КУТТС ТЕХНИКУМ ТОРГОВЛИ И СЕРВИСА	Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
	ГАПОУ СО «Каменск- Уральский техникум торговли и сервиса»

РАССМОТРЕНО
на заседании научно-методического совета
ГАПОУ СО «КУТТС»
Протокол №
от 15 .11.2022

СОГЛАСОВАНО
Протокол
педагогического совета
ГАПОУ СО «КУТТС»
Протокол №
от 16 .11.2022

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ГАПОУ СО «КУТТС»
_____ Е.О. Гончаренко
16 ноября 2022 г.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности **«08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»**

Срок обучения – **3 года 10 месяцев**

Квалификация: **техник**

СОГЛАСОВАНО с председателем государственной экзаменационной комиссии

Начальник участка ООО „Кузбасс"
Должность, наименование организации

Мыльцев С.С.
И.О. Фамилия

16 .11.2022 г

г. Каменск-Уральский, 2022 г.

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа государственной итоговой аттестации (ГИА) является частью основной профессиональной образовательной программы по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений разработана

на основании:

- Федерального Закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (в действующей редакции);
- Закона Свердловской области от 15.07.2013 № 78-ОЗ «Об образовании в Свердловской области»;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 10.01.2018 г. «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции);
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (вступает в силу с 01.03.2023);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в действующей редакции);
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса»;
- Оценочных материалов по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» для организации и проведения демонстрационного экзамена, размещенные на сайте организации-оператора, наделенной Министерством просвещения РФ полномочиями по обеспечению прохождения ГИА в форме демонстрационного экзамена «Автономная некоммерческая организация «Агентство развития навыков и профессий» - worldskills.ru

с учетом:

– Методики организации и проведения демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия (приложение №1 к приказу Союза «Ворлдскиллс Россия» от 30.11.2016г. №ПО/19);

– Методических рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена (Распоряжение Министерства просвещения РФ от 1 апреля 2019 года N Р-42);

– Методических рекомендаций по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена (направлены письмом Минобрнауки России от 20.07.2015 N 06-846).

Итоговая аттестация представляет собой форму оценки степени и уровня освоения обучающимися образовательной программы

Целью государственной итоговой аттестации является установление уровня подготовки выпускников к выполнению профессиональных задач и соответствия результатов освоения программы требованиям Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», рынка труда по специальности, сформулированных в обосновании вариативной части основной профессиональной образовательной программы 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений».

В соответствии с требованиями ФГОС по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», ГИА проводится в форме защиты дипломной работы/ проекта и демонстрационного экзамена, которые позволяют одновременно решить комплекс задач:

– ориентируют каждого преподавателя и студента на конечный результат,

– позволяют в комплексе повысить качество образовательного процесса, качество подготовки специалиста и объективность оценки подготовленности выпускников,

– систематизируют знания, умения и опыт, полученные студентами во время обучения и во время прохождения производственной и преддипломной практики,

– расширяют полученные знания и умения за счет изучения новейших практических разработок и проведения исследований в профессиональной сфере.

Студенты должны быть ознакомлены с Программой ГИА не позднее, чем за шесть месяцев до начала ГИА.

К ГИА допускаются выпускники, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план.

Программа ГИА содержит требования к формам и материалы ГИА: демонстрационному экзамену и дипломной работе/проекту.

В программе ГИА определены:

- материалы каждой из форм государственной итоговой аттестации;
- методики оценивания каждой формы ГИА;
- сроки проведения ГИА;
- условия подготовки и процедуры проведения ГИА.

Программа ГИА утверждается директором после обсуждения ее на заседании научно-методического совета и педагогического совета с участием председателя ГЭК специальности.

2 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

2.1 Область применения программы ГИА

Программа ГИА является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений», предназначена для оценки результатов освоения основных видов деятельности специальности (ОВД и соответствующих профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций:

ОВД1 Участие в проектировании зданий и сооружений:

ПК 1.1 Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениям

ПК 1.2. Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций

ПК 1.3 Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования

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

ОВД2 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства

ПК 2.1 Выполнять подготовительные работы на строительной площадке.

ПК 2.2 Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства

ПК 2.3 Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов;

ПК 2.4. Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ

ОВД3 Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений

ПК 3.1 Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов

ПК 3.2. Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач

ПК 3.3. Обеспечивать ведение текущей исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ

ПК 3.4. Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений

ПК 3.5. Обеспечивать соблюдения требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиту окружающей среды при выполнении строительно-монтажных и ремонтных работ в том числе отделочных, ремонтных работ, работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов.

ОВД4 Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов

ПК 4.1. Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений.

ПК 4.2. Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий

ПК 4.3. Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий

ПК 4.4. Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий

ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности

ОК3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие

ОК4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами

ОК5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей

ОК7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

ОК8. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОК9. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности

ОК10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

ОК11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

2.2 Структура государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме:

- защиты дипломной работы/проекта,
- демонстрационного экзамена.

Сроки подготовки дипломной работы: с 20.05.2023 г. по 16.06.2023 г.

Сроки проведения демонстрационного экзамена: с 05.06.2023 г. по 09.06. 2023 г.

Сроки защиты дипломной работы: 26-27. 06.2023 г

2.3 Содержание государственной итоговой аттестации

В целях определения соответствия результатов освоения выпускниками образовательной программы среднего профессионального образования соответствующим требованиям ФГОС СПО ГИА проводится государственной экзаменационной комиссией (далее - ГЭК), создаваемой Техникумом.

