

## **Аннотация к рабочей программе элективного курса «Вопросы общей биологии 10 класс»**

### **1. Документы**

Рабочая программа элективного курса «Вопросы общей биологии 10 класс» составлена на основе следующих нормативных документов:

- Закон Российской Федерации от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в действующей редакции),
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования
- Программы курса «Клетки и ткани» (сост. В.Н. Кириленкова, Д.К. Обухова)

### **2. УМК**

#### **Учебники**

1. Грин Н., Стаут У., Тейлор Д. Биология: в 3 т.
2. Дюв К. Путешествие в мир живой клетки.
3. Реймерс Н.Ф. Популярный биологический словарь.

#### **Цели программы:**

Формирование у учащихся понимания физико-химических основ важнейших процессов жизнедеятельности организмов, в первую очередь явлений наследственности и реализации наследственной информации.

#### **Основные задачи программы:**

Формирование умения и навыков комплексного осмысления знаний в биологии, помогать учащимся в подготовке к поступлению в вузы, удовлетворять интересы увлекающихся цитологией и гистологией.

**Сколько часов отводится на изучение в каждом классе**

**В 10 классе— 17 ч (0,5 ч в неделю, 34 учебные недели)**