

# Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Биология» 10 – 11 класс (профильный уровень)

## 1. Документы

Рабочая программа по биологии для 10-11 классов 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 мая 2012 г. № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования";
- Программы курса юбиологии для 10-11 классов общеобразовательных учреждений, под редакцией А.В. Теремов, Р.А. Петросова. (профильный уровень);
- Основная общеобразовательная программа основного общего образования МОУ «Бугровская СОШ».

## 2. УМК

### Учебники

«Биология 10» А.В. Теремов, Р.А. Петросова — М.: Мнемозина, 2019

«Биология 11» А.В. Теремов, Р.А. Петросова. — М.: Мнемозина, 2019

## 3. Цели программы:

Изучение биологии на профильном уровне направлено на достижение следующих целей:

- **социализация** обучающихся как вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающее включение учащихся в ту или иную группу либо общность — носителя её норм, ценностей, ориентаций, осваиваемых в процессе знакомства с миром живой природы;
- **приобщение** к познавательной культуре как системе познавательных (научных) ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки. Помимо этого, биологическое образование на старшей ступени призвано обеспечить:
- **ориентацию** в системе этических норм и ценностей относительно методов, результатов и достижений современной биологической науки;
- **развитие** познавательных качеств личности, в том числе познавательных интересов к изучению общих биологических закономерностей и самому процессу научного познания;
- **овладение** учебно-познавательными и ценностно-смысловыми компетентностями для формирования познавательной и нравственной культуры, научного мировоззрения, а также методологией биологического эксперимента и элементарными методами биологических исследований;
- **формирование** экологического сознания, ценностного отношения к живой природе и человеку.

## 4. Основные задачи программы:

- 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) выработка понимания общественной потребности в развитии биологии, а также формирование отношения к биологии как возможной области будущей практической деятельности.

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

В соответствии с учебным планом МОУ «Бугровская СОШ» на изучение биологии в 10-11 классах выделяется 204 ч.

**В 10 классе— 102 ч** (3 ч в неделю, 34 учебные недели).

**В 11 классе— 102 ч** (3 ч в неделю, 34 учебные недели).