


Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края
«Курганинский аграрно – технологический техникум»

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
ГАПОУ КК «КАТТ»
Протокол № 1
от «30» августа 2018 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**
Директор ГАПОУ КК «КАТТ»
П.Ф. Серета П.Ф. Серета
«30» августа 2018г.
Приказ директора техникума № 469
от «30» августа 2018 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о формировании фонда оценочных средств при реализации
Федеральных государственных образовательных стандартов среднего
профессионального образования по наиболее востребованным
профессиям и специальностям (ТОП-50)
ГАПОУ КК «Курганинский аграрно – технологический техникум»
(ГАПОУ КК «КАТТ»)

г. Курганинск, п. Красное Поле, 2018 г.

1. Общие положения.

1.1. Положение о формировании Фонда оценочных средств при реализации Федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (далее – положение) разработано в соответствии: - Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- ФГОС СПО по профессиям и специальностям;

- Профессиональные образовательные стандарты по профессиям и специальностям;

- Технические описания компетенций Союза “Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)”;

- Методические рекомендации по проведению оценочных процедур в образовательных учреждениях среднего профессионального образования и определению результатов освоения профессиональных и общих (универсальных) компетенций, Центр развития профессионального образования на базе ФГБОУ ВО «Московский политехнический университет», 2017 год;

- Устав ГАПОУ КК «КАТТ» .

1.2. Основной целью формирования Фондов оценочных средств является создание материалов для оценки качества подготовки обучающихся в процессе освоения основной профессиональной образовательной программы (далее – ОПОП) в соответствии с требованиями к результатам освоения образовательной программы (компетенциями выпускников). Совокупность всех запланированных

результатов обучения должна обеспечивать выпускнику освоение всех общих и профессиональных компетенций по ФГОС СПО по профессиям/специальностям, по которым обучающийся проходит обучение.

1.3. Фонд оценочных средств разрабатывается по каждой образовательной программе, с учетом требований к результатам обучения, профиля получаемого образования и включают в себя: текущий контроль, промежуточную аттестацию, государственную итоговую аттестацию.

1.4. Объектами контроля являются:

- уровень освоения знаний и умений, соответствующих содержанию учебных дисциплин (далее - УД), междисциплинарных курсов (далее – МДК);

- уровень освоения умений и практического опыта, соответствующих видам практики;

- уровень приобретенных общих компетенций (далее – ОК), профессиональных компетенций (далее – ПК), соответствующих содержанию профессиональных модулей (далее – ПМ).

1.5. Субъектами оценочной деятельности при освоении УД, МДК, практик, ПМ выступают техникум, работодатели, независимые эксперты.

1.6. Разработка ФОС основывается на следующих принципах:

- валидности – соответствия объектов оценки целям обучения;
- надежности – использования единообразных стандартов и критериев для оценивания уровня освоения знаний, умений, практического опыта, компетенций обучающимися;
- справедливости – обеспечения обучающимся равных возможностей и условий для освоения ОПОП.

1.7 Фонды оценочных средств ОПОП разрабатываются преподавателями техникума по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам в рамках промежуточной аттестации; контрольно-оценочные средства для проведения промежуточной аттестации по профессиональному модулю и в рамках государственной итоговой аттестации.

2. Порядок разработки фонда оценочных средств

2.1. Порядок разработки ФОС включает:

- разработка контролируемых показателей (знания, умения; практический опыт, компетенции)
- выработка критериев принятия решения о результатах экзамена/дифференцированного зачета и оценки;
- разработка задания для обучающихся;
- выбор материально-технического обеспечения, кадрового состава, регламента проведения экзамена/дифференцированного зачета;
- анализ и проверка готовых оценочных средств на соответствие требований к результатам обучения.
- прохождение процедуры рассмотрения, согласования, утверждения ФОС/КОС.

2.2 Фонд оценочных средств ОПОП после рассмотрения его содержания на заседании учебно – методического объединения, согласовывается на педагогическом совете техникума, утверждается директором техникума.

Контрольно-оценочные средства для практико-ориентированного экзамена (квалификационного) рассматриваются на учебно – методического объединения, согласовываются педагогическим советом техникума и утверждаются директором техникума после согласования с работодателем

Экспертиза ФОС носит внутренний и внешний характер и проводится с целью установления соответствия: требованиям ФГОС СПО и Профессиональным стандартам.