ГЭК формируется из числа педагогических работников образовательных организаций, лиц, приглашенных из сторонних организаций, в том числе:

- педагогических работников;
- представителей организаций-партнеров, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники;
- экспертов организации, наделенной полномочиями по обеспечению прохождения ГИА в форме демонстрационного экзамена (далее - оператор) (при проведении ГИА в форме демонстрационного экзамена), обладающих профессиональными знаниями, навыками и опытом в сфере, соответствующей профессии, специальности среднего профессионального образования, по которой проводится демонстрационный экзамен (далее - эксперты).

При проведении демонстрационного экзамена в составе ГЭК создается экспертная группа из числа экспертов (далее - экспертная группа).

Состав ГЭК утверждается приказом директора и действует в течение одного календарного года. Экспертную группу возглавляет главный эксперт, назначаемый из числа экспертов, включенных в состав ГЭК.

Главный эксперт организует и контролирует деятельность возглавляемой экспертной группы, обеспечивает соблюдение всех требований к проведению демонстрационного экзамена и не участвует в оценивании результатов ГИА.

Демонстрационный экзамен направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполненных выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.

Демонстрационный экзамен может проводиться по двум уровням:

– демонстрационный экзамен базового уровня проводится на основе требований к результатам освоения образовательных программ среднего профессионального образования, установленных ФГОС СПО по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» (КОД 08.02.01-2023);

– демонстрационный экзамен профильного уровня по компетенции 20 Кирпичная кладка (КОД 1.1) проводится по решению научно-методического совета ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса» (протокол от 15.11.2022 г. № 3) на основании заявлений выпускников. Демонстрационный экзамен профильного уровня проводится на основе требований к результатам освоения образовательных программ среднего профессионального образования, установленных ФГОС СПО, с учетом положений стандартов «Ворлдскиллс», устанавливаемых автономной некоммерческой организацией «Агентство развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия)», а также квалификационных требований, заявленных организациями, работодателями, заинтересованными в подготовке кадров соответствующей квалификации, в том числе являющимися стороной договора о практической подготовке обучающихся (далее - организации-партнеры).

Студент может подать заявление о сдаче демонстрационного экзамена профильного уровня не позднее, чем за два месяца до начала процедуры ГИА.

Демонстрационный экзамен базового и профильного уровня проводится с использованием единых оценочных материалов, включающих в себя конкретные комплекты оценочной документации, варианты заданий и критерии оценивания, разрабатываемых

оператором, размещенных на сайте «Единая система актуальных требований - ЕСАТ» по адресу: https://esat.worldskills.ru/.

Комплект оценочной документации включает комплекс требований для проведения демонстрационного экзамена, перечень оборудования и оснащения, расходных материалов, средств обучения и воспитания, план застройки площадки демонстрационного экзамена, требования к составу экспертных групп, инструкции по технике безопасности, а также образцы заданий.

Задание демонстрационного экзамена включает комплексную практическую задачу, моделирующую профессиональную деятельность и выполняемую в режиме реального времени.

Комплекты оценочной документации для проведения демонстрационного экзамена профильного уровня разрабатываются оператором с участием организаций-партнеров, отраслевых и профессиональных сообществ.

Задание демонстрационного экзамена по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений размещено на сайте техникума в разделе ГИА вкладке «Студентам», сайте ЕСАТ:

- базовый уровень: https://esat.worldskills.ru/ в разделе Архив требований - 2023 – Базовый уровень ДЭ (оценочные материалы) – Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, https://cdn.dp.worldskills.ru/esatk-prod/public_files/517df8e7-0997-4370-9be6-aa777914b7ae-cb5863c8ca8f786cc150401cb0cfc664c3d2f355813f0be85e597d335447fcf6.pdf

- профильный уровень: https://esat.worldskills.ru/ в разделе «Архив требований - 2023 – Строительство и строительные технологии – Кирпичная кладка, https://cdn.dp.worldskills.ru/esatk-prod/public_files/2ba145e2-956a-4906-88a0-8b2fdc5bd92e-0d590f9029ce70bf76f714554b2dc51825badb9ed272da81e838f43816832e22.pdf

На подготовку и проведение демонстрационного экзамена объем времени определяется согласно комплекту оценочной документации.

Демонстрационный экзамен проводится в центре проведения демонстрационного экзамена (далее - центр проведения экзамена), представляющем собой площадку, оборудованную и оснащенную в соответствии с комплектом оценочной документации.

Выпускники проходят демонстрационный экзамен в центре проведения экзамена в составе экзаменационных групп.

Место расположения центра проведения экзамена, дата и время начала проведения демонстрационного экзамена, расписание сдачи экзаменов в составе экзаменационных групп, планируемая продолжительность проведения демонстрационного экзамена, технические перерывы в проведении демонстрационного экзамена определяются планом проведения демонстрационного экзамена, утверждаемым ГЭК совместно с Техникумом не

позднее, чем за двадцать календарных дней до даты проведения демонстрационного экзамена. Техникум знакомит с планом проведения демонстрационного экзамена выпускников, сдающих демонстрационный экзамен, и лиц, обеспечивающих проведение демонстрационного экзамена, в срок не позднее, чем за пять рабочих дней до даты проведения экзамена.

