

## **Аннотация**

### **к Рабочей программе по биологии уровень среднего общего образования (профильный уровень)**

**Автор-составитель:  
Полякова А.Ф.**

Рабочая программа разработана на основании примерной программы среднего (полного) общего образования по биологии (углубленный уровень) и авторской программы среднего (полного) общего образования по биологии 10-11 классы (углубленный уровень), авторы: Г.М. Дымшиц, О.В. Саблина. М.: Просвещение, 2017. – 60 с. Программа рекомендована Министерством образования и науки РФ, разработана в соответствии с федеральным компонентом государственных общеобразовательных стандартов среднего (полного) общего образования по биологии на профильном уровне, полностью отражающая содержание примерной программы.

В системе естественно-научного образования биология как учебный предмет занимает важное место в формировании: научной картины мира; функциональной грамотности, необходимой для повседневной жизни; навыков здорового и безопасного для человека и окружающей среды образа жизни; экологического сознания; ценностного отношения к живой природе и человеку; собственной позиции по отношению к биологической информации, получаемой из разных источников. Изучение биологии создаёт условия для формирования у обучающихся интеллектуальных, гражданских, коммуникационных и информационных компетенций.

Изучение курса «Биология» в старшей школе направлено на решение следующих **задач**:

- 1) формирование системы биологических знаний как компонента естественно-научной картины мира;
- 2) развитие личности обучающихся, их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование у них гуманистических отношений и экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности;
- 3) выработку понимания общественной потребности в развитии биологии, а также формирование отношения к биологии как возможной области будущей практической деятельности.

**Цели** биологического образования в старшей школе формулируются на нескольких уровнях: глобальном, метапредметном, личностном и

предметном, на уровне требований к результатам освоения содержания предметных программ.

Согласно Учебному плану МБОУ «Троицкая СОШ», Основной образовательной программе среднего общего образования программа рассчитана на 204 часа:

Класс	Количество часов по учебному плану	Количество часов в неделю
10	102	3
11	102	3

**Учебно-методический комплекс:**

1. Г.М. Дымшиц, О.В. Саблина. Биология. Рабочие программы. 10-11 класс. Углубленный уровень.
2. П.М. Бородин, Л.В. Высоцкая, Г.М. Дымшиц и др. Биология. 10-11 классы. Углубленный уровень. Учебник в 2-х частях
3. Г.М. Дымшиц, О.В. Саблина, Л.В. Высоцкая и др. Биология. Практикум. 10-11 классы
4. Т.Т. Фомина. Биология. Методические рекомендации. 10-11 классы