2.3 Содержание критериально - оценочной системы по УД, МДК, ПМ, требования к результатам обучения, процедуре аттестации, типологии заданий доводится до сведения обучающихся преподавателем в начале изучения курса.

3. Структура и содержание Фондов оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине,

междисциплинарному курсу

3.1 ФОС по учебной дисциплине, междисциплинарному курсу формируются с целью организации контроля результатов приобретения обучающимися знаний, умений, компетенций определенных в ФГОС СПО. *(приложение № 1)*

3.2. Методы и инструменты оценивания используются в соответствии с формами оценки и контроля для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации, определёнными Положением о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации.

Контрольно-оценочные средства составляются на основе рабочей программы и должны целостно отражать уровень освоения проверяемых знаний, умений, формируемых компетенций.

Контрольно-оценочные средства могут включать теоретические вопросы и/или практические задания.

Для проведения промежуточной аттестации перечень теоретических вопросов и практических заданий разрабатывается преподавателями, обсуждается на заседании УМО и согласуется на педагогическом совете техникума не позднее, чем за месяц до проведения промежуточной аттестации.

Задания экзаменационных билетов по совокупной сложности должны быть равноценны. Формулировки вопросов и заданий должны быть четкими, краткими, понятными, исключая двойное толкование.

4. Структура и содержание контрольно-оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по профессиональному модулю

4.1. По завершению определенного Профессионального модуля (далее, ПМ) в рамках промежуточной аттестации организуется проведение экзамена (квалификационного) в виде "Практико-ориентированного экзамена" (далее, ПОЭ) с целью организации контроля результатов приобретения обучающимися знаний, умений и практического опыта, определенных во ФГОС СПО по соответствующей ОПОП.

4.2. Структура КОС должна включать следующие разделы:

- титульный лист,

содержание:

спецификация контрольно-оценочных средств,

регламент проведения экзамена,

задание экзамена,

оценка результатов экзамена *(приложение № 2)*

4.3. Объектом оценивания является уровень освоения знаний, умений, практического опыта, соответствующих содержанию междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики.

4.4. Основным критерием качества готового Контрольно-оценочного средства является валидность получаемой при его применении оценки результатов освоения экзаменуемыми проверяемых компетенций.

Для выполнения этого критерия готовый документ должен в обязательном порядке соответствовать требованиям ФГОС СПО, Рабочей программе профессионального модуля, а также следующим формальным требованиям.

4.5. Для каждой проверяемой компетенции указан список контролируемых показателей, суммарно охватывающих все требующиеся для ее успешного освоения знания и умения:

- Общая сумма баллов по всем аспектам оценки всех контролируемых показателей по всем компетенциям должна составлять 100 баллов.
- Общая сумма баллов по всем объективным аспектам оценки всех контролируемых показателей по всем компетенциям не должна быть менее 50 баллов.
- Максимальный балл за выполнение одного аспекта не может превышать 2 балла.

Для каждого показателя указаны объективные критерии оценки.

• Требования каждого объективного критерия оценки (технические и иные характеристики, используемые технологии и т.п.) прямо отражены в задании ПОЭ или однозначно указаны в Рабочей программе Профессионального модуля и доведены до экзаменуемых в процессе обучения.

• Пороговое значение для любого контролируемого показателя не превышает сумму его объективных аспектов оценки.

• В таблице соответствия набранных баллов и результата экзамена оценка «удовлетворительно» соответствует сумме всех пороговых баллов по всем контролируемым показателям всех проверяемых компетенций.

• В таблице соответствия набранных баллов и результата экзамена оценка «отлично» не меньше суммы баллов всех объективных критериев и 50% суммы всех субъективных критериев всех контролируемых показателей всех проверяемых компетенций.

• Выполнение 50% всех объективных аспектов показателя или 100% особо отмеченных как обязательные для выполнения данного показателя, соответствует и однозначно трактуется как выполнение контролируемого показателя данной компетенции.

• В случае, если для проверки всех компетенций Профессионального модуля невозможно или затруднительно сформулировать единое задание ПОЭ, экзамен декомпозируется на несколько модулей. Каждый модуль проверяет свой непересекающийся с другими модулями набор компетенций. В сумме список компетенций всех модулей должен совпадать со списком проверяемых компетенций по всему экзамену. Сумма баллов по всем аспектам оценки всех модулей ПОЭ должна быть равна 100.

