

5 класс (основное общее образование)

Рабочая программа для курса биологии 5 класса составлена на основе следующих нормативно-правовых документов:

- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования») с изменениями.
- Основной образовательной программы ООО МОУ Тимирязевской СШ (приказ № 352 от 30.05.2022).

С учетом авторской программы основного общего образования по биологии для 5-9 класса И.Н. Пономаревой (Биология. 5-9 классы. Рабочие программы к линии УМК под редакцией И.Н.Пономарёвой (Концентрическая структура) - М.: Вентана-Граф, 2017.).

Рабочая программа ориентирована на использование УМК под редакцией И.Н. Пономаревой для 5-9 классов (И.Н.Пономарёва, И.В.Николаев, О.А.Корнилова. Биология 5 класс: учебник для учащихся общеобразовательных организаций.- М.: Вентана-Граф, 2019).

Общие цели и задачи учебного предмета соответствуют ФГОС ООО.

Основные цели изучения биологии в школе:

- формирование научного мировоззрения на основе знаний о живой природе и присущих ей закономерностях, биологических системах;
- овладение знаниями о строении, жизнедеятельности, многообразии и средообразующей роли живых организмов;
- овладение методами познания живой природы и умениями использовать их в практической деятельности;
- воспитание ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и здоровью окружающих, культуры поведения в окружающей среде, т. е. гигиенической, генетической и экологической грамотности;
- овладение умениями соблюдать гигиенические нормы и правила здорового образа жизни, оценивать последствия своей деятельности по отношению к окружающей среде, здоровью других людей и собственному организму.

Основные задачи данного курса:

- формирование представлений о царствах живой природы, общей экологии, происхождении человека и его места в живой природе;
- формирование признания высокой ценности жизни во всех её проявлениях, экологического сознания, воспитание любви к природе;
- развитие умений анализировать, сравнивать, использовать в повседневной жизни информацию из различных источников — учебников, статистических данных, Интернет-ресурсов;
- развитие умений и навыков вести наблюдения за объектами, процессами и явлениями природной среды, их изменениями в результате деятельности человека, принимать простейшие меры по защите и охране природы;
- создание образа своего родного края.

Предмет «Биология» в учебном плане относится к образовательной области «Естественнонаучные предметы». В учебном плане МОУ Тимирязевской СШ на 2022-2023 учебный год на изучение биологии в 5 классе отводится 1 час в неделю, 34 часа в год.

