


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

СОГЛАСОВАНО


Управляющий ООО «СУ-22»

 А.В. Калугин

«24» 11 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО «УКТП»

 Н.А.Доронин

«24» 11 2020 г.

**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
ВЫПУСКНИКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

специальность 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

г. Екатеринбург
2020 г.

1. Пояснительная записка

Программа государственной итоговой аттестации выпускников по специальности «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» 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 «Архитектура» требованиям ФГОС, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе.

Форма государственной итоговой аттестации по специальности СПО «Архитектура» - 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 колледжа 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 включают в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

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

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

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.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Профессиональные компетенции:

Участие в проектировании зданий и сооружений.

ПК 1.1. Подбирать строительные конструкции и разрабатывать несложные узлы и детали конструктивных элементов зданий.

ПК 1.2. Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием информационных технологий.

ПК 1.3. Выполнять несложные расчеты и конструирование строительных конструкций.

ПК 1.4. Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.

Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов.

ПК 2.1. Организовывать и выполнять подготовительные работы на строительной площадке.

ПК 2.2. Организовывать и выполнять строительно-монтажные, ремонтные и работы по реконструкции строительных объектов.

ПК 2.3. Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расхода материальных ресурсов.

2. Содержание программы государственной итоговой аттестации по ПССЗ «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений».

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. Участие в проектировании зданий и сооружений.

ПМ 02. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов.

Оценка квалификации выпускников осуществляется при участии работодателей.

Форма государственной итоговой аттестации по специальности СПО «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» - выпускная квалификационная работа, которая выполняется в виде – дипломной работы.

Объем времени: на выполнение выпускной квалификационной работы в форме дипломной работы отводится 8 недель, в том числе:

- подготовка выпускной квалификационной работы – 6 недели;
- защита выпускной квалификационной работы – 2 недели.

Сроки проведения выпускной квалификационной работы определены учебным планом и проводятся в соответствии с графиками учебного процесса.

- подготовка выпускной квалификационной работы с 07.05.2018 по 16.06.2018;
- защита выпускной квалификационной работы с 18.06.2018 по 30.06.2018.

Даты защиты дипломных работ устанавливаются графиком ГИА.

2.1.1. 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 ис-

следованиями по актуальной тематике, соответствующей профилю специальности.

По утвержденным темам руководители выпускных квалификационных работ 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 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений». Консультации проводятся по графику.

2.1.2. Содержание дипломной работы (перечень подлежащих разработке вопросов) разработка проекта в соответствии с темой.

Анализ климатических характеристик выбранного района строительства, состава грунта и глубину его промерзания, существующих инженерных сетей, прилегающей территории (существующую транспортную сеть и окружающую застройку).

Определение конструктивных особенности здания, выбор фундаментов, стен, перекрытий, перегородок, лестниц, состав кровли степени огнестойкости, наличия технического подвала и технического этажа, этажности.

Состав дипломного проекта.

Графическая часть проекта разрабатывается на 6 листах формата А4 в компьютерной графике с применением программных продуктов.

Лист 1. Генеральный план.

Лист 2,3. Архитектурно-строительные чертежи

Лист 4. Технологическая карта

Лист 5. Календарный план строительства

Лист 6. Стройгенплан

Пояснительная записка к проекту.

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

Раздел 1. Генеральный план.

В нём должны быть исходные данные для проектирования, климатические условия района строительства
построение «Розы» ветров, описание генерального плана

Раздел 2. Архитектурно-конструктивная часть. В нём должны быть объемно-планировочные решения, экспликация помещений, инженерное оборудование, конструктивное решение здания, пространственная жёсткость здания, ведомости конструкций, спецификации сборных ЖБИ, экспликация полов, состав кровли, наружная и внутренняя отделка, экспликация отделки помещений.

Раздел 3. Конструктивный. В расчетно-конструктивном разделе проекта должны быть выполнены расчеты по определению глубины заложения фундамента, расчеты сбора нагрузок на 1м^2 покрытия и 1м^2 перекрытия, расчёт плиты перекрытия.

