



Аннотация к рабочим программам по биологии

Нормативная база и УМК

Рабочая программа по биологии составлена на основе:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897
- Примерной программы по биологии в соответствии с ФК ГОС по биологии, примерной программой основного общего образования по биологии, авторской программой основного общего образования по биологии 7-9 классы, авторы: Н.И.Сонин, В.Б.Захаров, Е.Т. Захарова С. Г. Мамонтов от «Биологии. Живой организм. Многообразие живых организмов» до «Биологии. Общие закономерности». Введение в биологию 5 класс. Дрофа 2019г. Линия разработана В.И. Сивоглазовым. А. А. Плешаков.
- Уставом МБОУ «Орловская ООШ»

Цель учебной дисциплины

- ✓ Образовательные цели - применять биологические знания для объяснения процессов и явлений жизнедеятельности собственного организма; использовать информацию о современных достижениях в области биологии человека, о факторах здоровья и риска; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за состоянием собственного организма;
- ✓ Воспитательные цели – формирование научного мировоззрения, нравственное и эстетическое воспитание личности, формирование оценочных умений. Воспитание позитивного ценностного отношения к собственному здоровью и здоровью других людей;
- ✓ Развивающие цели – развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;

Количество часов

Данная программа предназначена для изучения биологии в 5-9 классе основной общеобразовательной школы.

Учебный план

Класс	Количество часов
5-6	35
7	70
8	70
9	68

Основные разделы курса:

1. Строение и структурная организация живых организмов.
2. Органы. Системы органов.
3. Эволюция живого мира.
4. Размножение и развитие организмов.
5. Взаимоотношения организма и среды.
6. Способы познания человеком собственного организма.

Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации.

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения лабораторных работ, тестирования, контрольных работ, диагностических работ, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, проектов, исследований.

Промежуточная аттестация осуществляется два раза в год: в декабре и в апреле-мае.