

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

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-15: Способен составлять конкурентно-способные варианты технических решений при проектировании систем электроснабжения объектов капитального строительства	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-16: Способен выбирать целесообразные решения и готовить разделы проектной документации на основе типовых технических решений для проектирования систем электроснабжения объектов капитального строительства	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 «Сбыт электроэнергии».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Сбыт электроэнергии» 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 ФОМ промежуточной аттестации в форме зачета ПК-15.1

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-15 Способен составлять конкурентно-способные варианты технических решений при проектировании систем электроснабжения объектов капитального строительства	ПК-15.1 Подготавливает разделы предпроектной документации на основе типовых технических решений, обосновывает выбор параметров электрооборудования систем электроснабжения

Задание 1

Подготавливая разделы предпроектной документации на основе типовых технических решений, поясните для чего необходим механизм стимулирования энергокомпаний по укреплению спросом на энергию. (ПК-15.1)

Задание 2

Подготавливая разделы предпроектной документации на основе типовых технических решений, поясните для чего необходим механизм стимулирования энергокомпаний по укреплению спросом на энергию. (ПК-15.1)

Задание 3

Обоснуйте выбор параметров электрооборудования систем электроснабжения с учетом договора электроснабжения. (ПК-15.1)

Задание 4

Обоснуйте выбор параметров электрооборудования систем электроснабжения с учетом основных документов, регламентирующих взаимоотношения при энергоснабжении. (ПК-15.1)

2.Задания для ФОМ промежуточной аттестации в форме зачета ПК-16.1

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-16 Способен выбирать целесообразные решения и готовить разделы проектной документации на основе типовых технических решений для проектирования систем электроснабжения объектов капитального строительства	ПК-16.1 Демонстрирует знание типовых этапов разработки, состав технической документации при проектировании систем электроснабжения и участвует в разработке документации для отдельных разделов проекта системы электроснабжения объектов

Задание 1

Демонстрируя знание типовых этапов разработки, состав технической документации при проектировании систем электроснабжения и участие в разработке документации для отдельных разделов проекта системы электроснабжения объектов электрических сетей поясните влияние управления спросом на потребление электроэнергии. (ПК-16.1)

Задание 2

Демонстрируя знание типовых этапов разработки, состав технической документации при проектировании систем электроснабжения и участие в разработке документации для отдельных разделов проекта системы электроснабжения объектов электрических сетей опишите программы управления энергопотреблением? (ПК-16.1)

Задание 3

Демонстрируя знание типовых этапов разработки, состав технической документации при проектировании систем электроснабжения и участие в разработке документации для отдельных разделов проекта системы электроснабжения объектов электрических сетей поясните как осуществляется регулирование режимов электропотребления. (ПК-16.1)

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