Количественный состав экспертной группы определяется образовательной организацией, исходя из числа сдающих одновременно демонстрационный экзамен базового уровня выпускников. Один эксперт должен иметь возможность оценить результаты выполнения задания выпускников в полной мере согласно критериям оценивания.

Минимальное количество экспертов, участвующих в оценке выполнения задания демонстрационного экзамена базового уровня на 1 выпускника – 1 человек, на 5 выпускников - 3 человека.

Минимальное количество линейных экспертов, участвующих в оценке демонстрационного экзамена профильного уровня по компетенции 20 «Кирпичная кладка» - 3 человека.

Дополнительные эксперты: главный эксперт, технический эксперт.

Форма участия в демонстрационном экзамене - индивидуальная.

Не позднее, чем за один рабочий день до даты проведения демонстрационного экзамена, главным экспертом проводится проверка готовности центра проведения экзамена в присутствии членов экспертной группы, выпускников, а также технического эксперта, назначаемого Техникумом, на территории которого расположен центр проведения экзамена, ответственного за соблюдение установленных норм и правил охраны труда и техники безопасности.

Главным экспертом осуществляется осмотр центра проведения экзамена, распределение обязанностей между членами экспертной группы по оценке выполнения заданий демонстрационного экзамена, а также распределение рабочих мест между выпускниками с использованием способа случайной выборки. Результаты распределения обязанностей между членами экспертной группы и распределения рабочих мест между выпускниками фиксируются главным экспертом в соответствующих протоколах.

Выпускники знакомятся со своими рабочими местами, под руководством главного эксперта также повторно знакомятся с планом проведения демонстрационного экзамена, условиями оказания первичной медицинской помощи в центре проведения экзамена. Факт ознакомления отражается главным экспертом в протоколе распределения рабочих мест.

Технический эксперт под подпись знакомит главного эксперта, членов экспертной группы, выпускников с требованиями охраны труда и безопасности производства.

В день проведения демонстрационного экзамена допуск выпускников в центр проведения экзамена осуществляется главным экспертом на основании документов, удостоверяющих личность.

Допуск выпускников к выполнению заданий осуществляется при условии обязательного их ознакомления с требованиями охраны труда и производственной безопасности.

В соответствии с планом проведения демонстрационного экзамена главный эксперт ознакамливает выпускников с заданиями, передает им копии заданий демонстрационного экзамена

После ознакомления с заданиями демонстрационного экзамена выпускники занимают свои рабочие места в соответствии с протоколом распределения рабочих мест.

После того, как все выпускники и лица, привлеченные к проведению демонстрационного экзамена, займут свои рабочие места в соответствии с требованиями охраны труда и производственной безопасности, главный эксперт объявляет о начале демонстрационного экзамена.

В случае удаления из центра проведения экзамена выпускника, лица, привлеченного к проведению демонстрационного экзамена, или присутствующего в центре проведения экзамена, главным экспертом составляется акт об удалении. Результаты ГИА выпускника, удаленного из центра проведения экзамена, аннулируются ГЭК, и такой выпускник признается ГЭК не прошедшим ГИА по неуважительной причине.

Дипломная работа направлена на систематизацию и закрепление знаний выпускника по специальности, а также определение уровня готовности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Дипломная работа предполагает самостоятельную подготовку (написание) выпускником работы, демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков.

Темы дипломных работ имеют практико-ориентированный характер и соответствуют содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Перечень тем для дипломных работ разрабатывается преподавателями в рамках профессиональных модулей, рассматривается на заседании цикловой методической комиссии, утверждается после рассмотрения на заседании Научно-методического совета и согласования с работодателем (Таблица 1).

Выпускнику предоставляется право выбора темы дипломной работы, в том числе предложение своей темы с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения.

Для подготовки дипломной работы выпускнику назначается руководитель и при необходимости консультанты, оказывающие выпускнику методическую поддержку.

Закрепление за выпускниками тем дипломных работ, назначение руководителей и консультантов осуществляется распорядительным актом образовательной организации.

Таблица 1 Тематика дипломных работ

№	Наименование темы дипломного проекта/ работы	ПМ
1	Реконструкция здания существующего цеха предприятия ….	ПМ1, ПМ3, ПМ4
2	Организация технического обслуживания жилого здания по адресу ……..	ПМ1, ПМ3, ПМ4
3	Проектирование производства работ по реконструкции производственного цеха	ПМ1, ПМ2, ПМ3
4	Организация производства работ по благоустройству придомовой территории жилого дома по адресу…..	ПМ1, ПМ2, ПМ3
5	Организация производства строительно-монтажных работ по реконструкции …….	ПМ1, ПМ2, ПМ3
6	Совершенствование контроля качества на предприятии строительной отрасли	ПМ2, ПМ3
7	Организация производства капитального ремонта кровель промышленного здания	ПМ1, ПМ3, ПМ4
8	Формирование стоимости выполнения строительно-монтажных работ по объекту……	ПМ1 ,ПМ2, ПМ3
9	Проектирование реконструкции части существующего цеха АО «Уральский завод гражданской авиации».	ПМ2, ПМ3
10	Организация производства отделочных работ в здании цеха промышленного предприятия…..	ПМ1, ПМ2, ПМ3
11	Проектирование жилого здания по адресу….	ПМ1, ПМ2, ПМ3
12	Организация производства работ по текущему ремонту мастерской по компетенции «Кирпичная кладка» в ГАПОУ СО «КУТТС»	ПМ1, ПМ2, ПМ3, ПМ4
13	Организация производства работ по возведению индивидуального двухэтажного жилого дома ……	ПМ1, ПМ2, ПМ3
14	Организация ремонтных работ общего имущества многоквартирного дома по адресу: ул.	ПМ1, ПМ2, ПМ3, ПМ4
15	Разработка проекта производства работ по капитальному ремонту многоквартирного жилого дома	ПМ1, ПМ2, ПМ3