Для каждого модуля составляется отдельное задание ПОЭ.

В оценочных листах компетенции, показатели и аспекты распределяются по модулям с указанием времени работы над каждым из них. Время работы над модулем выбирается пропорциональное объему и сложности его задания. Рекомендуется стремиться к равномерному распределению проверяемых компетенций и времени выполнения задания разных модулей. Суммарное время выполнения всех модулей должно равняться общему времени работы над заданием ПОЭ.

4.6. ПОЭ (квалификационный экзамен) может быть проведен только при наличии составленного, согласованного и утвержденного задания на УМО, педагогическом совете техникума, работодателем, директором не менее чем за месяц до проведения экзамена.

5. Структура и содержание контрольно-оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации.

5.1. Разработка фонда оценочных средств для государственной итоговой аттестации

5.1.1 Фонды оценочных средств для государственной итоговой аттестации разрабатываются и утверждаются образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

5.1.2. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

5.1.3. Необходимым условием допуска к ГИА является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождении учебной и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчёты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии.

5.1.4. ФОС для ГИА разрабатываются по каждой профессии и специальности СПО, реализуемой в Техникуме.

5.1.5. Общее руководство разработкой ФОС для ГИА осуществляет заместитель директора по учебно-производственной работе.

5.1.6 Ответственность за разработку комплектов ФОС для ГИА по специальности СПО несет председатель предметной цикловой комиссии.

5.1.7 Непосредственным исполнителем разработки ФОС для ГИА является коллектив ведущих преподавателей соответствующей предметной цикловой комиссии.

5.1. 8 При составлении, согласовании и утверждении ФОС должно быть обеспечено его соответствие: ФГОС СПО по профессии/специальности и Профессиональным стандартам.

5.2. Структура фонда оценочных средств для государственной итоговой аттестации

5.2.1 Основными структурными элементами ФОС для ГИА являются:

- спецификация контрольно-оценочных средств,
- регламент проведения ГИА,
- задание экзамена,
- оценка результатов ГИА.

5.2.2. Задания на выполнение выпускной квалификационной работы (дипломной работы, дипломного проекта) содержат краткую формулировку действий (деятельности), которые следует выполнить и/или описание результата, который нужно получить.

5.2.3. Задания демонстрационного экзамена содержат: паспорт задания, особенности организации итоговой аттестации в виде демонстрационного экзамена, особенности организации демонстрационного экзамена, соответствие модулей задания демонстрационного экзамена запланированным результатам образовательной программы, критерии оценивания выполнения задания демонстрационного экзамена, описание практических заданий по модулям.

5.2.4. Показатели оценки результата представляют собой формализованное описание оцениваемых основных (ключевых) параметров процесса (алгоритма) или результата (продукта) деятельности аттестуемого как составляющие общих и профессиональных компетенций ФГОС СПО. Показатели оценки результатов могут отражать как комплексный результат деятельности (характеризующий целостный опыт деятельности), так и элементарный результат выполнения отдельных действий и/или операций.

5.2.5 Критерии оценки результата представляют собой правила определения численной или вербальной оценки при сравнении показателей оценки (объективной и субъективной) с результатами (процесса или продукта) действий, демонстрируемых (полученных) аттестуемым, и должны быть представлены в ФОС для ГИА.

5.2.6 На защите выпускной квалификационной работы в форме дипломной работы (дипломного проекта) государственная экзаменационная комиссия формирует матрицу оценок достижений обучающихся по результатам выполнения и защиты выпускной квалификационной работы на этапе государственной итоговой аттестации. При этом учитываются оценки рецензента и руководителя, сделанные по основным показателям оценки результатов.

5.2.7. При выполнении заданий демонстрационного экзамена государственная экзаменационная комиссия формирует лист оценивания на каждого выпускника и сводный лист оценивания, в которых учтены объективные и субъективные критерии оценивания каждого показателя, начисляемые баллы за выполнение каждого аспекта оценки.

5.3 Экспертиза фонда оценочных средств для государственной итоговой аттестации

5.3.1 Ведущие специалисты от работодателей проводят экспертизу фонда оценочных средств ГИА на соответствие требованиям профессиональных стандартов, и с целью определения актуальности, уровня, обоснованности и выполненности выпускных квалификационных работ.

