

Аннотация к рабочей программе по биологии. (5 – 9 классы)

Рабочая программа школы по биологии для 5-9 классов разработана на основе следующих документов:

- 1)Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования / М-во образования и науки Рос. Федерации. (Стандарты второго поколения).
- 2)Примерная основная образовательная программа основного общего образования.
- 3)Основная образовательная программа основного общего образования ГБОУ ООШ с. Сидоровка.

Образовательный процесс обеспечивается учебниками, учебными пособиями, входящими в Федеральный перечень учебников. Перечень учебников ежегодно утверждается приказом директора школы.

Рабочая программа по биологии для 5 – 9 классов разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, в том числе с требованиями к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ ООШ с. Сидоровка. Программа отражает идеи и положения Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, программы формирования универсальных учебных действий(УУД), составляющих основу для саморазвития и непрерывного образования, выработки коммуникативных качеств, целостности общекультурного, личностного и познавательного развития учащихся. Рабочая программа разработана на основании Примерной программы по биологии.

Биология как учебная дисциплина предметной области «Естественнонаучные предметы» обеспечивает:

- формирование системы биологических знаний как компонента целостности научной карты мира;
- овладение научным подходом к решению различных задач;
- овладение умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить эксперименты, оценивать полученные результаты;
- овладение умением сопоставлять экспериментальные и теоретические знания с объективными реалиями жизни;
- воспитание ответственного и бережного отношения к окружающей среде, осознание значимости концепции устойчивого развития;
- обеспечение доступности получения качественного основного общего образования, достижение планируемых результатов освоения основной образовательной программы основного общего образования всеми обучающимися, в том числе детьми-инвалидами и детьми с ОВЗ;
- формирование умений безопасного и эффективного использования лабораторного оборудования, проведения точных измерений и адекватной оценки полученных результатов, представления научно обоснованных аргументов своих действий путём применения меж предметного анализа учебных задач.

На изучении биологии в основной школе выделяется 272 часа. В 5-6 классах – 34 часа в каждом классе (1 ч в неделю, 34 учебные недели). В 7-9 классах – 68 часов 2 ч в неделю, 34 учебные недели).