16	Организация управления административным зданием но адресу: …….	ПМ2, ПМ3, ПМ4
17	Организация производства работ по монтажу металлоконструкций в цехе…..	ПМ1, ПМ2, ПМ3, ПМ4
18	Организация производства монолитных работ в цехе производственного здания	ПМ1, ПМ2, ПМ3
19	Анализ деятельности службы охраны труда строительной организации на примере…	ПМ1, ПМ3, ПМ4
20	Организация технического обслуживания многоквартирного дома по адресу ул. ……	ПМ1, ПМ3, ПМ4
21	Организация производства работ по возведению индивидуального двухэтажного жилого дома	ПМ1, ПМ2, ПМ3
22	Организация производства работ по оштукатуриванию фасада жилого 4-х этажного здания по адресу…	ПМ 2, ПМ 3
23	Организация производства земляных работ при возведении многоквартирного дома по адресу….	ПМ 1, ПМ 2, ПМ 3

Структура дипломной работы (ДР) включают в себя: титульный лист (Приложение А); задание на дипломную работу (Приложение Б), содержание; введение; основную часть; заключение; список использованных источников; приложения.

Во введении обосновывается актуальность и практическая значимость выбранной темы, формулируются цель и задачи, определяются объект и предмет дипломной работы, круг рассматриваемых проблем, объем введения должен быть в пределах 2-3 страниц;

Первая глава посвящается теоретическим аспектам изучаемого объекта и предмета дипломной работы. В ней содержится обзор используемых источников информации, нормативной базы по теме ДР, обосновывается выбор применяемых методов, технологий и др.

Во второй главе дается общая характеристика объекта и предмета исследования, показывается степень и качество владения студентом методами и приемами проведения анализа;

Третья глава должна быть направлена на разрешение выявленных в результате анализа проблем и недостатков в зависимости от цели и задач дипломной работы;

Завершающей частью дипломной работы является заключение, которое содержит выводы и предложения с их кратким обоснованием в соответствии с поставленной целью и задачами, раскрывает значимость полученных результатов.

Список использованных источников отражает перечень источников, которые использовались при написании дипломной работы (не менее 20), составленный в следующем порядке:

– Федеральные законы (в очередности от последнего года принятия к предыдущим);

– указы Президента Российской Федерации (в той же последовательности);

– постановления Правительства Российской Федерации (в той же очередности);

– иные нормативные правовые акты;

– иные официальные материалы (резолюции-рекомендации международных организаций и конференций, официальные доклады, официальные отчеты и др.);

– монографии, учебники, учебные пособия (в алфавитном порядке);

– иностранная литература;

– Интернет-ресурсы.

Приложения могут состоять из дополнительных справочных материалов, имеющих вспомогательное значение (копии документов, схем, таблиц, диаграмм, программ, положений и т.п.).

Объем дипломной работы должен составлять 45-60 страниц печатного текста (без приложения).

3 МЕТОДИКА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ И КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ВЫПУСКНИКА

Процедура оценивания результатов выполнения заданий демонстрационного экзамена осуществляется членами экспертной группы в соответствии с требованиями комплекта оценочной документации.

Баллы за выполнение заданий демонстрационного экзамена выставляются в соответствии со схемой начисления баллов, приведенной в комплекте оценочной документации. Необходимо осуществить перевод полученного количества баллов в оценки по пятибалльной шкале.

Перевод полученного количества баллов в оценки осуществляется государственной экзаменационной комиссией с обязательным участием главного эксперта. Максимальное количество баллов, которое возможно получить за выполнение задания демонстрационного экзамена, принимается за 100%.

Перевод баллов в оценку может быть осуществлен на основе таблицы 2 и 3.

Таблица 2 - Перевод баллов в оценку (ДЭ базового уровня)

Оценка ГИА	«2»	«3»	«4»	«5»
Отношение полученного количества баллов к максимально возможному (в процентах), %	0,00-19,99	20,0 -39,99	40,00-69,99	70,00-100,00
Оценочная шкала, балл	0,00-19,99	20,0 -39,99	40,00-69,99	70,00-100,00

Таблица 3 - Перевод баллов в оценку (ДЭ профильного уровня)

Оценка ГИА	«2»	«3»	«4»	«5»
Отношение полученного количества баллов к максимально возможному (в процентах), %	0,00 - 19,99	20,00 - 39,99	40,00 - 69,99	70,00 - 100,00
Оценочная шкала, балл	0,00-6,99	7,00-13,99	14,00-24,49	24,50-100,00

Для каждого раздела (критерия) используются установленные подкритерии, соответствующие им дескрипторы и оценочные показатели, по которым оценивается каждый аспект выполненного задания. Общее количество баллов задания/модуля ДЭ базового уровня составляет 100. Продолжительность демонстрационного экзамена не более 4 часов. Модули задания, критерии оценки и необходимое время приведены в таблице 4.