Раздел 4. Технологическая карта (по заданию преподавателя); В ней выполняется подсчет объемов работ, выбор и технико-экономическое обоснование способа производства работ и механизмов, составление калькуляции трудовых затрат, расчет и подбор состава бригады, составление потребности в основных материально-технических ресурсах, допускаемые отклонения, контроль качества работ, указания к производству работ и ТБ, расчет технико-экономических показателей.

Раздел 5. Календарный план строительства содержит ведомость объемов работ, ведомость затрат труда и машинного времени, выбор основного метода производства работ машин и механизмов, автотранспорта, краткое описание основных методов производства работ, расчет технико-экономических показателей.

Раздел 6. Стройгенплан включает в себя описание стройгенплана, расчет складских помещений, временных зданий, расчет временного электроснабжения и электроэнергии, мероприятия по охране окружающей среды, расчет технико-экономических показателей.

Электронная презентация.

Презентация должна содержать 10-15 слайдов, иллюстрирующих и дополняющих защитное слово дипломника необходимыми визуальными материалами, не представленными в архитектурном проекте. Каждый слайд должен быть озаглавлен и содержать минимальное количество текстовой информации и максимальное – визуальной.

Студент и руководитель согласовывают график работы по выполнению дипломной работы. В 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 его 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 четырех бальной 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.

2.1.3. 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 конструктивной части 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 задания 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 ГАПОУ СО «УКТП».

Примерные темы выпускных квалификационных работ (дипломных проектов)

1. Индивидуальный жилой дом
2. 2-х этажное общежитие
3. Больница
4. Жилой трёхэтажный дом
5. Пожарное депо на 2 выезда.
6. Жилой малоэтажный дом
7. Реконструкция здания под магазин
8. 9-этажное кирпичное
9. Административное здание
10. Коттедж двухэтажный
11. Производственное здание
12. Монолитное жилое здание
13. Спортивный комплекс
14. Школа на 12 классов
15. Административно-бытовой комплекс
16. Индивидуальный дом с мансардой
17. Детский садик
18. Школа на 768 мест
19. Крытый корт
20. Стадион
21. 5-ти этажный 3-х секционный жилой дом
22. Торговый центр

Приложение 2

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

Специальность 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

СОГЛАСОВАНО:
Председатель МК
специальности 08.02.01
строительного профиля
«___» _____ 20__ г.
_____ О.В.Гаршина

УТВЕРЖДАЮ
Зам директор по учебной работе
«___» _____ 20__ г.
_____ Л.Л.Поздина

ЗАДАНИЕ НА ДИПЛОМНУЮ РАБОТУ

Студенту (ке) _____
На тему _____

СОБРАТЬ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

1. Выбрать район и место строительства
2. Проанализировать: в районе строительства:
 - климатические характеристики;
 - состав грунта и глубину его промерзания;
 - существующие инженерные сети;
 - прилегающую территорию (существующую транспортную сеть и окружающую застройку)
3. Определить конструктивные особенности здания:
 - объёмно-планировочное решение;
 - конструктивную схему;
 - степень огнестойкости;
 - наличие подвала (технического подвала, технического этажа);
 - этажность;

4. Содержание пояснительной записки

№ п/п	Наименование разделов выполнения проекта	Срок выполнения этапов проекта
1	Введение. (Актуальность, цель и задачи)	
2	3.1. Раздел 1. Генеральный план. 3.1.1. Исходные данные для проектирования. 3.1.2. Климатические условия района строительства 3.1.3. Построение «Розы» ветров 3.1.4. Описание генерального плана	00.00.20__
3	Раздел 2. Архитектурно-конструктивная часть 3.2.1. <i>Объёмно-планировочные решения.</i> 3.2.1.1. <i>Экспликация помещений.</i>	00.00.20__

	<p>3.2.1.2. Инженерное оборудование.</p> <p>2.2. Конструктивное решение здания.</p> <p>3.2.2.1. Краткая характеристика конструктивных элементов здания.</p> <p>3.2.2.2. Пространственная жесткость здания.</p> <p>3.2.2.3. Ведомости конструктивных элементов.</p> <p>3.2.2.4. Спецификация сборных бетонных и железобетонных изделий.</p> <p>3.2.2.5. Экспликация полов.</p> <p>3.2.2.6. Состав кровли.</p> <p>3.2.2.7. Наружная и внутренняя отделка.</p> <p>3.2.2.8. Экспликация отделки помещений.</p> <p>3.3. Раздел3. Расчетно-конструктивная часть.</p> <p>3.3.1. Расчет нагрузок на 1 кв.м покрытия</p> <p>3.3.2. Определения отметки заложения фундамента</p> <p>3.3.3. Расчет плиты перекрытия.</p>	
4	<p>3.4. Раздел 4. Технологическая карта на _____</p> <p>3.4.1 Подсчет объемов работ.</p> <p>3.4.2 Выбор и технико-экономическое обоснование способа производства работ и механизмов</p> <p>3.4.3 Составление калькуляции трудовых затрат.</p> <p>3.4.4 Расчет и подбор состава бригады.</p> <p>3.4.5 Составление потребности в основных материально-технических ресурсах.</p> <p>3.4.6 Допускаемые отклонения, контроль качества работ.</p> <p>3.4.7 Указания к производству работ.</p> <p>3.4.8 Указания по технике безопасности.</p> <p>3.4.9 Расчет технико-экономических показателей.</p>	00.00.20__
5	<p>3.5. Раздел5. Календарный план строительства</p> <p>3.5.1 Ведомость объемов работ</p> <p>3.5.2 Составление ведомости затрат труда и машинного времени</p> <p>3.5.3 Выбор основного метода производства работ.</p> <p>3.5.4 Выбор машин и механизмов.</p> <p>3.5.5 Выбор и расчет автотранспорта.</p> <p>3.5.6 Краткое описание основных методов производства работ.</p> <p>3.5.7 Расчет технико-экономических показателей.</p> <p>3.7 Раздел6. Стройгенплан.</p> <p>3.7.1 Описание стройгенплана.</p> <p>3.7.2 Расчет складских помещений, временных зданий, расчет временного электроснабжения и электроэнергии.</p> <p>3.7.3 Мероприятия по охране окружающей среды.</p> <p>3.7.4 Расчет технико-экономических показателей.</p>	00.00.20__
6	<p>4. Содержание графической части.</p> <p>4.1 Лист 1. Генеральный план.</p> <p>4.2 Лист 2,3. Архитектурно-строительные чертежи</p> <p>4.3. Лист 4. Конструкции.</p> <p>4.4. Лист 5. Техкарта на _____</p> <p>4.5 Лист 6. Календарный план строительства</p> <p>4.5.1 Календарный план</p> <p>4.5.2 График движения рабочих кадров.</p> <p>4.5.3 График поступления и расходования основных материалов и конструкций.</p> <p>4.5.4 График работы основных машин и механизмов.</p> <p>4.5.5 Техничко-экономические показатели</p> <p>4.6 Лист 7 Стройгенплан</p> <p>4.6.1 Стройгенплан.</p> <p>4.6.2 Условные обозначения.</p> <p>4.6.3 Экспликация помещений.</p> <p>4.6.4 Схемы складирования.</p>	00.00.20__

	4.5.5 Техничко-экономические показатели.	
7	5. Список литературы и нормативных документов, использованных в работе над курсовым проектом.	

Проект должен быть представлен:

К предзащите:

_____ июня /конкретная дата предзащиты.

К защите: _____ *года* /конкретная дата защиты выбирается руководителем/

Консультанты:

1. Архитектурного раздела проекта _____ Колезнева Н.Ю.
2. Технологического раздела проекта _____ Сотникова А.А. Л.Ф.
3. Красчётно-конструктивного раздела _____ Мишарина Н.Ю.
3. Экономического раздела проекта _____ Жалыбина Н.Н.
3. Руководители дипломного проекта _____ Мишарина Н.Ю., Колезнева И.В,
Городилова Е.В., Микушина Е.И.

