

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Учебная научно-исследовательская работа студента»

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	Комплект контролирующих материалов для зачета

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 «Учебная научно-исследовательская работа студента».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Учебная научно-исследовательская работа студента» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.	25-100	<i>Зачтено</i>
Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	0-24	<i>Не зачтено</i>

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

1.Задания для проверки выполнения ИДК по дисциплине "Учебная научно-исследовательская работа"

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-1 Способен участвовать в расчете показателей функционирования технологического электрооборудования	ПК-1.1 Решает задачи по расчёту показателей функционирования объектов профессиональной деятельности, определению параметров и выбору технологического электрооборудования

Фонд оценочных материалов
по учебной дисциплине «Учебная научно-исследовательская работа
студента»

Задания по проверке ИДК (ПК-1.1)

Задание №1

Решить задачу по расчету показателей функционирования объектов электроэнергетики, определению параметров и выбору технологического электрооборудования.

На территории электроснабжающего предприятия наблюдается тенденция на увеличение численности случаев аварий технологического оборудования. В связи с этим:

- 1) изложить задачу по расчёту показателей функционирования объектов профессиональной деятельности;
- 2) обозначить параметры и осуществить выбор технологического электрооборудования

Задание №2

Решить задачу по расчету показателей функционирования объектов электроэнергетики, определению параметров и выбору технологического электрооборудования.

Предприятие поставило перед собой на рассмотрение вопрос по обслуживанию электроустановок:

- 1) сформулировать научные методы, позволяющие произвести детальное изучение вопроса по расчету показателей функционирования электроустановок.

Задание №3

Решить задачу по расчету показателей функционирования объектов электроэнергетики, определению параметров и выбору технологического электрооборудования.

На территории производственного объекта было предложено произвести модернизацию существующей электроустановки. В связи с этим необходимо:

- 1) обозначить инновационные исследования для достижения цели по расчету показателей функционирования объектов профессиональной деятельности.

Задание №4

Решить задачу по расчету показателей функционирования объектов электроэнергетики, определению параметров и выбору технологического электрооборудования.

Администрацией некоторого предприятия была сформулирована цель спрогнозировать показатели производственного объекта:

1) аргументировать применение подхода к решению задачи по расчету показателей функционирования объектов профессиональной деятельности, определению параметров и выбору технологического электрооборудования

1

Задание №5

Решить задачу по расчету показателей функционирования объектов электроэнергетики, определению параметров и выбору технологического электрооборудования.

Для снижения вероятности возникновения аварийных ситуаций на территории предприятия изучается вопрос о электробезопасности обслуживающего персонала:

1) составить план комплексного исследования по расчёту показателей функционирования объектов профессиональной деятельности, определению параметров и выбору технологического электрооборудования

Задание №6

Решить задачу по расчету показателей функционирования объектов электроэнергетики, определению параметров и выбору технологического электрооборудования.

Для своевременного получения данных о состоянии электрооборудования на территории предприятия:

1) сформулировать полученные результаты по расчету показателей функционирования объектов профессиональной деятельности, определению параметров и выбору технологического электрооборудования

Задание №7

Решить задачу по расчету показателей функционирования объектов электроэнергетики, определению параметров и выбору технологического электрооборудования.

Для усовершенствования производственного объекта:

1) произвести расчет показателей функционирования технологического электрооборудования.

4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.