

## Аннотация к рабочей программе по биологии 5-9 классы

Рабочая программа составлена на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 года № 1897.
- Основных образовательных программ МКОУ Большеинской СОШ №6 имени Героя Советского Союза А.М.Назарова.
- Учебного плана на 2020-2021 учебный год
- Примерной программы по биологии. «Примерные программы по учебным предметам. Биология. 5-9 классы - М.: «Просвещение», 2011.

Программа рассчитана на изучение биологии: в 5 классе – 1 час в неделю (34 ч в год), в 6 – 1 ч (34 ч), в 7 – 2 ч (68ч) и в 8 – 2 ч (68 ч), в 9 – 2ч (68ч) в соответствии с требованиями ФГОС второго поколения.

Биология входит в число естественных наук, изучающих природу, а также пути познания человеком природы.

Поэтому биологическое образование в основной школе должно обеспечить выпускникам высокую биологическую, экологическую и природоохранительную грамотность, компетентность в обсуждении и решении целого круга вопросов, связанных с живой природой. Решить эту задачу можно на основе преемственного развития знаний в области основных биологических законов, теорий и идей, обеспечивающих фундамент для практической деятельности учащихся, формирования их научного мировоззрения.

**Курс** для учащихся 5—9 классов реализует следующие **цели**:

- систематизация знаний об объектах живой и неживой природы, их взаимосвязях, полученных в процессе изучения предмета «Окружающий мир. 1—4 классы»;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей учащихся;
- формирование первичных умений, связанных с выполнением практических и лабораторных работ;
- воспитание ответственного и бережного отношения к окружающей природе, формирование экологического мышления и основ гигиенических навыков.

В основу данного курса положен системно-деятельностный подход. Программа предусматривает проведение демонстраций, наблюдений, лабораторных и практических работ. Это позволяет вовлечь учащихся в разнообразную учебную деятельность, способствует активному получению знаний.

В содержание курса включены сведения из географии, химии и экологии.

В программе используется линейная структура, УМК «Живой организм»

Учебные пособия:

программа	классы				
	5	6	7	8	9
Н.И Сонин, В.Б Захаров "Программа основного общего образования. Биология"., М, Дрофа, 2012г УМК "Живой организм"	Н.И. Сонин, А.А Плешаков "Введение в биологию" 5 класс, М, Дрофа, 2012	Н.И. Сонин, В.И. Сониная "Биология. Живой организм". 6 класс, М, Дрофа, 2013г	Сонин Н.И, В.Б.Захаров. "Биология. Многообразие живых организмов. Бактерии, грибы, растения"" ,М, Дрофа, 2017г	Сонин Н.И, В.Б.Захаров. "Биология. Многообразие живых организмов. Животные"" ,М, Дрофа, 2015г	Сонин Н.И, Сапин М.П «Биология. Человек» 9 класс, М, «Дрофа», 2018