям ландшафтной организации садов и парков; функциональному назначению;) эскизные варианты проекта.

Студент и руководитель согласовывают график работы по выполнению дипломной работы. Сроки, установленные руководителем дипломной работы, но не реже чем один раз в неделю, студент обязан отчитываться перед ним о выполненной работе.

Общее руководство и контроль за ходом выполнения выпускных квалификационных работ осуществляют заместитель директора по учебной работе, заведующий отделением в соответствии с должностными обязанностями.

По завершении студентом выпускной квалификационной работы руководитель подписывает ее, вместе с заданием и своим письменным отзывом передает в учебную часть заместителю директора по учебной работе.

Законченная дипломная работа, подписанная студентом и консультантами, представляется автором руководителю не позднее, чем за 10 дней до срока защиты дипломного проекта. Руководитель дипломной работы подписывает ее со своим письменным отзывом. В отзыве руководителя должна быть отображена как общая характеристика дипломной работы по всем разделам, так и конкретная оценка всей дипломной работы в целом («отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»).

Дипломная работа, допущенная к защите, направляется на рецензию за 6-7 дней до защиты. Срок рецензирования не должен превышать трех дней. Отзыв рецензента содержит анализ проделанной выпускником работы и освещает следующие моменты:

- а) в какой степени дипломная работа отвечает требованиям выданного задания, все ли вопросы, поставленные в нем, решены в достаточной степени;
- б) насколько актуально выбрана тематика дипломной работы;
- в) качество графических и иллюстрационных частей проекта и пояснительной записки, их соответствие ЕСКД и ГОСТ;
- г) насколько точно и глубоко решены вопросы, поставленные в задании;
- д) оценку дипломной работы в балльной системе и возможность присвоения выпускнику квалификации в соответствии с полученной специальностью.

Выпускник должен быть ознакомлен с рецензией не позже, чем за день до защиты. Содержание доклада должно быть согласовано с руководителем дипломной работы.

Выпускные квалификационные работы (дипломные работы) могут выполняться студентами в колледже (в специально выделенной аудитории) или на предприятии, но с обязательным посещением консультаций по всем разделам работы.

Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании государственной аттестационной комиссии. На защиту дипломной работы отводится до 45 минут. Процедура защиты устанавливается председателем ГЭК по согласованию с членами комиссии и включает:

- просмотр дипломной работы, включая конструктивную часть;
- доклад студента (не более 10-15 минут);
- чтение отзыва руководителями и рецензии;
- вопросы членов комиссии;
- ответы студента;
- может быть предусмотрено выступление руководителя дипломной работы и рецензента, если они присутствуют на заседании ГЭК.

### ***2.3. Содержание фонда оценочных средств.***

Для оценивания персональных достижений выпускников на их соответствие требованиям основной профессиональной образовательной программы разработаны **оценочные листы** на основе требований ФГОС. В оценочный лист вносятся номера компетенций и признаки их определяющие, которые реально могут быть проявлены выпускниками в данном виде аттестационных испытаний.

***Критерии оценки уровня и качества подготовки выпускника.***

При определении окончательной оценки по защите дипломного проекта учитываются:

- доклад выпускника по каждому разделу работы;
- качество выполнения демонстрационной части дипломной работы;
- ответы на вопросы членов ГЭК;
- оценка рецензента;
- оценка руководителя дипломной работы.

Решения государственной экзаменационной комиссии о результатах защиты ВКР принимаются на закрытых заседаниях государственной экзаменационной комиссии большинством голосов членов комиссии. При равном числе голосов голос председателя комиссии является решающим. Особое мнение членов государственной экзаменационной комиссии отражается в протоколе.

Результаты государственной итоговой аттестации фиксируются в протоколах заседаний государственной экзаменационной комиссии с указанием итоговой оценки, присуждаемой квалификации и особого мнения членов комиссии.

