

Аннотация к рабочей программе.

Предмет: биология

Класс: 7-9 кл.

Уровень: базовый.

УМК: Примерная программа основного общего образования по биологии. Биология. 6-11 кл. – М.: Дрофа, 2006.

Программа общеобразовательных учреждений 6-9 класс под редакцией В.В. Пасечника. Из-во «Просвещение», 2008

Учебники:

7 класс	В.В. Латюшин, В.А. Шапкин	Биология, 7 кл	Дрофа 2005г
8 класс	Колесов Д.В., Маш Р.Д., Беляев И.Н.	Биология. Человек, 8кл.	«Дрофа», 2009-2011гг
9 класс	Каменский А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В.	Биология. Введение в общую биологию и экологию, 9кл	«Дрофа», 2009-2011гг

Количество часов: 68 ч., 2 недельных часов.

Цель программ – развивать у школьников в процессе биологического образования понимание величайшей ценности жизни, ценности биологического разнообразия. Вместе с тем программы максимально направлены на развитие экологического образования школьников в процессе обучения биологии и воспитание у них экологической культуры.

Основная задача – формирование у учащихся целостной картины материального мира, раскрытие вопросов единства живой и неживой природы и уникальности жизни на Земле.

Цели курса:

- **освоение знаний** о живой природе и присущих ей закономерностях; 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, использовать информацию о современных достижениях в области биологии и экологии, работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами, биологические эксперименты;
- **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, культуры поведения в природе;
- **использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни** для ухода за растениями, домашними животными, заботы о собственном здоровье, оценки последствий своей деятельности по отношению к природной среде, для соблюдения правил поведения в окружающей среде.

Общеучебные умения, навыки и способы деятельности

Программа предусматривает формирование у учащихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций. В этом направлении приоритетами для учебного предмета «Биология» на ступени основного общего образования являются: сравнение объектов, анализ, оценка, решение задач, самостоятельный поиск информации.