

Аннотация к программе по биологии 7-9 класс (ФГОС)

Рабочая программа по физике для 7-9 классов составлена в соответствии с правовыми и нормативными документами:

- Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12. 2012 г. № 273-ФЗ);
- Федеральный Закон от 01.12.2007 г. № 309 (ред. от 23.07.2013 г.) «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части изменения и структуры Государственного образовательного стандарта»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 1578 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413»;

Разработана на основе:

- Федерального государственного стандарта общего образования по биологии, примерной программы основного общего образования по биологии и Программы основного общего образования по биологии . УМК:
 1. Биология. Введение в биологию. 5 класс./Н.И. Сонин, А.А. Плешаков, - М.: Дрофа, 2016
 2. Биология. Живой организм.6 класс. /Н.И.Сонин. М.,Дрофа,2015
 3. Биология. Многообразие живых организмов. 7 класс. /В.Б.Захаров, Н.И.Сонин. М.,Дрофа,2016
 4. Биология. Человек. 8 класс. /Н.И.Сонин, М.Р.Сапин. М.,Дрофа,2016
 5. Биология. Общие закономерности. 9 класс. /С.Г.Мамонтов, В.Б.Захаров, И.Б.Агафонова, Н.И.Сонин. М.,Дрофа,2017

Цели:

- Освоение знаний о живой природе; о строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; о роли биологической науки в практической деятельности людей, методах познания живой природы;
- Овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами;
- Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;
- Воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и здоровью других людей; культуры поведения в природе;
- Использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для ухода за растениями, домашними животными, заботы о собственном здоровье, оказание первой помощи себе и окружающим; для соблюдения правил поведения в окружающей среде и норм здорового образа жизни, для профилактики заболеваний, травматизма и стрессов

В учебном плане на изучение биологии в основной школе отведено **306 часов**. Из них по классам:

- 5 класс: всего 34 (в неделю 1 час);
- 6 класс: всего 68 (в неделю 2 часа);
- 7 класс: всего 68 (в неделю 2 часа);
- 8 класс: всего 68 (в неделю 2 часа);
- 9 класс: всего 68 (в неделю 2 часа).

Программа курса включает в себя основные разделы: Живой организм: строение и изучение; Многообразие живых организмов; Среда обитания живых организмов; Человек на Земле; Строение и свойства живых организмов; Жизнедеятельность организмов; Организм и среда; Царство Прокариоты; Царство грибы, Царство Растения; Царство животные; Вирусы; Человек; Общие закономерности биологии.

Для оценки учебных достижений обучающихся используются следующие формы аттестации:

- текущий контроль в виде проверочных работ и тестов после изучения темы;
- тематический контроль в виде контрольных работ после изучения раздела;
- итоговый контроль в виде контрольной работы (в конце года за курс 7, 8,9 класса);
- итоговый контроль в виде устного экзамена по выбору (в конце года за курс 8 класса).