Протокол подписывают: председатель ГЭК, заместитель председателя, члены комиссии, ответственный секретарь. Результаты доводятся до выпускников в тот же день, в который проходили аттестационные испытания.

Студенты, выполнявшие выпускную квалификационную работу, но получившие при защите оценку «неудовлетворительно», имеют право на повторную защиту. В этом случае государственная экзаменационная комиссия может признать целесообразным повторную защиту студентом той же выпускной квалификационной работы, либо вынести решение о закреплении за ним нового за-

дания на выпускную квалификационную работу и определить срок повторной защиты, но не ранее, чем через шесть месяцев.

Студенту, получившему оценку «неудовлетворительно» при защите выпускной квалификационной работы, выдается академическая справка установленного образца. Академическая справка обменивается на диплом в соответствии с решением государственной экзаменационной комиссии после успешной защиты студентом выпускной квалификационной работы.

### ***3. Подача апелляции***

Выпускник, участвующий в ГИА, имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения государственной итоговой аттестации и (или) несогласии с ее результатами.

Апелляция подается лично выпускником или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию колледжа в соответствии с разделом 8 Порядка проведения ГИА по образовательным программам среднего профессионального образования в ГА-ПОУ СО «УКТП».

### ***4. Консультанты по работе с указанием относящихся к ним разделов проекта***

Раздел	Консультанты	Подпись, дата	
		задание выдал	задание принял
4. Техничко-экономический.	Лаптева Л.И. Лисукова Е.Н.	20.05.2022 год	

### ***5. Календарный план***

№ п/п	Наименование этапов выполнения работы	Срок выполнения этапов работы	Отметка о выполнении
1.	Сбор информации, ее изучение, обработка, анализ и обобщение. Разработка эскизных вариантов.	20.05.22-26.05.22	
2.	Подбор иллюстративного материала и оформление электронной презентации для защиты.	20.05.22-5.06.2022	
3.	Написание текстовой части пояснительной записки для предзащиты дипломной работы.	23.05.22-28.05.2022	
4.	Разработка графической части ландшафтного проекта.	25.05.2022-5.06.2022г.	
5.	Предварительная защита.	6.06.22г; 7.06.2022г.	
6	Доработка дипломной работы с учётом замечаний руководителя на предварительной защите.	6.06.2022-9.06.2022	
8	Нормоконтроль.	10.06.2022	

9.	Завершение, окончательное оформление дипломной работы и представление дипломной работы руководителю на рецензирование.	13.06.2022г.	
Защита дипломной работы _____			

Руководитель \_\_\_\_\_ /ФИО/

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_ /дата, подпись/

8. Дипломная работа закончена. Пояснительная записка и все материалы просмотрены  
 Оценка консультанта: \_\_\_\_\_ /ФИО, подпись/  
 Нормоконтроль « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г. \_\_\_\_\_ /ФИО, подпись/

Считаю возможным допустить \_\_\_\_\_ к государственной итоговой аттестации в форме защиты дипломной работы.

Руководитель \_\_\_\_\_ /ФИО/

9. Допустить \_\_\_\_\_ к государственной итоговой аттестации в форме защиты дипломной работы (протокол педагогического совета № \_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.)

Зам. директора по УР \_\_\_\_\_ /ФИО/

## Приложение 1

### Темы выпускных квалификационных работ (дипломных работ)

№	ФИО	Тема	Руководитель	Дата, подпись
1	Бикташева Виктория Владимировна	Проектирование благоустройства и озеленения территории городского дворового пространства с разработкой цветочных композиций, как основного элемента архитектурно-ландшафтной организации растительного материала	Лаптева Л.И.	
2	Гаврилюк Анастасия Игоревна	Проектирование благоустройства и озеленения малого сада с созданием зоны тихого отдыха в стиле кантри	Лаптева Л.И.	
3	Грошева Анастасия Сергеевна	Проектирование благоустройства и озеленения малого сада с созданием комфортных условий зоны отдыха в регулярном стиле в поселке Шабровский (г. Екате-	Лисукова Е.Н.	



