

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Электрооборудование промышленно-технологических линий»

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 «Электрооборудование промышленно-технологических линий».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Электрооборудование промышленно-технологических линий» 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. Перечень вопросов для промежуточной и контрольной аттестации

| 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 |
| | ПК-1.3 Применяет нормативную документацию при определении параметров и выборе технологического электрооборудования |

Фонд оценочных материалов по дисциплине

«Электрооборудование промышленно-технологических линий»

1. Назовите основные технологические процессы и параметры для определения необходимого оборудования в зернопереработке (ПК-1.3)
2. Назовите основные технологические процессы и параметры для определения необходимого оборудования в энергетическом хозяйстве (ПК-1.3)
3. Назовите основные технологические процессы и параметры для определения необходимого оборудования на заводах легкой промышленности (ПК-1.3)
4. Назовите основные технологические процессы и параметры для определения необходимого оборудования на заводах тяжелого машиностроения (ПК-1.3)
5. Рассчитать показатели технологического процесса и определить основные в зернопереработке (ПК-1.1)
6. Рассчитать показатели технологического процесса и определить основные в энергетическом хозяйстве (ПК-1.1)
7. Рассчитать показатели технологического процесса и определить основные на заводах легкой промышленности (ПК-1.1)
8. Рассчитать показатели технологического процесса и определить основные на заводах тяжелого машиностроения (ПК-1.1)
9. Рассчитать параметры технологического процесса подогрева зерна на базе установки АПЗ-01 (ПК-1.3)
10. Рассчитать параметры технологического процесса на базе шнекового подогрева зерна (ПК-1.3)
11. Рассчитать параметры технологического процесса на базе электрического аппарата подогрева зерна (ПК-1.3)
12. Определить параметры технологического процесса изготовления композиционных электрообогревателей пластинчатого типа на основе бутилкаучука и технического углерода (ПК-1.3)
13. Определить параметры технологического процесса изготовления композиционных электрообогревателей объемного типа на основе бутилкаучука и технического углерода (ПК-1.3)
14. Расчет электро-, тепло-физических параметров композиционных электрообогревателей пластинчатого типа на основе бутилкаучука и технического углерода (ПК-1.1)
15. Расчет электро-, тепло-физических параметров композиционных электрообогревателей объемного типа, на основе бутилкаучука и технического углерода (ПК-1.1).

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