Таблица 4 - Детальная информация о распределении баллов и формате оценки (базовый уровень)

№ п/п	Модуль задания (вид деятельности, вид профессиональной деятельности)	Критерий оценивания	Баллы
1	Участие в проектировании зданий и сооружений	Выбор способов решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	65
		Осуществление поиска, анализа и интерпретации информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	
		Осуществление устной и письменной коммуникации на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста	
		Использование информационных технологий в профессиональной деятельности	
		Подбор наиболее оптимальных решений из строительных конструкций и материалов, разработка узлов и деталей конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями	
		Разработка архитектурно-строительных чертежей с использованием средств автоматизированного проектирования	
2	Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства	Выбор способов решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	35
		Осуществление поиска, анализа и интерпретации информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	
		Осуществление устной и письменной коммуникации на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста	
		Использование информационных технологий в профессиональной деятельности	
		Выполнение строительно-монтажных, в том числе отделочных работ на объекте капитального строительства	
		ИТОГО	**100**

Общее количество баллов задания/модуля ДЭ профильного уровня по всем критериям оценки составляет 35,0. Модули задания, критерии оценки и необходимое время приведены в таблице 5.

Таблица 5 – Детальная информация о распределении баллов и формате оценки (профильный уровень)

№ п/п	Модуль, где проверяется критерий	Критерий	Длительность модуля	Проверяемые разделы WSSS	Баллы		
					Судейская (если это применимо)	Объективная	Всего
1	Модуль 1.1 и Модуль 1.2	Организация работ	0:15:00	1	-	2	2,0
2	Модуль 1.1 и Модуль 1.2	Соответствие чертежу	0:15:00	2,3	2	3	5,0
3	Модуль 1.1 и Модуль 1.2	Геометрия кладки	6:00:00	3	-	22	22,0
4	Модуль 1.1 и Модуль 1.2	Чистота и оконченный внешний вид	0:30:00	3,4	6	-	6,0
Итог	-	-	**7:00:00**	-	**8,0**	**27,0**	**35,0**

Баллы выставляются в протоколе проведения демонстрационного экзамена, который подписывается каждым членом экспертной группы и утверждается главным экспертом после завершения экзамена для экзаменационной группы.

При выставлении баллов присутствует член ГЭК, не входящий в экспертную группу, присутствие других лиц запрещено.

Подписанный членами экспертной группы и утвержденный главным экспертом протокол проведения демонстрационного экзамена далее передается в ГЭК для выставления оценок по итогам ГИА.

Оригинал протокола проведения демонстрационного экзамена передается на хранение в Техникум в составе архивных документов.

Статус победителя, призера чемпионатов профессионального мастерства, проведенных Агентством (Союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)») либо международной организацией «WorldSkills International», в том числе «WorldSkills Europe» и «WorldSkills Asia», и участника национальной сборной России по профессиональному мастерству по стандартам «Ворлдскиллс» выпускника по профилю осваиваемой образовательной программы среднего профессионального образования засчитывается в качестве оценки «от-

лично» по демонстрационному экзамену в рамках проведения ГИА по данной образовательной программе среднего профессионального образования.

В случае досрочного завершения ГИА выпускником по независящим от него причинам результаты ГИА оцениваются по фактически выполненной работе, или по заявлению такого выпускника ГЭК принимается решение об аннулировании результатов ГИА, а такой выпускник признается ГЭК не прошедшим ГИА по уважительной причине.

Для фиксирования оценки сформированности компетенций руководителем дипломной работы, рецензентом и членами ГЭК используется оценочный лист, содержащий критерии оценки результатов (наличия признака проявления) по профессиональным компетенциям в рамках выполнения и защиты дипломной работы:

0 – признак не проявился,

1 – признак проявился частично,

2 – признак проявился полностью.

Если отношение количества проявленных признаков к максимально возможному количеству признаков по заданиям (коэффициент усвоения) находится в пределах:

- от 0,9 до 1,00 – выставляется оценка «5 (отлично)»
- от 0,89 до 0,80 - выставляется оценка «4 (хорошо)»
- от 0,79 до 0,70 - выставляется оценка «3 (удовлетворительно)».

При неудовлетворительной оценке в рецензии или отзыве на дипломную работу студент не допускается к защите ДР.

Оценка за дипломную работу фиксируется в итоговой сводной ведомости результатов государственной итоговой аттестации секретарем ГЭК (Приложение Г) на основании индивидуальных оценочных листов результатов защиты дипломной работы студентов группы (Приложение Д), заполненных каждым членом ГЭК, рецензии на дипломную работу (Приложение Е), отзыва на дипломную работу (Приложение Ж).

Результаты проведения ГИА оцениваются с проставлением одной из отметок: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» - и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протоколов заседания ГЭК, после чего передаются в учебную часть техникума.

Выпускникам, не прошедшим ГИА по уважительной причине, в том числе не явившимся для прохождения ГИА по уважительной причине, предоставляется возможность пройти ГИА без отчисления из Техникума.

Выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, в том числе не явившиеся для прохождения ГИА без уважительных причин, и выпускники, получившие

на ГИА неудовлетворительные результаты, могут быть допущены Техникумом для повторного участия в ГИА не более двух раз.

Дополнительные заседания ГЭК организуются в установленные Техникумом сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления выпускником, не прошедшим ГИА по уважительной причине.

Выпускники, не прошедшие ГИА по неуважительной причине, и выпускники, получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, отчисляются из Техникума и проходят ГИА не ранее чем через шесть месяцев после прохождения ГИА впервые.

