

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Химия окружающей среды (наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Направленность (профиль) подготовки	Биология. Химия
Цель освоения дисциплины	Изучение природных химических процессов, встречающихся на Земле как в современном её состоянии, так и в недавнем геологическом прошлом; знакомство с методами экологических исследований, видами загрязнений окружающей среды и основными источниками загрязнения, поведением химических токсикантов в объектах окружающей среды; изучение состояния окружающей среды в регионе проживания, выявление экологических проблем и поиск путей их решения..
Общая трудоемкость дисциплины	3 зачётные единицы, 108 часов
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Введение в химию окружающей среды. Происхождение и эволюция Земли. Литосфера. Гидросфера. Атмосфера. Антропогенное воздействие на равновесие в природе. Поведение химических загрязнителей в окружающей среде. Экологические проблемы водных ресурсов.

Аннотацию рабочей программы составил
доцент кафедры БГО Морев С.Ю.