		ринбург)		
4	Ковина Екатерина Викторовна	Проектирование благоустройства и озеленения парковой территории в городе Нижние Серги, с разработкой дорожно-тропиночной сети, как основного планировочного элемента	Лисукова Е.Н.	
5	Кравченко Тамара Павловна	Проектирование благоустройства и озеленения территории городского дворового пространства в городе Екатеринбург	Лисукова Е.Н.	
6	Силаева Ангелина Андреевна	Проектирование благоустройства и озеленения территории колледжа с использованием светолюбивых декоративных растений (г. Екатеринбург, ул. Умельцев 5)	Лисукова Е.Н.	
7	Слепнева Александра Алексеевна	Проектирование благоустройства и озеленения территории колледжа, с использованием МАФов как элементов комфортной городской ландшафтной среды	Лаптева Л.И.	
8	Сотрихина Юлия Сергеевна	Проектирование благоустройства и озеленения территории парадной зоны парка им. Блюхера город Екатеринбург	Лисукова Е.Н.	
9	Филиппова Яна Игоревна	Проектирование благоустройства и озеленения территории городского парка с разработкой цветочных композиций, как основного элемента архитектурно-ландшафтной организации растительного материала	Лаптева Л.И.	
10	Храмцова Екатерина Андреевна	Проектирование благоустройства и озеленения территории городского парка с разработкой использованием МАФов, как элементов комфортной городской ландшафтной среды	Лисукова Е.Н.	
11	Шишкина Ульяна Владимировна	Проектирование благоустройства и озеленения парадной зоны городского парка в городе Полевской	Лисукова Е.Н.	

12	Анцыгин Владислав Данилович	Проектирование реконструкции зеленых насаждений и элементов благоустройства на территории ГАПОУ СО «УКТП» г.Екатеринбург	Лаптева Л.И.	
13	Васичкин Максим Александрович	Проектирование благоустройства и озеленения территории ГАПОУ СО «УКТП» г. Екатеринбург	Лисукова Е.Н.	
14	Носков Павел Александрович	Создание ландшафтной композиции для малого сада с использованием декоративной подсветки и других современных инженерных идей	Лаптева Л.И.	
15	Такиуллина Олеся Тахировна	Проектирование благоустройства и озеленения малого сада с использованием композиционных возможностей воды.	Лаптева Л.И.	
16	Удалова Анастасия Станиславовна	Проектирование комфортных ландшафтных пространств на территории групп жилых домов (дворов) микрорайона с решением вопроса социальной адаптации проекта	Лаптева Л.И.	

## Приложение 2.

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области  
**«Уральский колледж технологий и предпринимательства»**  
(ГАПОУ СО «УКТП»)

Специальность 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

СОГЛАСОВАНО:

Председатель МК «Архитектура и дизайн»

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. «\_\_\_» \_\_\_\_\_

г. \_\_\_\_\_ О.В.Гаршина

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. директор по учебной работе

20\_\_

\_\_\_\_\_ Л.Л.Поздина

### ЗАДАНИЕ

на выполнение дипломной работы

студенту (ке) \_\_\_\_\_ группы Л - 403

1. Тема дипломной работы «»

Утверждена приказом № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

2. Руководитель \_\_\_\_\_

(Ф.И.О., должность, КК)

3. Исходные данные об объекте: функциональное назначение, потоки посетителей, возрастная категория

4. Содержание дипломной работы - разработка ландшафтного проекта в соответствии с темой.

#### ***Состав дипломной работы.***

4.1 Демонстрационная часть работы разрабатывается на листе формат А0 (841 x1189) в компьютерной графике с применением программных продуктов.

