

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 27.06.2021
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжение»

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»

Направленность Электроснабжение

1 Цели изучения дисциплины

формирование знаний в области электропотребления в системах электроснабжения городов, промышленных предприятий, объектов сельского хозяйства и транспортных систем.

2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжение» (Б1.В.07) относится к части формируемой участниками образовательных отношений.

3 Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине
ПКС-1 Способен участвовать в проектировании объектов профессиональной деятельности	ПКС-1.1. Выполняет сбор и анализ данных для проектирования, составляет конкурентно-способные варианты технических решений.	Знать основные характеристики и классификация электроприемников промышленных предприятий, городов, сельского хозяйства и транспортных систем
		Уметь анализировать графики нагрузки
		Владеть терминологией в области электроэнергетических и электротехнических знаний
ПКС-2 Способен участвовать в эксплуатации объектов профессиональной деятельности	ПКС-2.2. Демонстрирует знания организации технического обслуживания и ремонта электрооборудования объектов профессиональной деятельности	Знать показатели графиков нагрузки электроприемников и потребителей
		Уметь организовывать техническое обслуживание и ремонт электроприемников промышленных предприятий, городов, сельского хозяйства и транспортных систем
		Владеть способностью проводить наладку и опытную проверку электроэнергетического и электротехнического оборудования

4 Общая трудоемкость дисциплины

составляет 4 зачетных единицы, 144 часа

5 Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен - 6 семестр.

(зачет, экзамен, КР/КП)

заочная форма обучения: экзамен - 6 семестр.

(зачет, экзамен, КР/КП)

Рабочую программу разработал Р.А. Кудряшов, доцент кафедры электроэнергетики, кандидат технических наук

И.о. заведующего кафедрой электроэнергетики _____ Г.А. Хмара