

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Преддипломная практика»

1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-1: Способен рассчитывать параметры режимов сварки и определять технологичность сварной конструкций	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-2: Способен проводить подготовку комплекта технической документации для производства сварной конструкции	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-3: Способен выполнять технологический контроль производственной деятельности сварочного участка (цеха)	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-4: Способен участвовать в освоении и внедрении новых технологических процессов	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
УК-5: Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Преддипломная практика».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Преддипломная практика» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет	75-100	<i>Отлично</i>

полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы.		
Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с не принципиальными ошибками.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не освоил основное содержание изучаемого материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами

1. ФОМ для защиты отчета по преддипломной практике

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5.2 Взаимодействует с людьми с учётом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции
УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.2 Формулирует цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, индивидуально-личностных особенностей
ПК-1 Способен рассчитывать параметры режимов сварки и определять технологичность сварной конструкции	ПК-1.2 Определяет технологичность сварной конструкции и доступность для выполнения осмотра и неразрушающего контроля
ПК-2 Способен проводить подготовку комплекта технической документации для производства сварной конструкции	ПК-2.1 Способен проводить подготовку комплекта технической документации для изготовления и монтажа сварной конструкции
	ПК-2.2 Способен проводить подготовку комплекта технической документации для ремонта и реконструкции сварной конструкции
ПК-3 Способен выполнять технологический контроль производственной деятельности сварочного участка (цеха)	ПК-3.1 Способен выполнять контроль соответствия технологической документации свариваемых и сварочных материалов, сварочного и вспомогательного оборудования, оснастки и инструмента
ПК-4 Способен участвовать в освоении и внедрении новых технологических процессов	ПК-4.1 Выбирает сварочное и вспомогательное оборудование по техническим характеристикам

Фонд оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Проверка сформированности всех соответствующей компетенций на текущей стадии образовательного процесса (УК-1.4, ПК - 2.1, ПК-2.2):

Вопросы.

УК – 5.2

1. Какие социокультурные особенности следует учитывать при взаимодействии в коллективе?
2. Социальной интеграции. Раскройте понятие.
3. Как происходит социальное взаимодействие в команде?

УК – 6.2

1. Перечислите факторы, которые повлияли на успешность Вашей работы в период практики
2. Поясните технологию работы во время практики с точки зрения тайм-менеджмента.
3. Считаете ли Вы полученные за время практики результаты значительными для саморазвития? Какие именно и почему?

ПК – 1.2 Определяет технологичность сварной конструкции и доступность для выполнения осмотра и неразрушающего контроля

ПК – 2.1

1. Технологическая документация. Пример
2. Производственная документация. Пример
3. Современных инструментальных средств для разработки технологической и производственной документации
4. Перечень работ по доводке технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции;
5. Порядок сдачи в эксплуатацию новых образцов изделий выпускаемой продукции;
6. Лица ответственные за сдачу в эксплуатацию новых образцов изделий;
7. Лица участвующие в доводке технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции.
8. Подготовка комплекта технической документации для изготовления и монтажа сварной конструкции, в чем суть?

ПК - 2.2

1. Комплектность технологических документов для ремонта и реконструкции сварной конструкции, приведите примеры.
2. Маршрутная карта изготовления сварной конструкции, какие составляющие содержит?
3. Назначение документов при подготовке карты сварочных процессов
4. Документы, разрешающие проведение метрологического контроля качества сварных соединений

ПК – 3.1

1. Понятие метрологии и стандартизации;
2. Документы, разрешающие проведение метрологического контроля качества сварных соединений;
3. Типовые методы контроля качества сварных соединений;
4. Методы разрушающего контроля качества сварных соединений;
5. Методы неразрушающего контроля качества сварных соединений;
6. Требования к метрологическому оборудованию обеспечения процедуры контроля качества сварных соединений;
7. Лица ответственные за проведение метрологического контроля качества сварных соединений;

ПК – 4.1

1. Основные и вспомогательные материалы для сварки;
2. Прогрессивные методы эксплуатации технологического оборудования;
3. Критерии выбора основных материалов для сварки;
4. Критерии выбора вспомогательных материалов для сварки.

УК-1.4.

1. Сформулируйте цель, поставленные задачи Вашей будущей выпускной квалификационной работе.
2. Оцените достоинства и недостатки базового технологического процесса сборки и сварки изделия в Вашей будущей выпускной квалификационной работе.
3. Разработайте мероприятия по повышению эффективности базового технологического процесса.
4. Обоснуйте выбор способа сварки, применение материалов, перспективного оборудования, сборочно-сварочной оснастки, контроль качества получаемого изделия

ПК – 2.1

1. Технологическая документация. Пример;

2. Производственная документация. Пример;
- 3.Современных инструментальных средств для разработки технологической и производственной документации
4. Перечень работ по доводке технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции;
- 5 Порядок сдачи в эксплуатацию новых образцов изделий выпускаемой продукции;
- 6 Лица ответственные за сдачу в эксплуатацию новых образцов изделий;
7. Лица участвующие в доводке технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции.
8. Подготовка комплекта технической документации для изготовления и монтажа сварной конструкции, в чем суть?

ПК - 2.2

1. Комплектность технологических документов для ремонта и реконструкции сварной конструкции, приведите примеры.
2. Маршрутная карта изготовления сварной конструкции, какие составляющие содержит?
3. Назначение документов при подготовке карты сварочных процессов
4. Документы, разрешающие проведение метрологического контроля качества сварных соединений