

**Аннотация
рабочей программы дисциплины
Б1.Б.18.03 Общая электротехника и электроснабжение**

Кафедра «Электроэнергетика и электротехника»

1. Цель дисциплины – теоретическая и практическая подготовка в области электротехники, электрических измерений, электроники и электроснабжения строительных объектов.

Задача дисциплины - формирование у студентов необходимых знаний, умений и компетенций, позволяющих бакалавру успешно работать в строительстве

2. Место дисциплины в учебном плане: Б1.Б.18.03

3. Требования к результатам освоения дисциплины

- использованием основных законов естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применение методов математического анализа и математического (компьютерного) моделирования, теоретического и экспериментального исследования (ОПК-1).

4. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 з.е. (108 часов)

5. Дополнительная информация:

-техническое обеспечение дисциплины:

Лаборатория электротехники; стенды СОЭ-2.

6. Виды и формы промежуточной аттестации

Итоговой формой контроля знаний и умений по дисциплине является зачет. Зачет может проводиться в устной форме, либо в письменной форме.