Задание получил(а) _____ « ____ » _____ 20__ года

Подпись

ГАПОУ СО Уральский колледж технологий и предпринимательства

Оценочный лист к защите ВКР (дипломный проект) 2020-2021 учебного года

Образовательная программа СПО по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» базовая подготовка

Тема дипломной работы:

Ф.И.О. студента: Милькова Мария Михайловна группа С 405

Проявление компетенций в ходе защиты дипломной работы		Значимость в баллах (max)	Баллы
Проявление общих компетенций	Понимает сущность и социальную значимость своей будущей специальности, проявляет к ней устойчивый интерес.	2	
	Организует собственную деятельность, выбирает типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивает их эффективность и качество.	2	
	Принимает решения в стандартных и нестандартных ситуациях и несет за них ответственность.	2	
	Осуществляет поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	2	
	Использует информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	2	
	Работает в коллективе и команде, эффективно общается с коллегами, руководством.	2	
	Самостоятельно определяет задачи профессионального и личностного развития, занимается самообразованием, осознанно планирует повышение квалификации.	2	
Проявление профессиональных компетенций	Подбирает строительные конструкции и разрабатывает несложные узлы и детали конструктивных элементов зданий	2	
	Выполняет несложные расчеты и конструирование строительных конструкций.	2	
	Разрабатывает архитектурно-строительные чертежи с использованием информационных технологий.	2	
	Демонстрирует умение разработки проекта производства работ с применением информационных технологий.	2	
	Предъявляет знания по осуществлению мероприятий по контролю качества выполняемых работ.	2	
	Демонстрирует умение проводить учет объемов выполняемых работ и расхода материальных ресурсов	2	
	Предъявляет знания по организации и выполнению строительно-монтажных, ремонтных и работ по реконструкции строительных объектов.	2	
Итого за выполнение и защиту профессионального задания:		28	

Оценка по пятибалльной системе _____

Члены экзаменационной комиссии _____

« ___ » _____ 20__ г.

Примечание: Проявление компетенций оценивается 0 или 1 или 2 балла (максимальное значение 2).

Критерии оценивания по пятибалльной системе:

28 – 24 баллов – «отлично»;

23 – 18 баллов – «хорошо»;

17 – 12баллов – «удовлетворительно»;

менее 12 баллов – «неудовлетворительно».

Сводный оценочный лист

результатов государственной итоговой аттестации выпускников УКТП в 2021 году

Специальность СПО 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

Форма аттестации **Выпускная квалификационная работа**

Вид ВКР *Дипломная работа*

гр. № С405 дата _____

Аттестационная комиссия:

1 _____ председатель, 2 _____ зам. председателя

3 _____ 4 _____ 5 _____ члены комиссии

Фамилия и инициалы учащихся	Аттестационная комиссия (рейтинг в баллах)					Общий рейтинг. балл	Средний рейтинг. балл	Отмет- ка
	Э 1	Э 2	Э 3	Э 4	Э 5			

Подписи ГЭК: 1 _____ 2 _____ 3 _____
4 _____ 5 _____

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

ОТЗЫВ

на выпускную квалификационную работу

Студента Петрова Александра Сергеевича группы **С405**

Специальность _____

Тема рабо-

ты: _____

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 оценка экономической эффективности 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	
	ИТОГО	22	

(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	Отлично
70 – 89%	15 – 18 баллов	4	Хорошо
60 – 69%	13 - 14 баллов	3	Удовлетворительно
Менее 60%	Менее 13 баллов	2	Не удовлетворительно

Замечания

Заключение: Работа студента Петрова А.С. соответствует требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам по специальности 07.02.01 Архитектура, и при успешной защите заслуживает оценки _____.

Руководитель _____ / _____

Подпись _____ расшифровка _____ должность _____

Дата « _____ » _____ 20__ г.

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

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу

Студента Петрова Александра Сергеевича группы **С405**

Специальность _____

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 оценка экономической эффективности 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	
	ИТОГО	18	

(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	5 Отлично
70 – 89%	12 – 15 баллов	4 Хорошо
60 – 69%	10 - 11 баллов	3 Удовлетворительно
Менее 60%	Менее 10 баллов	2 Не удовлетворительно

Замечания рецензента _____

Заключение: Работа студента Петрова А.С. соответствует требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам по специальности 07.02.01 Архитектура, и при успешной защите заслуживает оценки _____.

Дата « _____ » _____ 20__ г.

Рецензент _____ / _____

Подпись _____ расшифровка _____

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

Группа С 405

Протокол

заседания Государственной экзаменационной комиссии
 по специальности СПО 08.02.01. «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

« ____ » _____ 2019 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					Выдать диплом
2					
3					

4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

Председатель ГЭК: _____

Зам. председателя ГЭК _____

Члены комиссии: _____