5.3.2 ФОС для ГИА, не получивший положительного заключения по результатам экспертизы работодателя, направляется в образовательное учреждение с соответствующими замечаниями и предложениями на доработку.

5.3.3 После положительного согласования ФОС по ГИА утверждается директором Техникума.

5.4. Оценка компетенций выпускников

5.4.1. Оценка компетенций выпускников образовательного учреждения СПО проводится государственной экзаменационной комиссией поэтапно с учетом оценок освоения:

- освоения общих и профессиональных компетенций выпускников образовательных учреждений СПО, продемонстрированных при выполнении и защите выпускных квалификационных работ и демонстрационного экзамена;

- общих и профессиональных компетенций, сделанных специалистами образовательного учреждения, на основании результатов промежуточной аттестации по учебным дисциплинам и профессиональным модулям;

- компетенций выпускников, сделанных членами государственной экзаменационной комиссии, на основании содержания документов, характеризующих их образовательные достижения, полученные вне рамок основной профессиональной образовательной программы.

5.4.2. Оценка общих и профессиональных компетенций выпускников по результатам выполнения и защиты выпускных квалификационных работ проводится на основании анализа дихотомических оценок «владеет» или «не владеет» (1/0), сделанных членами государственной экзаменационной комиссии по основным показателям оценки результата и критериям оценки результата выполнения и защиты выпускных квалификационных работ, демонстрационного экзамена.

5.5. Ответственность за разработку и хранение фонда оценочных средств

5.5.1. Печатный экземпляр ФОС для ГИА входит в состав комплекта документов ОПОП.

5.5.2. Печатный экземпляр ФОС для ГИА хранится в методическом кабинете и на сервере техникума.

5.5.3 ФОС для ГИА по профессиям или специальностям СПО, реализуемым в Техникуме, является собственностью Техникума.

Разработано:
Заместителем директора по УМР



А.В. Шепель

Согласовано:
Юрисконсульт

Я. Ю. Юркевич

«28» августа 2018 г.

**Министерство образования, науки и молодежной политики
Краснодарского края
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Краснодарского края
«Курганинский аграрно-технологический техникум»**

**ФОНД КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ**

**ПМ.01 Подготовительно – сварочные работы и контроль качества сварных швов
после сварки
по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки
(наплавки),
группа № 7**

Рассмотрено и одобрено на заседании учебно - методического объединения «Строительного профиля»

протокол № 1 от «28» августа 2018 г.

Председатель УМО

_____ Самусева В.Г.

Утверждаю:

Директор ГАПОУ КК «КАТТ»

_____ П.Ф. Середа

«03» сентября 2018 г.

Рассмотрена на заседании педагогического совета
протокол № 1 от «30» августа 2018 г.

Фонд контрольно-оценочных средств предназначен для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу профессионального модуля ПМ.01 Подготовительно – сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)).

Фонд контрольно-оценочных средств включают контрольные материалы для проведения текущего, рубежного контроля и итоговой аттестации в форме экзамена (квалификационного).

Фонд контрольно-оценочных средств разработан на основании:

- ОПОП по специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)).

- рабочей программы ПМ.01 Подготовительно – сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки.

Организация-разработчик: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Курганинский аграрно-технологический техникум»

Разработчик:

Чаплыгин В.В., мастер производственного обучения, первой квалификационной категории ГАПОУ КК «КАТТ»

Рецензенты:

Шепель А.В., заместитель директора по НМР ГАПОУ КК «Курганинский аграрно – технологический техникум», кандидат педагогических наук

Репринцев С.В., генеральный директор
техническое предприятие «Курганинское»

ООО Ремонтно –

Борщев Г.А., управляющий директор ООО АПК «Кавказ»

Лобанов Б.П., генеральный директор АО «Метарус Курганинск» г. Курганинск

Содержание:

1. Спецификация контрольно-оценочных средств
2. Регламент проведения экзамена
3. Задание экзамена
4. Оценка результатов экзамена

1. Спецификация контрольно-оценочных средств

Аннотация – кратко описывает цель и назначение документа, содержание других подразделов Спецификации.

Например:

Настоящее контрольно-оценочное средство содержит описание процесса проведения ПОЭ по ПМ, с учетом Минимальных требований к результатам освоения основных видов профессиональной деятельности образовательной программы (Приложение №2 ФГОС СПО по профессии / специальности, содержания.