На планшете должны быть представлены:

**Генеральный план** выполняется в масштабе 1:100, 1: 200, 1: 250, 1:500, 1:1000 в зависимости от площади объекта, с нанесением всех существующих элементов застройки, благоустройства и инженерных сетей. Показывается окружающая градостроительная ситуация. Генеральный план выполняется на подоснове, куда помещается экспликация по формам соответствующих ведомостей (ассортиментная; экспликация сооружений и покрытий) и штамп. Дорожки и площадки наносятся текстурой, соответствующей проектируемому покрытию.

Показываются перспективы и иллюстрации (видовые точки); выделяются основные функциональные зоны в эскизной форме.

Все остальное оформление генерального плана проводится согласно ГОСТ 21.508-93.

**Разбивочный чертеж** выполняется в масштабе 1:500, детали в масштабе 1:200, 1:100 и т.д. Чертеж должен содержать контуры всех дорожек, площадок, зданий сооружений, МАФ и других строительных конструкций, условно обозначенные инженерные коммуникации, контуры элементов из инертного материала, а также все остальные проектируемые элементы, кроме растений.

Все нанесенные элементы должны быть привязаны к местности и иметь размеры (либо эти размеры должны ясно прослеживаться из привязки), дорожки должны иметь обозначение ширины на чертеже. На чертеже приводятся ведомости элементов благоустройства.

**Дендрологический чертеж** составляется на основе генерального плана. Выполняется с указанием коммуникаций. Это могут быть рабочие чертежи фрагментов озеленения. На дендроплан наносятся все существующие и проектируемые деревья, кустарники и другие элементы озеленения, которые выделяются цветом, заливкой или контуром. Проекция кроны дерева берется в масштабе во взрослом состоянии. На плане размещают ведомость элементов озеленения, где указывается полный ассортиментный перечень растений, их возраст, количество, так размеры кома. Растения позиционируются цифрами или (и) условными обозначениями.

#### **4.2 Пояснительная записка**

Основные требования к структуре и правилам написания и оформления дипломного проекта представлены в «Методических указаниях по дипломному проектированию». Пояснительная записка выполняется в объеме 25 – 45 страниц, сопровождается необходимыми иллюстрациями и содержит следующие разделы:

**Раздел 1. Предпроектный ландшафтный анализ:** содержит краткую характеристику объекта относительно генерального плана и территории населенного пункта; материалы топографической съемки; характеризуются климатические и почвенные условия района исследований; дается обоснование планировочного и композиционного решения с анализом роли рельефа, воды, садово-парковых сооружений; проводится описание основных композиционных узлов и функциональных зон; описание существующей растительности на территории объекта; анализ информационных источников; подбор и анализ аналогов; практическая значимость и новизна темы.

**Раздел 2. Проектирование объекта озеленения** формулировка технического задания, проектные требования и ограничения, необходимо обосновать идею проекта, его тематическую и стилистическую направленность исходя из функционального назначения объекта, природных условий; выполнить проектные чертежи и разработать проектно-сметную документацию.

**Раздел 3. Строительство и эксплуатация ландшафтных объектов** рассматриваются вопросы создания объекта, связанные с организацией строительства инженерных сооружений, устройством дорожной сети, регулированием водного режима, конструкциями и материалами строительства. Излагаются основные аспекты озеленения объекта: посадка деревьев и кустарников, устройство газонов и цветников и их содержание. Описание технологии производства работ и инвентаризации территории объектов.

#### **Раздел 4. Техничко-экономическое обоснование проекта.**

Календарный план на выполнение проектных и ландшафтных работ; Сводная объективная ведомость расчетной стоимости работ по проектированию и строительству (устройству) ландшафтного объекта.

#### ***Электронная презентация***

Презентация должна содержать 10-15 слайдов, иллюстрирующих и дополняющих защитное слово дипломника необходимыми визуальными материалами, не представленными в дизайн проекте. Каждый слайд должен быть озаглавлен и содержать минимальное количество текстовой информации и максимальное – визуальной. В презентации должны быть отражены: результаты предпроектных исследований, аналоги (по стилям, типологии и особенностям ландшафтной организации садов и парков; функциональному назначению;) эскизные варианты проекта.



