

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Курганский государственный университет

Кафедра географии, фундаментальной экологии и природопользования



УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор
С.Н. Щербич
(подпись, Ф.И.О.)

"17" сентября 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Охрана и защита окружающей среды

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры
05.04.06 «Экология и природопользование»

Направленность «Экологическая безопасность в социальной сфере и
природопользовании»

Формы обучения: очная, очно-заочная

Курган 2019

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Охрана и защита окружающей среды»

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры

05.04.06 – Экология и природопользование

Направленность:

Экологическая безопасность в социальной сфере и природопользовании

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)

Семестр: 2 (очная форма обучения), 2 (очно-заочная форма обучения).

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Содержание дисциплины

Основы нормирования в области охраны окружающей среды. Нормативы допустимого воздействия на окружающую среду. Санитарно-защитные зоны предприятий. Механизмы разрушения биосферы человеком. Способы предотвращения разрушения окружающей среды. Инженерные решения экологических проблем. Экологические и инженерные группы задач. Экологизация технологий (производств).