Примерных рабочих программ Профессиональных модулей, Профессиональных стандартов, Технических описаний компетенций Союза “Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)” и регламентов оценки результатов конкурсных заданий по ним.

Результатом проведения ПОЭ для экзаменуемого является решение "основной вид профессиональной деятельности не освоен" (отрицательный результат экзамена) или "основной вид профессиональной деятельности освоен" (положительный результат экзамена) с определенной оценкой ("удовлетворительно", "хорошо", "отлично").

1.1. Требования к компетентности экзаменуемого.

Таблица № 1.

Основной вид деятельности	Требования к знаниям, умениям, практическому опыту

Таблица № 1 заполняется на основании ФГОС СПО по профессии/специальности. Приложение № 2 «Минимальные требования к результатам освоения основных видов деятельности образовательной программы среднего профессионального образования по профессии/специальности.....».

(Если нужно) Дополнительные требования (если они есть, но не указаны в Рабочей программе профессионального модуля) при проведении процедуры оценки не могут прямо влиять на оценку экзаменуемого (в том числе, выступать как требования для достижения порогового уровня оценки сформированности компетенций), но могут быть отмечены отдельно. Такие требования указываются отдельно с соответствующей отметкой.

1.2. Проверяемые компетенции.

Таблица № 2

Основной вид деятельности:

<i>Код компетенции</i>	<i>Наименование компетенции</i>

указывается список проверяемых с помощью оценочного средства компетенций, включая их номер, тип и формулировку из Рабочей программы Профессионального модуля. Практико-ориентированный экзамен должен проверять все профессиональные компетенции соответствующего модуля.

1.3. Тип задания.

Тип задания:

Указывается тип (например «Практико-ориентированный проект» и его краткое название для последующей идентификации (обычно совпадает с названием Профессионального модуля).

1.4. Время выполнения задания.

Общее время работы студента над заданием в академических часах составляет.....

В случае, если во время проведения ПОЭ предполагается перерыв на обед (либо любые другие перерывы, связанные с требованиями и условиями технологических процессов, Техниккой безопасности, Инструкциями по охране труда и т.п.) – это указывается в данном пункте и обговаривается, входит ли время перерывов в общее время выполнения задания. В случае, если сдача экзамена предполагается не достигшими совершеннолетия лицами – его продолжительность не может превышать 7 часов (для экзаменуемых в возрасте от 16 до 18 лет). Если сдача ПОЭ несовершеннолетними не предполагается – это явно указывается в данном подразделе.

1.5. Используемые профессиональные стандарты.

Таблица № 3

<i>Код ПС</i>	<i>Наименование ПС</i>

приводится список Профессиональных стандартов, с требованиями которых связан основной вид деятельности и Трудовые функции которые выполняются экзаменуемыми при выполнении задания ПОЭ. Список не может быть уже, чем соответствующий список в Рабочей программе профессионального модуля.

Другие используемые стандарты и системы сертификации – если при разработке Контрольно-оценочного средства использовались другие системы оценки и сертификации (например, Техническое описание и стандарты компетенций Союза “Молодые профессионалы (Ворлдскиллс

Россия)”, спецификации промышленных сертификаций и корпоративных курсов обучения, экзаменов или тестов) – они указываются в данном пункте.

2. Регламент проведения экзамена

В данном разделе описываются требования к организации и проведению ПОЭ. Основными критериями при составлении данного раздела являются обеспечение Техники безопасности и Охраны труда, а также определения необходимого и достаточного набора технических средств, расходных материалов, условий работы экзаменуемых и экзаменационной комиссии для обеспечения валидных результатов ПОЭ. Раздел состоит из следующих подразделов.

2.1. Техника безопасности и охрана труда.

содержит ссылки на нормативные акты, регламентирующие технику безопасности и требования к охране труда при проведении работ, соответствующих заданному виду деятельности, а также реальных условий работы экзаменуемых. В качестве таких норм могут выступать: федеральные законы, постановления правительства, приказы министерств (в частности, Министерства по чрезвычайным ситуациям) санитарно-эпидемиологические правила и нормативы, приказы соответствующих органов местной исполнительной власти, локальные нормативные акты образовательного учреждения, инструкции по эксплуатации оборудования и т.д. В случае, если сдача экзамена предполагается не достигшими совершеннолетия лицами – в разделе должны быть особо отражены соответствующие требования, в противном случае – прямо сказано о запрете выполнения задания ПОЭ несовершеннолетними.

