

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Методы географических исследований

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Направленность (профиль) подготовки	Биология. География
Цель освоения дисциплины	Ознакомление студентов с основами географических исследований в физической и экономической географии.
Общая трудоемкость дисциплины	2 зачётных единицы, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	зачёт
Краткое содержание дисциплины:	<p>Развитие методов в физической географии. Классификация методов.</p> <p>Объект комплексных физико-географических исследований. ПТК и природно-аквальные комплексы. Структура ПТК. Функционирование и динамика ПТК.</p> <p>Экспедиционные методы. Основные классы решаемых задач. Главный метод исследования структуры ПТК – ландшафтное картографирование. Периоды организации и проведения полевых работ.</p> <p>Полевой метод. Выбор ключевых участков. Методика сбора образцов. Камеральный период. Полевые геологические исследования. Полевые методы изучения рельефа местности. Метеорологические методы исследования. Гидрологические полевые исследования. Полевые почвенные исследования. Полевые геоботанические исследования. Особенности экспедиционных исследований в различных регионах и аквальных комплексах.</p> <p>Геофизические и ландшафтно-геохимические методы.</p> <p>Геохимический мониторинг природной среды. Использование методов геохимии ландшафтов при оценке состояния окружающей среды. Ландшафтно-геохимический анализ</p> <p>Задачи и методы экономико-географических исследований. Цели и задачи исследований. Источники информации. Основные методы и приемы работ. Оформление материалов исследования.</p>

Аннотацию рабочей программы составила
Старший преподаватель кафедры БГО Сафронова Л.Е.

