**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету**

**«Биология» для 10-11 классов базового уровня.**

Программа составлена с использованием ФГОС СОО, ОПП СОО, программы среднего (полного) общего образования. Биология. Общая биология. 10-11 классы. Базовый уровень. Авторы И.Б. Агафонова, В.И Сивоглазов,

**Цели** биологического образования в основной школе формулируются на нескольких уровнях: глобальном, метапредметном, личностном и предметном. На базовом уровне цели ориентированы на формирование у учащихся общей культуры, научного мировоззрения, использование освоенных знаний и умений в повседневной жизни.

**Глобальные цели биологического образования.**

**Социализация** обучаемых как вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающее 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 ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки.

**Ориентацию** в системе моральных норм и ценностей; признание высокой ценности жизни во всех её проявлениях, здоровья своего и других людей; экологическое сознание; воспитание любви к природе;

**Развитие** познавательных мотивов, направленных на получение нового знания о живой природе; познавательных качеств личности, овладением методами исследования природы, формирование интеллектуальных умений.

**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.

**Общее число учебных часов:** 69 часов

10 класс 35 часов в год (1 час в неделю); 11 класс 34 часов в год (1 час в неделю);

**Рабочая программа включает в себя:**

1.Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса (личностные, метапредметные и предметные)

2. Содержание учебного предмета курса;

3. Тематическое планирование с указание количества часов, отводимых на основе каждой темы.