2.2. Материально-техническое обеспечение экзамена.

указывается необходимый и достаточный для проведения ПОЭ и получение валидных результатов набор технических средств (приводятся конкретные модели или подробные спецификации) и расходных материалов на одного экзаменуемого, условия их размещения и надежного функционирования (например, требуемые резервы электрической мощности или рабочая зона). Необходимые, с точки зрения Техники безопасности и Охраны труда, рабочая одежда, средства индивидуальной защиты и т.п. также указывается в данном разделе

2.3. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий.

В экзаменационную комиссию могут входить:

Таблица № 4

Должность	Обязанность	Требования к квалификации
мастер производственного обучения	подготовка задания, технических средств, организация и контроля за работой с использованием технических средств и	разряд по профессии: образование: стаж работы по профессии: иные: независимый эксперт WS

	стендов, контроль за работой экзаменуемых, оценка и фиксация результатов их работы	
Преподаватель профессионального цикла дисциплин	контроль за работой экзаменуемых, оценка и фиксация результатов их работы	
представитель работодателя	контроль за работой экзаменуемых, оценка и фиксация результатов их работы	
независимый эксперт		

определяется минимальный состав экзаменационной комиссии. В экзаменационную комиссию входят все лица, осуществляющие подготовку задания, технических средств, организацию и контроль за работой с использованием технических средств и стендов, контроль за работой экзаменуемых, оценку и фиксацию результатов их работы и т.д. Поэтому, в данном разделе также указываются роли, обязанности и требования к квалификации ее членов и их количество для каждой роли. В случае необходимости, количество членов экзаменационной комиссии для всех или некоторых ролей можно привязать к количеству одновременно сдающих ПОЭ экзаменуемых. При организации оценочных процедур рекомендуется включать независимых от образовательной организации экспертов среди работников и руководителей организаций, осуществляющих соответствующий Профессиональному модулю вид профессиональной деятельности.

2.4. Организация и проведение экзамена.

указываются ключевые пункты регламента проведения ПОЭ

2.4.1. Общее расписание работы экзаменуемых с разбивкой по дням (если предполагается): например: ПОЭ проходит в один день с 9-00 час. до 15-00 час.

2.4.2. Наличие вариантов задания или их отсутствие (все экзаменуемые получают одинаковый набор документации, технических средств и материалов):

2.4.3 способ предоставления экзаменуемому задания:

2.4.4. регламент ознакомления экзаменуемым с заданием и возможность задавать вопросы и получать консультации во время работы над ним:

2.4.5. возможность использования справочной литературы:

2.4.6. регламент технических, обеденных или иных перерывов (если предусмотрены расписанием):

2.4.7. правил допуска / недопуска и удаления студентов с экзамена:

- Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимся всех элементов программы Профессионального модуля: теоретической части модуля, лабораторных работ, междисциплинарных курсов и практик.
- Студент может быть удален с экзамена.....

3. Задание экзамена

Все описанные ниже подразделы являются неотъемлемой частью задания ПОЭ и входят в комплект экзаменуемого, полностью (за исключением подраздела "Варианты задания", если он есть) предоставляемого ему непосредственно до начала экзамена. (приложение № 1) Пример оформления и наименование необходимых разделов: **Задание экзамена (квалификационного) в форме практико-ориентированного экзамена в рамках промежуточной аттестации по профессии/специальности 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

1). **Описание задачи** – задание ПОЭ всегда соответствует реальным задачам основного вида деятельности Профессионального модуля, включая либо их прямую формулировку и реальные условия труда, либо, если первое невозможно или затруднено в условиях образовательной организации или определенной для проведения площадке, их модельное описание. В любом случае, задание ПОЭ должно содержать полное описание ситуации, в которых возникают подобные задачи:

- вид деятельности, в которых они возникают;
- профиль сталкивающихся с ними организаций;
- должности и круг обязанностей лиц, решающих подобные задачи;
- частота появления в процессе трудовой деятельности;
- типичные требования к результату их решения (выполнения);
- наличие альтернативных путей достижения целей постановки таких задач;
- краткое описание специфичных требований к полученному продукту (проведенному процессу);
- отведенное на выполнение задание ПОЭ время;
- требующиеся для выполнения знания и умения;
- другие имеющие значения для конкретного задания ограничения и требования.

