

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО БИОЛОГИИ 9 КЛАСС

Название курса	<b>биология</b>
Класс	9
Количество часов	68
УМК	Учебник: Мамонтов С.Г., Захаров В.Б., Сонин Н.И. «Биология. Общие закономерности» 9 кл.- М.: Дрофа, 2013. Электронная версия рабочей тетради на печатной основе к учебнику для 8 класса общеобразовательных учреждений. (Сонин Н.И. и др. Биология. Общие закономерности. Рабочая тетрадь. М.: Дрофа.), размещенная на доступных сайтах.
Нормативная база	Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".</li> <li>2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования. Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897</li> <li>3. Основная образовательная программа основного общего образования ГБОУ СОШ № 268</li> </ol>
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> <li>– развитие интересов и способностей учащихся на основе передачи им знаний и опыта познавательной и творческой деятельности;</li> <li>– понимание учащимися смысла основных научных понятий и законов биологии, взаимосвязи между ними;</li> <li>– формирование у учащихся представлений о биологической картине мира.</li> </ul> <p style="text-align: center;">Достижение этих целей обеспечивается решением следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– знакомство учащихся с методом научного познания и методами исследования объектов и явлений природы;</li> <li>– формирование у учащихся умений наблюдать природные явления и выполнять опыты, лабораторные работы и экспериментальные исследования с использованием измерительных приборов, широко применяемых в практической жизни;</li> <li>– овладение учащимися такими общенаучными понятиями, как природное явление, эмпирически установленный факт, проблема, гипотеза, теоретический вывод, результат экспериментальной проверки;</li> <li>– понимание учащимися отличий научных данных от непроверенной информации, ценности науки для удовлетворения бытовых, производственных и культурных потребностей человека.</li> </ul>
Структура программы	Рабочая программа включает следующие разделы: <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительную записку</li> </ul>

- планируемые результаты
- содержание образования
- учебно-тематическое планирование

Рабочая программа по биологии определяет цели изучения биологии в основной школе, содержание тем курса, дает примерное распределение учебных часов по разделам курса, перечень рекомендуемых демонстрационных экспериментов учителя, опытов и лабораторных работ, выполняемых обучающимися, а также планируемые результаты обучения биологии.