

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ имени И.И.ПОЛЗУНОВА
(ГАПОУ СПО СО «УТК им. И.И. Ползунова»)

СОГЛАСОВАНО

Начальник лаборатории
радиационного контроля
ООО Вторчермет НЛМК Урал
А.С. Потапов
« _____ 2022 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор колледжа

А.Н. Козлов

« _____ 2022 г.



ПРОГРАММА

государственной итоговой аттестации выпускников

по специальности 18.02.12

**«Технология аналитического контроля
химических соединений»**

Екатеринбург 2022

ПРОГРАММА

государственной итоговой аттестации выпускников специальности 18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений»

Государственная итоговая аттестация (далее ГИА) является завершающим этапом освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования – программе подготовки специалистов среднего звена по специальности 18.02.12 «Технология аналитического контроля химических соединений»

ГИА включает: Защиту выпускной квалификационной работы (далее ВКР) (дипломный проект) и демонстрационный экзамен.

Цель защиты дипломного проекта – установление соответствия результатов освоения студентами образовательной программы, соответствующим требованиям ФГОС СПО. Подготовка и защита ВКР способствует систематизации, расширению освоенных во время обучения знаний по общепрофессиональным дисциплинам, профессиональным модулям и закреплению знаний выпускника по специальности при решении разрабатываемых в выпускной квалификационной работе конкретных задач, а так же выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе и направленных на проверку качества полученных обучающимися знаний и умений, сформированности общих и профессиональных компетенций, позволяющих решать профессиональные задачи.

В соответствии с заявлением обучающегося демонстрационный экзамен сдаётся по методике Ворлдскиллс и предусматривает моделирование реальных производственных условий для решения выпускниками практических задач профессиональной деятельности (выполнение практического задания, состоящего из модулей). Задания демонстрационного экзамена разрабатываются союзом «Агентство развития профессиональных сообществ «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» (Приложение В)

Программа ГИА предназначена для студентов ГАПОУ СО «Уральский государственный колледж имени И.И. Ползунова», завершающих обучение по

данной программе в 2023 году. Она доводится до сведения выпускника не позднее, чем за шесть месяцев до начала ГИА.

1. Вид итоговой государственной аттестации:

1 этап: Демонстрационный экзамен с выполнением практических заданий.

(Приложение В)

2 этап: Защита дипломного проекта (ВКР). (Приложение А)

2. Объём времени:

На проведение ГИА отводится 6 недель. Демонстрационный экзамен проводится в рамках отведённого времени.

- на подготовку ВКР -4 недели;

- на защиту ВКР -2 недели.

3. Сроки проведения:

- по очной форме обучения с 19.05.2023 до 29.06.2023

4. Условия подготовки:

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

5. Информационное сопровождение ГИА.

С целью информирования студентов (выпускников) о проведении ГИА на сайте колледжа должны быть размещены документы регламентирующие вопросы государственной итоговой аттестации.

6. Процедура проведения ГИА:

Демонстрационный экзамен проводится в соответствии с методикой, предложенной союзом «Агентство развития профессиональных сообществ «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» по компетенции «Лабораторный химический анализ» код 1.1 в центре проведения демонстрационного 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.

В день проведения демонстрационного экзамена в центре проведения экзамена присутствуют:

- руководитель (уполномоченный представитель) организации, на базе которой организован центр проведения экзамена;
- не менее одного члена ГЭК, не считая членов экспертной группы;
- члены экспертной группы;
- главный эксперт;
- представители организаций-партнеров (по согласованию с образовательной организацией);
- выпускники;
- технический эксперт;
- представитель образовательной организации, ответственный за сопровождение выпускников к центру проведения экзамена (при необходимости);
- тьютор (ассистент), оказывающий необходимую помощь выпускнику из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, детей-инвалидов, инвалидов (далее - тьютор (ассистент));
- организаторы, назначенные образовательной организацией из числа педагогических работников, оказывающие содействие главному эксперту в обеспечении соблюдения всех требований к проведению демонстрационного экзамена.

Допуск выпускников в центр проведения экзамена осуществляется главным экспертом на основании документов, удостоверяющих личность.

Выпускники вправе:

- пользоваться оборудованием центра проведения экзамена, необходимыми материалами, средствами обучения и воспитания в соответствии с требованиями комплекта оценочной документации, задания демонстрационного экзамена;

– получать разъяснения технического эксперта по вопросам безопасной и бесперебойной эксплуатации оборудования центра проведения экзамена;

– получить копию задания демонстрационного экзамена на бумажном носителе;

Выпускники обязаны:

– во время проведения демонстрационного экзамена не пользоваться и не иметь при себе средства связи, носители информации, средства ее передачи и хранения, если это прямо не предусмотрено комплектом оценочной документации;

– во время проведения демонстрационного экзамена использовать только средства обучения и воспитания, разрешенные комплектом оценочной документации;

– во время проведения демонстрационного экзамена не взаимодействовать с другими выпускниками, экспертами, иными лицами, находящимися в центре проведения экзамена, если это не предусмотрено комплектом оценочной документации и заданием демонстрационного экзамена.

Защита дипломного проекта проводится в специально подготовленной аудитории на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии в составе:

- Председатель;
- Зам. председателя;
- Члены комиссии (в т.ч. представители работодателя);
- Секретарь комиссии.

Заседание комиссии на каждом этапе протоколируется. В итоговом протоколе отражаются оценки прохождения каждого этапа государственной итоговой аттестации.

При защите дипломного проекта:

- время, отводимое на доклад 5-7 минут;
- время, отводимое для ответов на вопросы комиссии 7 минут;

- время, отводимое для ответов на вопросы и замечания рецензента 5 минут.

Итоговая оценка дипломного проекта производится при совещании комиссии.

В случае спорных ситуаций голос председателя комиссии имеет решающее значение.

Набор практических заданий и тематика дипломных проектов утверждается дополнительно в установленном порядке.

7. Критерии оценок.

Демонстрационный экзамен:

- Уровень освоения студентом материала, предусмотренного учебными программами по дисциплинам, профессиональными модулями, практиками;
- Соответствие уровня деятельности студента общим компетенциям по специальности;
- Соответствие уровня деятельности студента профессиональным компетенциям по специальности;
- Умение студента использовать профессиональные теоретические знания при решении практических заданий;

Критерии оценивания демонстрационного экзамена определены методикой оценки заданий по компетенции «Лабораторный химический анализ» код 1.1

Защита дипломного проекта:

- Уровень освоения студентом материала, предусмотренного учебными программами по дисциплинам, профессиональными модулями, практиками;
- Соответствие уровня деятельности студента общим компетенциям по специальности;


- Соответствие уровня деятельности студента профессиональным компетенциям по специальности;
- Уровень актуальности и новизны тематики дипломного проекта;
- Практическая значимость работы;
- Обоснованность, четкость и культура изложения материала.

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель учебного отдела

 Ю.И. Хмелинина

Заведующий кафедрой
технических дисциплин

 Е.М. Баскова

