**Аннотация к рабочей программе**

**7 класс (основное общее образование)**

Рабочая программа для курса биологии 7 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 основного общего образования») с изменениями.
* Основной образовательной программы ООО МОУ Тимирязевской СШ (приказ № 276 от 26.05.2021).

С учетом авторской программы основного общего образования по биологии для 5-9 классы 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 учебников издательство «Вентана-Граф» для 5-9 классов (В.М.Константинов, В.Г.Бабенко, В.С.Кучменко. Биология 7 класс. Учебник для учащихся общеобразовательных организаций. М.: Вентана-Граф, 2019)

**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 историческом развитии животного мира от простейших форм к высокоорганизованным, о взаимоотношениях живых организмов в экосистемах, пищевых связях, о сохранении устойчивого равновесия и охране животного мира;

• формирование признания высокой ценности жизни во всех её правлениях, 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 2021-2022 учебный год на изучение биологии в 7 классе отводится 2 часа в неделю, 68 часов в год.