

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

Кафедра «Биология»



УТВЕРЖДАЮ:  
Первый проректор  
/ Т.Р. Змызгова /  
«август» 2022 г.

Рабочая программа учебной дисциплины  
**УЧЕНИЕ О БИОСФЕРЕ**

образовательной программы высшего образования –  
программы магистратуры  
**06.04.01- Биология**  
Направленность:  
**«Микробиология», «Физиология»**

Форма обучения: очная, очно-заочная

Курган 2022

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Аннотация к рабочей программе дисциплины

**«Учение о биосфере»**

образовательной программы высшего образования –

программы магистратуры

**06.04.01 – Биология**

Направленность:

**Микробиология, Физиология**

Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ (72 академических часа)

Семестр: 2 (очная и очно-заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет.

Содержание дисциплины

Содержание программы базируется на биолого-экологических знаниях, заложенных в полном школьном курсе биологии, раскрывает представление о возникновении и развитии жизни на Земле, о возникновении и становлении на ней биосферы, как особой оболочки планеты, «охваченной жизнью».