

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Курганский государственный университет
Кафедра географии, фундаментальной экологии и природопользования



УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор
Т.Р. Змызгова
(подпись, Ф.И.О.)

Т.Р. Змызгова 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Охрана и защита окружающей среды

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

Направленность «Мониторинг и оценка качества сред жизни, экологическая
безопасность в социальной сфере и природопользовании»

Формы обучения: очная, очно-заочная

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

образовательной программы высшего образования –
программы магистратуры

05.04.06 – Экология и природопользование

Направленность:

Мониторинг и оценка качества сред жизни, экологическая безопасность в социальной
сфере и природопользовании

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)

Семестр: 1 (очная форма обучения), 1 (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).