

Аннотация к рабочей программе по биологии, 8 класс (ФГОС ООО)

Рабочая программа учебного курса «Биология» для 8 класса разработана на основе: федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования; примерной программы В.В. Пасечника (Биология. Рабочие программы. Предметная линия учебников «Линия жизни». 5-9 классы: учеб. пособие для общеобразоват. организаций / [В. В. Пасечник и др.]. - М.: Просвещение, 2018. - 128 с.).

Программа ориентирована на **учебник**: Биология. 8 класс. В.В. Пасечник, Каменский А.А., Швецов Г.Г. - М.: Просвещение, 2016 - 256с. (Линия жизни).

Цель обучения биологии в основной школе: образование, развитие и воспитание личности школьника, способного к самоидентификации, здоровьесберегающему и экологичному поведению, на основе формирования научного мировоззрения, признания высокой ценности жизни во всех ее проявлениях, здоровья своего и других людей, экологического сознания, воспитания любви к природе.

Основными **целями** изучения биологии в 8 классе («Человек и его здоровье») являются:

- освоение знаний о человеке как биосоциальном существе; о роли биологической науки в практической деятельности людей; методах познания человека;
- овладение знаниями об устройстве и функционировании человеческого организма на клеточном, тканевом, органном и организменном уровнях организации, изучение систем органов в отдельности и взаимосвязи, усвоение понятия о целостности организма;
- овладение умениями применять биологические знания для объяснения жизнедеятельности собственного организма; использовать информацию о современных достижениях в области анатомии и физиологии человека, о факторах здоровья и риска; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за состоянием собственного организма, проводить биологические эксперименты. Основанные на наблюдении и самонаблюдении;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за своим организмом, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;
- воспитание позитивного ценностного отношения к собственному здоровью и здоровью других людей;
- использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для заботы о собственном здоровье, оказания первой помощи себе и окружающим; оценки последствий своей деятельности по отношению к собственному организму, здоровью других людей; для соблюдения правил поведения в окружающей среде, норм здорового образа жизни, профилактики заболеваний, травматизма и стрессов, вредных привычек, ВИЧ-инфекции.

Формы контроля.

Рабочая программа предусматривает следующие формы контроля:

- *Предварительный контроль* осуществляется в форме фронтальной беседы.
- *Текущий контроль* осуществляется в форме:
 - фронтального опроса;
 - создания презентации;
 - выполнения лабораторной или практической работы;

- контроля биологической правильности рисунков органов и систем органов человека;
- ответа по тестовым заданиям;
- письменного ответа по индивидуальным карточкам;
- коллективного заполнения обобщающей таблицы на доске;

- *Периодический контроль* проводится в форме:
 - контрольной работы, состоящей из заданий с открытым ответом и тестовых заданий;
 - проверочной работы на сайте ЯКласс.
- *Итоговый контроль* проводится в форме тестовых заданий и заданий с открытым ответом, и разработанных на основе заданий Всероссийских проверочных работ с учетом содержания данного курса.

На изучение предмета отводится 2 часа в неделю, итого 70 часов за учебный год.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575832

Владелец Кошельник Владислав Григорьевич

Действителен с 16.04.2021 по 16.04.2022