

## **АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ «Биология с основами экологии»**

### **1. Место дисциплины в структуре ОПОП.**

Дисциплина «Безопасность товаров» относится к дисциплинам Блока 1 обязательной части Б1.О.26.

### **2. Объем дисциплины: 4 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 осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1);
- способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний (ОПК-8).

### **5. Форма контроля: экзамен.**

### **6. Разработчик: доцент Гагиева З.А.**