

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Экология и БЖД»

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор
по образовательной деятельности
/ С.Н. Щербич /
«31» _____ 2020 г.



Рабочая программа учебной дисциплины

Надежность и устойчивость технических систем, управление рисками

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры

20.04.01 «Техносферная безопасность»

Направленность:

«Безопасность жизнедеятельности в техносфере»

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2020

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Надежность и устойчивость технических систем, управление рисками»

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры

20.04.01 – Техносферная безопасность

(направленность: **Безопасность жизнедеятельности в техносфере**)

Трудоемкость дисциплины: 8 ЗЕ (288 академических часа)

Семестр: 1, 2, 3 (очная и заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен

Содержание дисциплины

Введение в дисциплину. Надежность технических систем. Техногенный риск.

Показатели и методы повышения надежности и устойчивости работы объектов.