

## **Аннотация к рабочей программе «Биология» (10-11 классы)**

Рабочая программа «Биология» на уровне среднего общего образования разработана на основе требований ФГОС СОО.

### **Место учебного предмета «Биология»**

Предмет «Биология» изучается на уровне среднего общего образования в качестве обязательного предмета в 10-11 классах.

В учебном плане на освоение учебного предмета «Биология» на уровне среднего общего образования отводится 67 часов из расчета: 34 часа – 10 класс, 33 часа – 11 класс.

Общая характеристика рабочей программы по биологии

Целями биологического образования являются:

- социализация обучаемых — вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающая включение учащихся в ту или иную группу или 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 призвано обеспечить:

- ориентацию в системе моральных норм и ценностей: признание наивысшей ценностью жизнь и здоровье человека; формирование ценностного отношения к живой природе;
- развитие познавательных мотивов, направленных на получение знаний о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с овладением методами изучения природы, формированием интеллектуальных и практических умений;
- овладение ключевыми компетентностями: учебно-познавательной, информационной, ценностно-смысловой, коммуникативной;
- формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности эмоционально-ценностного отношения к объектам живой природы.

Задачи:

обеспечить выпускникам высокую биологическую, экологическую и природоохранительную грамотность, компетентность в обсуждении и решении целого круга вопросов, связанных с живой природой.

В рабочей программе «Биология» устанавливается следующая система распределения учебного материала и учебного времени для 10-11 классов:

<b>Разделы</b>	<b>10 класс</b>	<b>11 класс</b>
Биология как комплекс наук о живой природе	3	
Структурные и функциональные основы жизни. Основы цитологии	14	
Организм	17	
Вид		19
Экосистемы		14
Итого часов	34	33

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575839

Владелец Усова Ольга Николаевна

Действителен с 26.02.2021 по 26.02.2022