

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)
Кафедра «География, фундаментальная экология и природопользование»



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Н.В. Дубин
(подпись, Ф.И.О.)

«09» сентября 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Учение об атмосфере

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

05.03.06 «Экология и природопользование»

Направленность

«Экология»

Форма (формы) обучения: очная

2020

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Учение об атмосфере»
образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата 05.03.06 «Экология и природопользование»
Направленность «Экология»

Трудоемкость дисциплины: 43Е(144 академических часа)

Семестр: 1 (очная и заочная форма)

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Содержание дисциплины

«Учение об атмосфере»

Курс «Учение об атмосфере» предполагает изучение следующих основных разделов: Воздух и атмосфера. Радиация в атмосфере. Барическое поле и ветер. Тепловой режим атмосферы. Вода в атмосфере. Атмосферная циркуляция. Климатообразование. Микроклимат. Климаты Земли. Изменения климата.