

**Аннотация
к рабочей программе
по биология
10 – 11 классы**

Рабочая программа учебного предмета «Биология» разработана на основе требований к планируемым результатам освоения ООП СОО МКОУ Бирюльская СОШ.

Рабочая программа включает в себя планируемые результаты обучения, содержание, календарно-тематическое планирование.

Учебники:

Биология. Базовый и углублённый уровень. 10 класс. Авт. И.Б. Агафонова, В.И. Сивоглазов: Вертикаль, Дрофа. 2020 г.

Биология. Базовый и углублённый уровень. 11 класс. Авт. В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т. Захарова М.: Вертикаль, Дрофа. – 2021

Изучение биологии направлено на достижение следующих **целей**:

- освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях; строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов;
- овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, жизнедеятельности организм умение работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками, проводить наблюдения за биологическими объектами, ставить биологические эксперименты;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе наблюдений за живыми организмами; воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе;
- формирование способности и готовности к использованию биологических знаний и умений в повседневной жизни, сохранению окружающей среды и социально-ответственному поведению в ней.

На изучение биологии выделяется 68 часов:

- в 10 классе 34 часа (1 час в неделю, 34 учебные недели);
- в 11 классе 34 часа (1 час в неделю, 34 учебные недели).

Контроль за уровнем знаний обучающихся представляет проведение практических работ, лабораторных работ, зачетов в тестовой и устной формах, устный опрос.