

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «Биология с основами экологии»

1. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина «Биология с основами экологии» относится к дисциплинам Блока 1 обязательной части Б1.О.26.

2. Объем дисциплины: 3 зачетные единицы.

3. Содержание дисциплины: Введение в биологию с основами экологии. Размножение и развитие живых организмов. Неклеточные формы жизни. Предмет и задачи экологии. Понятие об экологических факторах. Среды жизни. Типы экологических взаимоотношений. Паразитизм и болезни, вызываемые паразитами. Природная среда, виды загрязнений. Влияние на здоровье человека загрязняющих веществ. Понятие о биосфере.

4. Планируемые результаты обучения по дисциплине.

В результате освоения дисциплины у студента должны быть сформированы следующие компетенции:

- способен к обеспечению охраны жизни и здоровья обучающихся в учебно-воспитательном процессе и внеурочной деятельности (ПК-4);
- способен проектировать индивидуальные образовательные маршруты обучающихся по преподаваемым учебным предметам (ПК-9).

5. Форма контроля: экзамен.

6. Разработчик: доцент Гагиева З.А.