Если есть! Варианты задания – если в подразделе "Организация и проведение экзамена" предусмотрено наличие вариантов задания, здесь указываются каждый из них.

Рекомендуется формировать для всех обучающихся одинаковый набор решаемых задач, варьируя при необходимости и возможности лишь набор вводных данных (начальных условий) и значений характеристик получаемого продукта (выполняемого процесса).

2). Цель и назначение результата – исходя из описанных в задании модельных условий указывается цель и назначение получаемого продукта (проведения процесса). Целью является решение типовой проблемы (например, оптимизация или уменьшение затрат ресурсов, выполнение заказа, поддержание технологического процесса, сохранение основных средств), тогда как назначение – непосредственная функциональная характеристика. Следует учитывать, что для достижения одной цели могут быть использованы разные продукты (проведены разные процессы) и наоборот. Обоснование выбора требуемого продукта (процесса) для достижения поставленной цели и является основным содержанием данного подраздела. Например, заявленной целью может быть продление службы агрегата: альтернативными процессами ее достижения могут быть капитальный ремонт или дефектоскопия. Разработка информационной системы для первичной обработки заявок (интернет-магазин) может осуществляться с целью уменьшения штата менеджеров по работе с клиентами или выхода на новые рынки сбыта.

3). Исходные материалы – указываются расходные материалы, вводные данные, начальные условия, предоставляемая информация или продукция и т.п. В данном подразделе не указываются технические средства. Экзаменуемый может использовать любые указанные здесь материалы для выполнения задания ПОЭ. Список исходных материалов должен включать наименование предоставляемого материала, его количество и, при необходимости, его характеристики. Предоставляемые материалы должны позволять полностью выполнить задание ПОЭ на указанных технических средствах за отведенное время. По возможности рекомендуется предоставлять экзаменуемому некоторый запас расходных материалов, если это не противоречит условиям задания.

4). Требования к результату выполнения экзамена – содержит подробную инструкцию по методике представления полученного продукта (проводимого процесса) экзаменационной комиссии. При необходимости указывается порядок и время демонстрации отдельных этапов выполнения задания ПОЭ, ключевых точек процесса и т.п. Если задание ПОЭ и Рабочая программа Профессионального модуля не предполагает иного, в подразделе также указываются полные, подробные и точные характеристики продукта (процесса), необходимые для прохождения экзамена и получения оценки "Отлично".

5). Допустимые технические средства и технологии – в случае, если выполнение задания возможно с использованием различных имеющихся в доступе у экзаменуемого технических средств и технологий, но Рабочая программа Профессионального модуля предполагает изучение и оценку лишь определенных методик получения продукта (проведения процесса), в данном разделе указываются допустимые из них. В случае, если экзаменуемый применяет другие технические средства и/или технологии, результат ПОЭ в соответствующей части оценен не будет (оценка – "0"), однако другие части задания ПОЭ могут и должны быть оценены.

6). *Запрещенные технические средства и технологии* – в случае, если выполнение задания возможно с использованием различных имеющихся в доступе у экзаменуемого технических средств и технологий, в данном подразделе указываются те их них, использование которых ведет полную дисквалификацию экзаменуемого, его удаление и получение оценки "Основной вид деятельности не освоен".

7). *Доступная литература* – указывается полный список доступной при выполнении задания ПОЭ литературы и информационных источников, включая книги, учебники, справочники, конспекты, интернет-сайты и т.д. Если, исходя из задания экзамена на использование информационных источников, накладываются ограничения (например, по условиям Техники безопасности) – это явно указывается. При проведении ПОЭ экзаменуемым должен быть обеспечен доступ к указанной информации (с учетом ограничений), если возможно использование ими самостоятельно принесенных на ПОЭ источников – это указывается в явном виде с указанием точного списка источников или их обобщающих характеристик (например, справочники по виду деятельности).

4. Оценка результатов экзамена

В подразделе указывается методика и конкретные аспекты ее применения для оценки ПОЭ. Уровень детализации описания методики должен быть таким, чтобы исключить все возможные вопросы и споры при проведении процедуры оценки задания.

