

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 02.05.2024 04:18:38  
Уникальный программный ключ:  
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb4

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**Б1.В.01.04 «БАЙКАЛОВЕДЕНИЕ»**  
**Направление подготовки 06.03.01 Биология. Профиль – Биоэкология**

**Цель освоения дисциплины:** формирование у студентов комплекса знаний о природных и социально-экономических особенностях Байкальского региона и природных экосистем озера Байкал.

**Основные задачи освоения дисциплины:**

- изучить вопросы теории научного байкаловедения;
- изучить природные особенности Байкальского региона и котловины озера Байкал;
- изучить социально-экономические и культурные аспекты развития Байкальского региона.
- ознакомиться с нормативно-правовой базой по охране озера Байкал.

**Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Дисциплина «Байкаловедение» находится в обязательной части Блока 1 учебного плана цикла дисциплин федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 06.03.01 - Биология.

Изучение курса должно строиться с учетом дисциплин: «История», «Зоология беспозвоночных», «География», «Охрана природы».

Данная учебная дисциплина необходима для освоения дисциплины «Сохранение биоразнообразия», прохождения производственной практики и выполнения выпускной квалификационной работы. Форма промежуточной аттестации: экзамен в 8 семестре по очной, на 4 курсе заочной и в 8 семестре очно-заочной формам обучения.

**Требования к результатам освоения дисциплины:**

**ПК-2** - способен использовать методы сбора информации, ее анализа и представления адекватного заключения по исследуемым вопросам

**Содержание дисциплины:**

История исследования оз. Байкал.

Природные особенности и географическое положение региона.

Структура биоразнообразия и экологическая специфика региона.

Воды Байкала: физическая и химическая характеристики.

Жизнь в водах Байкала: гидробиологическая характеристика

Хозяйственная деятельность человека

Проблемы охраны озера Байкал

**Составитель: ст. преп. кафедры охотоведения и биоэкологии С.А. Козлова**