

Аннотация рабочей программе по биологии (ФГОС) 5-7 классы

Рабочая программа по биологии составлена на основе следующих нормативных документов и методических материалов:

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ МО России от 06.10. 2009 № 373, п.19.5) с последующими изменениями и дополнениями.
2. Основной общеобразовательной программы основного общего образования МБОУ Озёрная СШ № 9 Приказ №33 от 02.09.2014г.
3. Положения о разработке и утверждения рабочей программы МБОУ Озёрная СШ № 9 Приказ № 96 от 16.06.2015.

В 7-9 классах биология является предметом Федерального компонента учебного плана ОУ, на реализацию которого отводится в 5 классе 1 недельный час, в 6 классе 1 недельный час, в 7 классе 2 недельных часа.

Данная рабочая программа ориентирована на использование учебников: Н.И. Сонин, А.А. Захаров В.А.

Биология. Введение в биологию. 5 класс (линейный курс). М.:Дрофа,2016

Н.И.Сонин, В.И. Сони́на

Биология. Живой организм. 6 класс, М. «Дрофа» 2016г. Н.И.Сонин, В.И.

Сони́на

Биология. Многообразие живых организмов 7 класс. В.Б. Захаров, Н.И.Сонин

«Биология.», М. «Дрофа» 2015

Цели обучения:

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.

Задачи обучения:

Формирование целостной научной картины мира;

Понимание возрастающей роли естественных наук и научных исследований в современном мире;

Овладение научным подходом к решению различных задач;

Овладение умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить эксперименты, оценивать полученные результаты.