

## **Пояснительная записка.**

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным компонентом государственного стандарта основного общего образования, Примерной программы основного общего образования по биологии и Программы основного общего образования по биологии для 9 класса «Основы общей биологии» авторов И.Н.Пономаревой, Н.М.Черновой Биология в основной школе: Программы. М.: Вентана - Граф, 2009. В авторскую программу изменений внесено не было

Рабочая программа для 9-го класса предусматривает обучение биологии в объеме 68 часов (2 часа в неделю).

Контрольные работы – 1; в форме зачетов – 5

Лабораторные работы – 1

Практические работы – 8

В 9 классе предусматривается изучение теоретических и прикладных основ общей биологии. Программа курса включает в себя вопросы программы общеобразовательной школы для 10-11 классов. В ней сохранены все разделы и темы, изучаемые в средней общеобразовательной школе.

Принципы отбора основного и дополнительного содержания связаны с преемственностью целей образования на различных уровнях обучения, логикой внутрипредметных связей, а также с возрастными особенностями развития обучающихся.

Для приобретения практических навыков и повышения уровня знаний в рабочую программу включены лабораторные и практические работы, предусмотренные Примерной программой. Нумерация лабораторных работ дана в соответствии с последовательностью уроков, на которых они проводятся.

### **Программа ориентирована на УМК**

#### **Учебник:**

Пономарева И.Н., Чернова Н.М., Корнилова О.А. 9 класс - М.: Вентана-Граф, 2017;

#### **Методические пособия для учителя:**

1). Пономарева И.Н., Чернова Н.М. «Основы общей биологии. 9 класс»: Методические пособие для учителя- М.: Вентана-Граф, 2017;

2). Сухова Т.А., Строганов В.И., Пономарева И.Н. Биология в основной школе: Программы.- М.: Вентана-Граф, 2009;

#### **Дополнительная литература для обучающихся:**

1). Козлова Т.А., Кучменко В.С. Биология в таблицах 6-11 классы: Справочное пособие. -М.: Дрофа, 2017;

2). Лернер Г. И. Общая биология. Поурочные тесты и задания. -М.: «Аквариум», 2017;

3).Фросин В. Н., Сивоглазов В. И. Готовимся к единому государственному экзамену: Общая биология. - М.: Дрофа, 2017.

#### **Интернет-ресурсы на усмотрение учителя и обучающихся**

Рабочая программа не исключает возможности использования другой литературы в рамках требований Государственного стандарта по биологии.

Промежуточная аттестация проводится в виде тестов, устных зачетов и заполнения сравнительных таблиц. Итоговая аттестация в форме контрольной работы в формате ОГЭ.

#### **Цели и задачи программы:**

1.Освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях, о роли биологической науки в практической деятельности людей, методах познания живой природы.

2.Овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, использовать информацию о современных достижениях в области биологии и экологии.

3.Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе работы с различными источниками информации.

4.Воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, культуры поведения в природе.

5. Использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для соблюдения правил поведения в окружающей среде.

#### **Специальные обозначения**

Знаком \* отмечены требования высокого уровня сложности (предъявляются на выбор учащихся).