По результатам ГИА выпускник имеет право подать в апелляционную комиссию письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, Порядка и (или) несогласии с результатами ГИА (далее - апелляция).

Апелляция подается лично выпускником или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию Техникума.

Апелляция о нарушении Порядка подается непосредственно в день проведения ГИА, в том числе до выхода из центра проведения экзамена.

Апелляция о несогласии с результатами ГИА подается не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов ГИА.

Апелляция рассматривается апелляционной комиссией не позднее трех рабочих дней с момента ее поступления.

4 ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

4.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению при выполнении дипломной работы

Проведение процедуры государственной итоговой аттестации предполагает наличие кабинета подготовки к итоговой аттестации. Оборудование кабинета включает в себя:

- рабочее место преподавателя;
- компьютер, принтер;
- рабочие места обучающихся;
- лицензионное программное обеспечение общего и специального назначения;
- график проведения консультаций по выполнению дипломных работ;
- график поэтапного выполнения дипломных работ;
- комплект учебно-методической документации.

4.2 Защита дипломной работы

Для защиты дипломной работы отводится специально подготовленный кабинет, оснащенный:

- рабочее место для членов Государственной экзаменационной комиссии;
- рабочее место для секретаря ГЭК - компьютер, оснащенный лицензионными программами MS Office 2003-2013, принтер;
- рабочие места для обучающихся: компьютер, оснащенный лицензионными программами MS Office 2003-2013, принтер, мультимедиа проектор, экран.

Организация и работа Государственной экзаменационной комиссии (далее ГЭК) осуществляется в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации выпускников ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса» и утвержденным графиком проведения ГИА. Для проведения ГИА членам ГЭК представляются следующие документы:

- Федеральный государственный образовательный стандарт по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»;
- фонд оценочных средств ГИА;

– приказ директора о формировании государственных экзаменационных комиссий и апелляционной комиссии;

– книга протоколов заседания ГЭК;

– документы, подтверждающие качество и полноту проведения ГИА (анкеты, листы экспертизы и т.д.);

На защиту дипломной работы отводится 30 минут. Процедура защиты устанавливается председателем государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии и, как правило, включает доклад студента (не более 10 - 15 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы студента. Может быть предусмотрено выступление руководителя дипломной работы, а также рецензента, если он присутствует на заседании государственной экзаменационной комиссии.

Заседания ГЭК протоколируются. По каждой форме ГИА ведутся протоколы, результаты которых переносятся в сводный итоговый протокол (Приложение И), в котором комиссией принимается решение о присвоении квалификация. Протоколы заседаний государственной экзаменационной комиссии подписываются всеми членами ГЭК и передаются на хранение в Техникум в составе архивных документов.

Приложение А
Титульный лист

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
ГАПОУ СО «Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса»

К ЗАЩИТЕ ДОПУЩЕНА
Заместитель директора по УПР
_____Е.В. Гаева
«____» _____2023г.

ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

«_____»

Выполнил:
_____,
студент группы -____,
специальность 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
_____
(подпись)
Руководитель:
_____,
(подпись)

г. Каменск-Уральский, 2023 г.

Приложение Б
Задание на дипломную работу

РАССМОТРЕНО
На заседании ЦМК
строительного цикла
Протокол № ____ от _____2023 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по УПР
ГАПОУ СО «КУТТС»
_____ Е.В. Гаева
«___» _____ 2023 г.

ЗАДАНИЕ НА ДИПЛОМНУЮ РАБОТУ

студенту(ке) группы **СЗ - 412** специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

_____
(Фамилия, имя, отчество.)

Тема: _____

_____

Структура дипломной работы:

Титульный лист
Содержание
Введение
1. Теоретическая часть
2. Практическая часть
3. Рекомендательная часть
Заключение
Список использованных источников
Приложение

Календарный график выполнения дипломной работы

Наименование этапа	Сроки выполнения
1. Составление плана работы. Подбор источников информации	
2. Работа над введением, списком использованных источников	
3. Корректировка введения, списка использованных источников и работа над разделом I	
4. Корректировка I раздела по замечаниям руководителя и работа над разделом II	
5. Корректировка II раздела по замечаниям руководителя и работа над разделом III	
6. Корректировка III раздела по замечаниям руководителя и работа над заключением	
7. Оформление работы, подготовка компьютерной презентации и защитного слова	
8. Предварительная защита	
9. Устранение замечаний, выявленных в результате проведения предварительной защиты	
10. Сдача готовой работы руководителю	
11. Написание отзыва руководителем ДР	
12. Рецензирование ДР	

Руководитель дипломной работы _____ роспись ФИО _____ дата

Задание ДР к исполнению принял _____ роспись ФИО _____ дата

Приложение В
Ведомость результатов демонстрационного экзамена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области
«Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса»

ВЕДОМОСТЬ
результатов демонстрационного экзамена (базовый уровень)

Специальность **08.02.01 Строительств и эксплуатация зданий и сооружений**

Группа **СЗ - 412**

Дата проведения

Элемент ГИА **Демонстрационный экзамен по специальности 08.02.01 «Строительств и эксплуатация зданий и сооружений», КОД 08.02.01-2023**

№ п/п	Ф.И.О.			Результаты демонстрационного экзамена		
				Итоговый балл ДЭ	Отношение полученного количества баллов к max возможному (за 100% принимается максимально возможный балл по коду 08.02.01-2023 - 100), %	Оценка демонстрационного экзамена (5-балльная система)
1	2	3	4	5	6	7
1						
2						
3						
4						
5						
…						