До начала экзамена в Контрольно-оценочные средства включаются списки проверяемых компетенций, контролируемых показателей для каждой из них, объективные и субъективные аспекты оценки каждого показателя, начисляемые баллы за выполнение каждого аспекта оценки.

Для каждого показателя указывается пороговый суммарный балл, достижение которого является одним из критериев его выполнения.

Критериально - оценочный лист экзаменатора.

Таблица № 5

Профессиональная компетенция	Контролируемые показатели *	Номер и тип С – субъективный)	Номер и тип О – объективный	Аспекты оценки	Балл	Пороговый балл
ПК х.у"..."	КП1	С1		Готовый результат/ процесс		
			О1	Готовый результат/ процесс		
				Готовый результат/ процесс		
		.....		Готовый		

				результат/ процесс		
	КП	.....		.....	.....	.....

**Контролируемые показатели соответствуют требованиям Профессионального стандарта.*

Объективным документальным подтверждением работы экзаменационной комиссии и проведения процедуры оценки являются заполненные для каждого экзаменуемого Оценочного листа. (см. Приложение №3) По окончании экзамена заполняется Сводный лист оценивания экзамена (квалификационного) в форме ПОЭ и Протокол ПОЭ. (приложение № 3, 4).

(если нужно) *Соответствие показателей (критериев) другим системам оценки и индустриальной сертификации – аналогично Профессиональным стандартам описывается и подтверждается соответствие задания ПОЭ другим системам оценки и/или профессиональной сертификации.*

4.3. Методика принятия решения о результате экзамена.

Указывается метод и критерии принятия решения о результате экзамена.

Оценка	Контролируемые показатели	Пороговый балл
Критерий оценки «Отлично» <i>Например разработаны, освоены</i>	КП1 КП	
Критерий оценки «хорошо»		
Критерий оценки «удовлетворительно»		

Шкала перевода баллов в традиционную оценку:

100-85 баллов – «5»

84-75 баллов – «4»

74-65 баллов – «3»

Менее 65 баллов – «2»

КОМПЛЕКТ ЭКЗАМЕНУЕМОГО:

В состав комплекта экзаменуемого входит:

Задание ПОЭ

- задание ПОЭ
- соответствующая требованиями Контрольно-оценочного средства справочная литература;
- соответствующие требованиям Контрольно-оценочного средства расходные материалы и т.п.;
- соответствующие требованиям Контрольно-оценочного средства Технические средства.

КОМПЛЕКТ ЭКЗАМЕНАТОРА

В состав комплекта экзаменатора входит

ФГОС СПО по профессии/специальности;

- рабочая программа Профессионального модуля;
- разработанное Контрольно-оценочное средство для экзамена (квалификационного) в форме ПОЭ;
- вся нормативно-правовая база, профессиональные стандарты и другие документы на которые ссылается Контрольно-оценочное средство в любой своей части;
- необходимые для проверки аспектов оценки измерительные инструменты и приборы;
- индивидуальные оценочные листы для каждого экзаменуемого.

Приложение № 2.

**Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Краснодарского края
«Курганинский аграрно – технологический техникум»**

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ

(Ф.И.О)

Обучающийся на _____ курсе по профессии СПО 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) освоил(а) программу профессионального модуля 02. Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом

Элементы модуля (код и наименование МДК, код практик)	Оценка	Дата \подпись преподавателя
МДК 01.01 Основы технологии сварки и сварочное оборудование		
МДК 02.01 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытыми электродами		
УП 02		
ПП.02		

Итоги практико – ориентированного экзамена:

Профессиональная компетенция	Показатели	Номер и тип Объективный	Номер – С субъективный	Аспекты оценки	Оценка эксперта			Баллы
					1 эксперт	2 эксперт	3 эксперт	
ПК х..у	КП1	С1		Готовый результат / процесс	Да / нет	Да / нет	Да / нет	
			О1	Готовый результат / процесс				
				Готовый результат / процесс				
		.....		Готовый результат / процесс				
	КП	.....		.....	.....	.....
Общее кол-во набранных баллов								

И соответствует квалификационному разряду _____

Дата экзамена « ____ » _____ 20 ____ г.

Время выполнения задания: _____ час.

Место экзамена _____

Подписи членов аттестационной комиссии:

Председатель _____ / _____

Эксперт _____ / _____

Эксперт _____ / _____

Эксперт _____ / _____