

Рабочая программа по биологии 8-9 классов составлена на основе:

- Федерального Закона от 29 декабря 2012 года, №273 (Федеральный закон «Об образовании в РФ»);
- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (стандарты второго поколения);
- Примерной программы по биологии для основной школы, рекомендованной Министерством образования и науки РФ, а также Основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ ООШ с. Малый Толкай;
- учебного плана ГБОУ ООШ с. Малый Толкай;
- положения о рабочей программе, разработанного в ГБОУ ООШ с. Малый Толкай.

Изучение учебного предмета реализуется на основе УМК:

- *Сонин Н. И., Захаров В. Б.* Биология. Многообразие живых организмов. Животные. 8 класс: учебник. — М.: Дрофа, 2022
- *Сонин Н. И., Захаров В. Б.* Биология. Многообразие живых организмов. Животные. 8 класс: рабочая тетрадь. — М.: Дрофа, 2021.
- *Сапин М. Р., Сонин Н. И.* Биология. Человек. 9 класс: учебник. — М.: Дрофа, 2021
- *Сапин М. Р., Сонин Н. И.* Биология. Человек. 9 класс: рабочая тетрадь. — М.: Дрофа, 2024

В результате изучения курса биологии в основной школе:

Выпускник **научится** пользоваться научными методами для распознавания биологических проблем; давать научное объяснение биологическим фактам, процессам, явлениям, закономерностям, их роли в жизни организмов и человека; проводить наблюдения за живыми объектами, собственным организмом; описывать биологические объекты, процессы и явления; ставить несложные биологические эксперименты и интерпретировать их результаты.

Выпускник **овладеет** системой биологических знаний – понятиями, закономерностями, законами, теориями, имеющими важное общеобразовательное и познавательное значение; сведениями по истории становления биологии как науки.

Выпускник **освоит** общие приемы: оказания первой помощи; рациональной организации труда и отдыха; выращивания и размножения культурных растений и домашних животных, ухода за ними; проведения

наблюдений за состоянием собственного организма; правила работы в кабинете биологии, с биологическими приборами и инструментами.

Выпускник **приобретет навыки** использования научно-популярной литературы по биологии, справочных материалов (на бумажных и электронных носителях), ресурсов Интернета при выполнении учебных задач.

Выпускник получит возможность научиться:

- *осознанно использовать знания основных правил поведения в природе и основ здорового образа жизни в быту;*
- *выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к живой природе, здоровью своему и окружающих;*
- *ориентироваться в системе познавательных ценностей – воспринимать информацию биологического содержания в научно-популярной литературе, средствах массовой информации и Интернет-ресурсах, критически оценивать полученную информацию, анализируя ее содержание и данные об источнике информации;*
- *создавать собственные письменные и устные сообщения о биологических явлениях и процессах на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией, учитывая особенности аудитории сверстников.*