

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Сухинин Александр Александрович  
Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе  
Дата подписания: 10.05.2022 23:54:28  
Уникальный программный ключ:  
e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefdc28a

## Аннотация

### к рабочей программе дисциплины Б1.В.ДВ.2.2 «Геоэкология» для подготовки бакалавров по направлению подготовки

### 06.03.01 Биология

**Цель дисциплины:** приобретение студентами систематизированных знаний в области экологии, выявление главных закономерностей строения и функционирования экологических популяций и сообществ, основ геоэкологии, связи с окружающей средой для последующего понимания биологических и геоэкологических процессов.

**Место дисциплины в учебном плане:** Б1.В.ДВ.2.2 «Геоэкология» относится к вариативной части дисциплин по выбору учебного плана, дисциплина осваивается в 8 семестре.

**Требование к результатам освоения дисциплин:** в результате изучения дисциплины формируются следующие компетенции: ПК-2, ПКО-1, ПКО-2, ПКО-3.

**Краткое содержание дисциплины:** Введение. История становления и развития геоэкологии как науки об организации и функционировании сложных природных систем. Основы учения о природных популяциях. Организмы и популяции в составе сообществ.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет:** 3 зачетные единицы (108 часа).

**Итоговый контроль по дисциплине:** зачет.