

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Теоретические основы электротехники»

Специальность 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»

Квалификация выпускника инженер-строитель

Форма обучения очная

Срок освоения образовательной программы 6 лет

Год начала подготовки 2016

Цель изучения дисциплины:

Подготовка специалистов, знающих основные положения по общей электротехнике и электроники в строительстве

Задачи изучения дисциплины:

Приобретение знаний необходимых для понимания влияния электромагнитных процессов в профессиональной деятельности. Знать основные понятия и законы теории цепей и теории электромагнитного поля.

Перечень формируемых компетенций: ОПК-2, 6; ПК-1, 10, 13

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 3

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет