

**Аннотация
к рабочей программе
«Биология»
5-9 классы**

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

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

Учебники:

Биология. Бактерии, грибы, растения. 5 класс. Авт. В.В. Пасечник: Вертикаль, «Дрофа», 2015 г.

Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 класс. Авт. В.В. Пасечник: Вертикаль, «Дрофа», 2016 г.

Биология. Животные. 7 класс. Авт. В.В. Латюшин, В.А. Шапкин: Вертикаль, «Дрофа», 2017 г.

Биология. 8 класс. Авт. А.Г. Драгомилов, Р.Д. Маш: Вентана - Граф, 2019 г.

Биология. 9 класс. Авт. И.Н. Пономарёва, О.А. Корнилова, Н.М. Чернова: Вентана - Граф, 2019 г.

Целью изучения являются:

- формирование первоначальных систематизированных представлений о биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях, об основных биологических теориях (клеточной, эволюционной Ч.Дарвина), элементарных представлений о наследственности и изменчивости (ген, хромосома, мутация, наследственные заболевания и т.д.), об экосистемной организации жизни, овладение понятийным аппаратом биологии;

- приобретение опыта использования методов биологической науки для изучения живых организмов и человека: наблюдения за живыми объектами, собственным организмом, описание биологических объектов и процессов, проведение несложных биологических экспериментов;

- освоение приёмов оказания первой помощи, рациональной организации труда и отдыха, проведение наблюдений за состоянием собственного организма;

- формирование основ экологической грамотности;

- создание основы для формирования интереса к дальнейшему расширению и углублению биологических знаний и выбора биологии как профильного предмета на ступени среднего полного образования, а в дальнейшем и в качестве сферы своей профессиональной деятельности.

Изучение биологии в рамках основного общего образования складывается следующим образом:

5 класс- 34 часа/1 час в неделю;

6 класс – 34 часа/ 1 час в неделю;

7 класс- 68 часов/2 часа в неделю;

8 класс - 68 часов/2 часа в неделю;

9 класс - 66 часов/2 часа в неделю;

Формы контроля.

Для контроля уровня достижений учащихся используются такие формы контроля, как устный опрос, устный зачет, самостоятельная проверочная работа, тестирование, биологический диктант, письменные домашние задания.