**Оценочный лист к защите ВКР (дипломный проект) 20\_\_ - 20\_\_ учебного года  
Специальность СПО 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство**

Тема диплома: \_\_\_\_\_

Ф. И. О. студента \_\_\_\_\_

Компетенции	Признаки проявления компетенций	Уровень сформированности (баллы 0-2)
ОК 2	Выбирает классические (типовые) методы и способы выполнения профессиональных задач на проектируемом объекте.	
	Умеет грамотно оценивать эффективность и качество выполняемой работы	
ОК 4	Предъявляет результаты поиска и анализа профессионально ориентированной информации. Применяет её в различных разделах дипломной работы.	
ОК 6	Аргументирует и обосновывает свою точку зрения.	
	Демонстрирует владение диалоговыми формами общения в ходе защиты работы.	
ОК 9	Демонстрирует знание технологий в садово-парковом и ландшафтном строительстве	
<b>Максимально: 12 баллов</b>		
ПК 1.1.	Производит предпроектный анализ объекта озеленения. Проводит описание основных композиционных узлов и функциональных зон на территории ландшафтного объекта	
ПК 1.2.	Использует информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности, представляет ландшафтный проект в одной из программ	
ПК 1.3.	Разрабатывает проектно-сметную документацию	
ПК 2.1	Подбирает ассортимент цветочно-декоративных и древесно-кустарниковых растений, специализированные материалы, оборудование и инструменты	
	Определяет агротехнические и календарные сроки выполнения работ	
ПК 2.4	Контролирует и оценивает качество садово-парковых и ландшафтных работ	
<b>Максимально: 12 баллов</b>		
<b>Всего 24 балла:</b>		

Оценка по пятибалльной системе \_\_\_\_\_

21-24 баллов соответствуют оценке 5 (отлично)  
16-20 баллов соответствуют оценке 4 (хорошо)  
12-15 баллов соответствует оценке 3 (удовлетв.)

Эксперт экзаменационной комиссии \_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Свердловской области  
«Уральский колледж технологий и предпринимательства»  
(ГАПОУ СО «УКТП»)

**ОТЗЫВ**

на выпускную квалификационную работу

Студента \_\_\_\_\_ /ФИО/ группы  
Л- 403

Специальность 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Тема работы: \_\_\_\_\_

**Оценка выпускной квалификационной работы (дипломной работы)**

№	Критерии оценки	Максимальный балл	Фактический балл
1	Соответствие содержания работы теме, поставленным задачам.	2	
2	Проведен детальный анализ предметной области.	2	
3	Выбраны наиболее рациональные современные технологии решения проблемы.	2	
4	Глубина анализа и обоснованность разработанных предложений.	2	
5	Дана экономическая оценка предложенных решений.	2	
6	Соблюдение графика выполнения ВКР.	2	
7	Степень самостоятельности выполнения ВКР.	2	
8	Качество профессиональных знаний и умений студента, уровень его профессионального мышления.	2	
9	Практическая и научная ценность принятых в работе решений.	2	
10	Оценка качества разработанного продукта.	2	
11	Последовательность и логичность изложения.	2	
	<b>ИТОГО</b>	<b>22</b>	

(0 – показатель отсутствует, 1 – проявился частично, 2 – проявился полностью)

**Перевод фактической суммы баллов в оценку**

Процент результативности	Балл (отметка)	Оценка
90 – 100%	19 - 22 баллов	5
70 – 89%	15 – 18 баллов	4
60 – 69%	13 - 14 баллов	3
Менее 60%	Менее 13 баллов	2

**Замечания**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Заключение:** Работа студента /ФИО/ соответствует требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам по специальности Садово-парковое и ландшафтное строительство, и при успешной защите заслуживает оценки \_\_\_\_\_.