Перевод баллов оценки демонстрационного экзамена по специальности 08.02.01 «Строительств и эксплуатация зданий и сооружений»

Таблица перевода баллов

оценка	«2»	«3»	«4»	«5»
Отношение полученного количества баллов к максимально-возможному, %	0,00-19,99	20,00-39,99	40,00-69,99	70,00-100,00
Статистика				

Экспертная комиссия **Государственная аттестационная комиссия**

Главный эксперт _____

Эксперт: _____

_____

_____ Член ГЭК _____

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области
«Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса»

ВЕДОМОСТЬ
результатов демонстрационного экзамена (профильный уровень)

Специальность **08.02.01 Строительств и эксплуатация зданий и сооружений**

Группа **СЗ - 412**

Дата проведения _____

Элемент ГИА **Демонстрационный экзамен по компетенции 20 «Кирпичная кладка», КОД 1.1.**

№ п/п	Ф.И.О.			Результаты демонстрационного экзамена		
				Итоговый балл ДЭ	Отношение полученного количества баллов к max возможному (за 100% принимается максимально возможный балл по коду 1.1 - 35,0), %	Оценка демонстрационного экзамена (5-балльная система)
1	2	3	4	5	6	7
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
…						

Перевод баллов оценки демонстрационного экзамена по компетенции Т78 «Финансы»«

Таблица перевода баллов

Оценка	«2»	«3»	«4»	«5»
Отношение полученного количества баллов к максимально возможному, %	0,00-19,99	20,00-39,99	40,00-69,99	70,00-100,00
Статистика				

Экспертная комиссия **Государственная аттестационная комиссия**

Главный эксперт _____

Линейный эксперт: _____

_____

_____ Член ГЭК _____

Приложение Г

Итоговая сводная ведомость защиты дипломной работы

ИТОГОВАЯ СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

результатов защиты дипломной работы

Специальность **08.02.01 Строительств и эксплуатация зданий и сооружений** **Группа** **СЗ - 412**

	ФИО	Рецензия	Отзыв	Защита ДР				Оценка за ДР
				Член ГЭК			Средняя оценка	
				1	2	3		
	1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7=(4+5+6)/3**	**8=(2+3+7)/3**
1								
2								
3								
4								
5								
6								
..								

Председатель ГЭК _____

Зам. председателя ГЭК _____

Дата проведения заседания ГЭК _____

Ответственный секретарь _____

Член комиссии _____

Член комиссии _____

Член комиссии _____

Приложение Д

Оценочный лист результатов защиты дипломной работы

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ

результатов защиты дипломной работы студентов группы _____

Член ГЭК _____ Дата _____

Объект оценивания	Критерий оценивания	Оценка	ФИО							
ОК1.	1. Продемонстрировал проявление устойчивого интереса к выбранному профессиональному полю	0-2								
	2. Объяснил свою позицию по дальнейшему обучению и/или трудоустройству по выбранной специальности	0-2								
ОК2. ПК 1.4 ПК 2.1. – 2.4. ПК 3.1. - 3.5. ПК 4.1. – 4.4.	3. Выполнил ДР в соответствии с требованиями к содержанию и оформлению	0-2								
	4. Охарактеризовал объект строительства/ремонта	0-2								
	5. Применил действующие нормы и правила при планировании, организации и осуществлении строительства	0-2								
	6. Провел расчеты объемов работ	0-2								
	7. Провел оперативный учет объемов выполняемых работ	0-2								
	8. Провел оперативный учет расходов материальных ресурсов	0-2								
	9. Рассчитал технико-экономические показатели по объекту	0-2								
	10. Разработал мероприятия по технике безопасности при производстве работ на объекте	0-2								
	11. Сформулировал выводы по каждой главе ДР	0-2								
	12. Предложил мероприятия по устранению выявленных проблем	0-2								
ОК3. ПК 2.1. – 2.3. ПК 3.1. - 3.4.	13. Проанализировал производственную ситуацию	0-2								
	14. Предложил оптимальный способ решения ситуации	0-2								
	15. Привел аргументы выбранному способу решения ситуации	0-2								

ОК4. ПК 1.4 ПК 2.1. - 2.4. ПК 3.1. - 3.5. ПК 4.1. – 4.4.	16. Использовал различные источники информации при проведении выполнении ДР и презентации результатов	0-2								
	17. Использовал при выполнении ДР документы отчетности предприятия	0-2								
	18. Использовал собранную информацию в соответствии с требованиями задания ДР	0-2								
ОК5.	19. Продемонстрировал владение информационными технологиями при выполнении ДР и презентации результатов	0-2								
	20. Подготовил презентацию к защите ДР	0-2								
	21. Подготовил автореферат выступления на 5-7 минут	0-2								
	22. Подготовил раздаточно-информационный материал	0-2								
ОК6.	23. Осознанно вел себя в ситуации экзамена	0-2								
	24. Продемонстрировал владение правилами диалогового общения	0-2								
	25. Осознанно установил эффективный стиль общения с членами ГЭК	0-2								
	26. Стиль одежды аттестующегося соответствовал ситуации экзамена	0-2								
	27. Ответил на вопросы членов ГЭК аргументированно, четко и ясно, с использованием профессиональной лексики	0-2								
	28. Изложил текст защитного слова четко и ясно	0-2								
Максимально возможное количество баллов на защите ДР			**56**	**56**	**56**	**56**	**56**	**56**	**56**	**56**
Сумма набранных баллов										
Итоговый коэффициент по защите ДР										

