

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 участвовать в расчете показателей функционирования технологического электрооборудования	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-10: Способен оценивать техническое состояние объектов ПД	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-11: Способен применять методы диагностики систем электрического привода	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-2: Способен осуществлять ведение режимов работы технологического электрооборудования	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-9: Способен использовать технические средства для измерения и контроля основных параметров технологического процесса	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

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 преддипломной практики

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
ПК-1 Способен участвовать в расчете показателей функционирования технологического электрооборудования	ПК-1.1 Решает задачи по расчёту показателей функционирования объектов профессиональной деятельности
	ПК-1.2 Способен обеспечить безопасное проведение работ в электроустановках
	ПК-1.3 Применяет нормативную документацию при определении параметров и выборе технологического электрооборудования
ПК-2 Способен осуществлять ведение режимов работы технологического электрооборудования	ПК-2.1 Осуществляет подготовку и выполняет расчёт параметров режимов работы объектов профессиональной деятельности
	ПК-2.2 Способен использовать автоматизированные системы на объектах электроэнергетики
	ПК-2.3 Выбирает схемы и алгоритмы работы электротехнических устройств
ПК-9 Способен использовать технические средства для измерения и контроля основных параметров технологического процесса	ПК-9.2 способен осуществлять контроль параметров объектов профессиональной деятельности
ПК-10 Способен оценивать техническое состояние объектов ПД	ПК-10.1 способен применять технические методы оценки состояния систем электрического привода объектов профессиональной

	<p>деятельности</p> <p>ПК-10.2 формулирует технические требования на модернизацию и реконструкцию систем электрического привода объектов профессиональной деятельности</p>
<p>ПК-11 Способен применять методы диагностики систем электрического привода</p>	<p>ПК-11.1 Разрабатывает техническое задание на модернизацию и реконструкцию систем электропривода объектов профессиональной деятельности</p>

УК-5 (УК-5.2)

- 1 Приведите примеры коммуникации межличностного и культурного взаимодействия при прохождении практики в целях выполнения профессиональных задач.
- 2 В чем могут проявлять себя социальные, этические и культурные различия?
- 3 Приведите примеры проявления толерантности в коллективе при прохождении практики.

ПК-1 (ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-1.3)

- 4 Перечислите показатели функционирования объектов профессиональной деятельности
- 5 В расчете каких показателей функционирования технологического оборудования Вы принимали участие?
- 6 Перечислите основные меры по обеспечению безопасного проведения работ на предприятии по месту практики?
- 7 Какие мероприятия проводятся для обеспечения электробезопасности обслуживающего персонала при эксплуатации электроустановок на предприятии по месту практики?
- 8 С какой нормативной документацией по определению параметров и выбору технологического электрооборудования вы ознакомились на предприятии по месту практики?
- 9 Назовите основные нормативно-правовые документы при эксплуатации электроустановок

ПК-2 (ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3)

- 10 Какие режимы работ технологического оборудования, в том числе синхронных и асинхронных двигателей были исследованы?
- 11 Расчёт каких параметров режимов работы объектов профессиональной деятельности был выполнен Вами?
- 12 С какими автоматизированными системами ведения режимов работ технологического оборудования Вы ознакомились при прохождении практики?
- 13 Перечислите наиболее рациональные режимы работ систем автоматизированного электропривода, предложенные Вами?
- 14 Как составляется алгоритм работ электротехнических устройств?
- 15 На основании каких требований осуществлялся выбор схемы электротехнического устройства на предприятии по месту практики?

ПК-9 (ПК-9.2)

- 16 Контроль каких параметров объектов профессиональной деятельности Вами был осуществлен по время прохождения практики?
- 17 Какие методы и технические средства измерений для испытаний и диагностики объектов профессиональной деятельности были применены Вами?

ПК-10 (ПК-10.1, ПК-10.2)

- 18 Какие методы оценки технического состояния электропривода вами были применены на предприятии по месту практики?
- 19 Перечислите технические средства, используемые для оценки состояния электрического привода, применяются на предприятии по месту прохождения практики?
- 20 Сформулируйте технические требования на модернизацию систем электрического привода?
- 21 Какими преимуществами будут обладать системы электрического привода после реконструкции?

ПК-11 (ПК-11.1)

- 22 Как составить техническое задание на модернизацию систем электропривода?
- 23 Какие методы диагностики состояния систем электрического привода были вами применены на практике?