Руководитель \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_ расшифровка \_\_\_\_\_ должность \_\_\_\_\_

Дата « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



Министерство образования и молодежной политики Свердловской области

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Уральский колледж технологий и предпринимательства» (ГАПОУ СО «УКТП»)

**РЕЦЕНЗИЯ**

на выпускную квалификационную работу

Студента \_\_\_\_\_ группы Л403

Специальность 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство

Тема работы: \_\_\_\_\_

**Сведения о рецензенте:**

ФИО \_\_\_\_\_

Место работы \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

**Оценка выпускной квалификационной работы (дипломной работы)**

№	Критерии оценки	Максимальный балл	Фактический балл
1	Соответствие содержания работы теме, поставленным задачам.	2	
2	Проведен детальный анализ предметной области.	2	
3	Выбраны наиболее рациональные современные технологии решения проблемы.	2	
4	Глубина анализа и обоснованность разработанных предложений.	2	
5	Дана экономическая оценка предложенных решений.	2	
6	Практическая и научная ценность принятых в работе решений.	2	
7	Выдержана структура ВКР.	2	
8	Последовательность и логичность изложения.	2	
9	Оценка качества разработанного продукта.	2	
	<b>ИТОГО</b>	<b>18</b>	

(0 – показатель отсутствует, 1 – проявился частично, 2 – проявился полностью)

**Перевод фактической суммы баллов в оценку**

Процент результативности	Балл (отметка)	Оценка
90 – 100%	16 - 18 баллов	Отлично
70 – 89%	12 – 15 баллов	Хорошо
60 – 69%	10 - 11 баллов	Удовлетворительно
Менее 60%	Менее 10 баллов	Не удовлетворительно

Замечания рецензента \_\_\_\_\_

**Заключение:** Работа студента \_\_\_\_\_ соответствует требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам по специальности 35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство, и при успешной защите заслуживает оценки \_\_\_\_\_.

Дата « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Рецензент \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

*Подпись* \_\_\_\_\_ *расшифровка*

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области  
 Государственное автономное профессионального образовательное учреждение Свердловской области  
 «Уральский колледж технологий и предпринимательства»  
 (ГАПОУ СО «УКТП»)

Группа Л403

**Протокол**  
 заседания Государственной экзаменационной комиссии  
 по специальности СПО Садово-парковое и ландшафтное строительство

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Присутствуют:

Председатель ГЭК: \_\_\_\_\_ Зам. председателя ГЭК \_\_\_\_\_

Члены комиссии: \_\_\_\_\_

Секретарь: \_\_\_\_\_

Рассмотрев итоговые результаты успеваемости за курс обучения (уровень освоения дисциплин, освоение профессиональных модулей), производственные характеристики и проведя защиту дипломной работы обучающихся Уральского колледжа технологий и предпринимательства комиссия постановила:

Указанным в списке обучающимся выдать диплом об окончании колледжа и присвоить квалификацию.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год и месяц рождения	Оценка ВКР	Присваиваемая профессия и квалификация по ОК (тарифный разряд)	Заключение аттестационной комиссии
1	2	3	4	5	6
1	Бикташева Виктория Владимировна			Техник по садово-парковому и ландшафтному строительству	Выдать диплом
2	Гаврилюк Анастасия Игоревна				
3	Грошева Анастасия Сергеевна				
4	Ковина Екатерина Викторовна				

5	Кравченко Тамара Павловна				
6	Силаева Ангелина Андреевна				
7	Слепнева Александра Алексеевна				
8	Сотрихина Юлия Сергеевна				
9	Филиппова Яна Игоревна				
10	Храмцова Екатерина Андреевна				
11	Шишкина Ульяна Владимировна				
12	Анцыгин Владислав Данилович				
13	Васичкин Максим Александрович				
14	Носков Павел Александрович				
	Такиуллина Олеся Тахировна				
15	Удалова Анастасия Станиславовна				

Председатель ГЭК: \_\_\_\_\_

Зам. председателя ГЭК \_\_\_\_\_

Члены комиссии: \_\_\_\_\_