******Критерии оценивания:*** 0 – признак не проявляется, 1-признак проявляется частично, 2-признак проявляется полностью

Подпись _____

Приложение Е
Рецензия на дипломную работу

РЕЦЕНЗИЯ

на дипломную работу студента (ки) ГАПОУ СО «КУТТС»

Студента (ки) _____
Группа _____
Специальность 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»
на тему _____
_____
Рецензент _____
_____
место работы, должность

Оценка выпускной квалификационной работы

Объект оценивания	Оценка*
Содержание работы соответствует заявленной теме	
Актуальность темы	
Материал изложен логично, последовательно	
Материал изложен ясно, четко	
Дипломная работа является исследовательским проектом	
Корректность использования в работе методов исследования	
Теоретические аспекты предмета исследования изучены в полном объеме	
Практическая значимость дипломной работы	
Автором изучены особенности объекта строительства/ремонта	
Сформулированы цели и задачи дипломного проекта/работы	
При разработке использованы действующие нормы и правила при планировании, организации и осуществлении строительства	
Разработаны авторские предложения, направленные на решения выявленных проблем деятельности	
ДР соответствует предъявляемым требованиям к объему и качеству оформления	
ДР содержит разнообразный графический материал: таблицы, графики, диаграммы	
Оригинальность и новизна полученных результатов исследования	
Максимально возможное количество баллов	**30**
Сумма набранных баллов	
Коэффициент усвоения**	
Итоговая оценка	

*** Критерии оценивания – проявление признака:** 2- полностью, 1- частично, 0 –не проявляется
****Если полученный коэффициент находится указанных в пределах, то выставляется оценка:
от 1 до 0,90 (30-27баллов) - «5 (отлично)» от 0,89 до 0,80 (26-24 балла) - «4 (хорошо)»
от 0,79, до 0,70 (23-20 бал) - «3 (удовлетворительно)» ниже 0,70 (19 баллов) - «2 (неудовлетворительно)

Особое мнение рецензента: _____
_____
_____

Рекомендовать к защите с оценкой _____
М.П Рецензент _____ «_____» _____2021 г.

Приложение Ж
Отзыв на дипломную работу

ОТЗЫВ

на дипломную работу студента (ки) ГАПОУ СО «КУТТС»

_____

(Фамилия, имя, отчество.)

Группы _____специальность_____

На тему: _____

1. Актуальность темы. _____
_____
_____
_____

2. Соответствие разработанного материала исходному заданию на выполнение ДР, объему и требованиям к оформлению. _____
_____
_____
_____

3. Качество выполненной работы, ее положительные и отрицательные стороны, практическая ценность._____
_____
_____
_____

4. Проявленная студентом инициатива и самостоятельность _____
_____
_____
_____

5. Ответственность, дисциплинированность (соблюдение сроков) при выполнении ДР, умение организовать свой труд _____
_____
_____
_____
_____

6. Рекомендация для членов ГЭК._____
_____
_____

Руководитель ДР _____

Приложение И
Сводный протокол ГИА

Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Каменск-Уральский техникум торговли и сервиса»

ПРОТОКОЛ № ___
Заседания Государственной экзаменационной комиссии
специальность 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

«___» _____ 2023 г. с _____ час. _____ мин.
по _____ час. _____ мин.

Государственная итоговая аттестация по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений проводится в форме защиты дипломной работы и демонстрационного экзамена профильного уровня по компетенции 20 «Кирпичная кладка».

ПРИСУТСТВОВАЛИ:
Председатель государственной экзаменационной комиссии:
Зам председателя:
Члены Государственной экзаменационной комиссии:
1.
2.
3.
4
5.
Секретарь ГЭК:

В Государственную экзаменационную комиссию представлены следующие материалы:
1. Дипломная работа /дипломный проект на _____ стр.
2. Приказ о допуске к ГИА № ____ от _____
3. Рецензия с оценкой _____
4. Отзыв руководителя ДР/ДП с оценкой _____
5. Ведомость результатов демонстрационного экзамена профильного уровня группы СЗ-412 по компетенции 20 «Кирпичная кладка», КОД 1.1.

СЛУШАЛИ:
1. Защиту дипломной работы_____
(ФИО студента)

на тему _____
выполнена под руководством _____
при консультации _____

После сообщения о выполненной работе студенту были заданы следующие вопросы:
1.
2.

3.
Общая характеристика ответов студента на заданные ему вопросы и рецензию:
Ответы на вопросы даны в полном объеме (не полном объеме).

2. Результат демонстрационного экзамена профильного уровня по компетенции 20 Кирпичная кладка КОД 1.1. обучающегося _____ - оценка _____.

РЕШИЛИ:

1. Признать, что студент прошел процедуру Государственной итоговой аттестацию по следующим формам с оценкой:
   дипломная работа на тему «_____» *5 (отлично)*
   демонстрационный экзамен по компетенции 20 Кирпичная кладка КОД 1.1. *4 (хорошо)*

2. Присвоить _____
   (ФИО студента)
   квалификацию _____
3. Выдать диплом _____
   (с отличием, без отличия)

Председатель ГЭК _____
Зам председателя _____
Члены ГЭК _____
_____
_____
Секретарь ГЭК _____