

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

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

| Код контролируемой компетенции | Способ оценивания | Оценочное средство |
|--|-------------------|---|
| ПК-3: Способен выполнять сбор и анализ данных для проектирования электроснабжения объектов | Зачет | Комплект контролируемых 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 «Энергоснабжение».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Энергоснабжение» 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. Задача на определение диаметра воздухопровода.

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-3 Способен выполнять сбор и анализ данных для проектирования электроснабжения объектов | ПК-3.4 Анализирует информацию по инженерным системам объекта капитального строительства |

2. Задача на расчёт диаметра воздухопровода.

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-3 Способен выполнять сбор и анализ данных для проектирования электроснабжения объектов | ПК-3.4 Анализирует информацию по инженерным системам объекта капитального строительства |

3.Задача на расчёт количества воздуха, протекающего по воздухопроводу.

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-3 Способен выполнять сбор и анализ данных для проектирования электроснабжения объектов | ПК-3.4 Анализирует информацию по инженерным системам объекта капитального строительства |

4.Задача на определение потока тепла через стену.

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-3 Способен выполнять сбор и анализ данных для проектирования электроснабжения объектов | ПК-3.4 Анализирует информацию по инженерным системам объекта капитального строительства |

5.Задача на расчёт скорости потока.

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-3 Способен выполнять сбор и анализ данных для проектирования электроснабжения объектов | ПК-3.4 Анализирует информацию по инженерным системам объекта капитального строительства |

6.Задача на расчёт скорости и давления потока.

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-3 Способен выполнять сбор и анализ данных для проектирования электроснабжения объектов | ПК-3.4 Анализирует информацию по инженерным системам объекта капитального строительства |

7.Задача на определение скорости воздуха в воздухопроводе.

| Компетенция | Индикатор достижения компетенции |
|---|---|
| ПК-3 Способен выполнять сбор и анализ данных для проектирования электроснабжения объектов | ПК-3.4 Анализирует информацию по инженерным системам объекта капитального строительства |

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