

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 04:49:02
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b682991f8553b37cafb

АННОТАЦИЯ

**рабочей программы дисциплины «География»
направление подготовки 35.03.01 – Лесное дело**

направленность (профиль) «Лесное дело»

форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины:

повышение культурного и профессионального уровня студентов, формирование у них системы знаний о географической среде, как компоненте жизни живых организмов и человека.

Основные задачи освоения дисциплины:

- сформировать знания о географическом положении объектов на поверхности Земли;
- умение описывать и анализировать геологическое строение территорий, климат, воды, почвы, животный и растительный мир;
- представления о распределения природных ресурсов территорий и связи между отраслями производства и экономических районов с природными комплексами;
- способность использовать экологическую грамотность и базовые знания в области наук о Земле в жизненных ситуациях;
- навыки работы с картографическим материалом и способы описания физико-географических характеристик территорий.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «География» находится в часть, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 1 учебного плана по направлению подготовки 35.03.01 – Лесное дело. Дисциплина изучается в 1 семестре.

Форма итогового контроля – зачет.

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ПК-1 – Способен использовать базовые знания о роли основных компонентов лесных и урбо-экосистем: растительного и животного мира, почв, поверхностных и подземных вод, воздушных масс тропосферы в формировании устойчивых, высокопродуктивных лесов.

ПК-2 – Способен использовать базовые знания систематики, анатомии, морфологии, физиологии и воспроизводства, географического распространения, закономерности онтогенеза и экологии представителей основных таксонов лесных растений.

Содержание дисциплины: Раздел 1. Введение; Раздел 2. Географическое положение объектов в пространстве, географическое положение РФ; Раздел 3. Общие черты геологического строения и основные этапы геологической истории; Раздел 4. Геологические породы, минеральные ресурсы, полезные ископаемые и их распространение; Раздел 5. Орография и рельеф; Раздел 6. Гидрография (Мировой океан. Реки и речной сток. Озера. Подземные воды. Вечная мерзлота. Ледники. Болота и заболоченные земли); Раздел 7. Климат; Раздел 8. Почвенный покров; Раздел 9. Растительный и животный мир. Природные зоны, области высотной поясности; Раздел 10. Основные географические экспедиции.

Составитель: доцент кафедры технологий в охотничьем и лесном хозяйстве Виньковская О.П.