

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Методика преподавания экологии»

для направления подготовки 05.03.06 «Экология и природопользование»

квалификация выпускника – бакалавр

VII семестр

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цель дисциплины раскрыть подходы, функции, закономерности и принципы экологического образования, методику и технологии обучения экологии в общеобразовательных учреждениях.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО:

Дисциплина относится к вариативной части. При изучении дисциплины «Методика преподавания экологии» студенты должны знать об основных методах, используемых в современных экологических исследованиях; владеть некоторыми из них; об основных теоретических и прикладных направлениях экологии.

Теоретические дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Методы экологических исследований», «Общая экология» и учебная практика.

### 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Общекультурные компетенции: - способность к самоорганизации и самообразованию (ОК-7).

Профессиональные компетенции: -владение навыками преподавания в организациях, осуществляющих образовательную деятельность (ПК-21).

**В результате изучения дисциплины студент должен:**

**Знать:** основы педагогики и психологии, позволяющие освоить методики преподавания и понять психологические особенности межличностных взаимоотношений;

**Уметь:** логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь;

**Владеть:** навыками преподавания в организациях, осуществляющих образовательную деятельность (ПК-21).

**4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:** Предмет и задачи курса. Система биологического образования в высшей школе. Очное и заочное обучение. Особенности планирования. Учебные и рабочие планы. Рабочие программы дисциплин. Содержание материала по основным курсам дисциплин по экологии. Формы обучения в высшей школе. Современные требования к их организации.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 ЗЕТ (144 часа)

Виды учебной деятельности: лекции, практические занятия.

Изучение дисциплины заканчивается экзаменом

Составитель:



Любишева А.В., к.п.н., доцент

Заведующий кафедрой  
биологии и экологии



Трифонова Т.А.

Директор ИБиЭ

Ильина М.Е.

Дата: 06.09.2016