

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Курганский государственный университет»  
(КГУ)

Кафедра «Энергетика и технология металлов»



УТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
С.Н. Щербич/  
«24» сентября 2019 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

**Электрическое освещение**  
(наименование дисциплины)

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата  
13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника

Направленность:  
Электроснабжение

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
«Электрическое освещение»

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата  
13.03.02 - Электроэнергетика и электротехника

Направленность:  
Электроснабжение

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)  
Семестр: 7 (очная форма обучения), 8 (заочная форма обучения)  
Форма промежуточной аттестации: зачет

Содержание дисциплины

Естественное и искусственное освещение. Искусственные источники света. Осветительные приборы. Нормирование искусственного освещения. Виды и системы освещения. Светотехнический расчет освещения, методы расчета осветительных установок. Электрический расчет освещения.