

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  
/Т.Р. Змызгова/  
2021 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 2021

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.