

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

Кафедра «Профессиональное обучение, технология и дизайн»



УТВЕРЖДАЮ:

Врио ректора

/Н.В. Дубив/

сентябрь 2019 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

**Эргономика**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**54.03.01 – Дизайн**

Направленность (профиль): **Графический дизайн**

Форма обучения: очно-заочная

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Эргономика»**  
образовательной программы высшего образования – программы  
бакалавриата  
**54.03.01 – Дизайн**  
Направленность (профиль): **«Графический дизайн»**

**Трудоёмкость дисциплины:** 2 з.е. (72 академических часа)

**Семестр:** 8 (очно-заочная);

**Форма промежуточной аттестации:** зачет

**Содержание дисциплины**

Введение. Этапы развития эргономики. Факторы окружающей среды. Человеческие факторы. Эргономические аспекты восприятия. Физиология зрения и визуальная среда. Система слухового восприятия. Освещение как объект комплексного эргономического анализа. Антропометрические требования в эргономике. Пространственная организация рабочего места. Учет требований эргономики при проектировании (жилого дома, промышленного здания, средств транспорта и т.д.).