

### Аннотация к рабочей программе

Полное наименование программы	<b>Рабочая программа по биологии, 5-9 класс</b>
Нормативная основа разработки программы	<p>Рабочая программа составлена в соответствии с:</p> <p>Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в ред. приказов Минобрнауки России от 21.03.2014 № 215, от 29.12.2014 №1644, от 31.12.2015 № 1577);</p> <p>- Основная общеобразовательная программа основного общего образования (новая редакция), утвержденная приказом директора МБОУ «СОШ №1» от 28.08.2020 г. № 290-Д</p> <p>- Программа курса биологии (концентрическая структура) для 5-9 классов общеобразовательных учреждений под редакцией И. Н. Пономарёвой: учебно-методическое пособие / И. Н. Пономарёва, В. С. Кучменко, О. А. Корнилова и др. — М. : Вентана-Граф, 2017. — 88 с.</p>
Дата утверждения	приказ МБОУ «СОШ №1» от 28.08.2020 г. № 290-Д
Предмет	биология
Класс	5-9
Цель реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование системы биологических знаний как компонента целостной научной картины мира;</li> <li>• овладение научным подходом к решению различных задач;</li> <li>• овладение умениями формулировать гипотезы, проводить эксперименты и оценивать полученные результаты;</li> <li>• овладение умением сопоставлять экспериментальные и теоретические знания с объективными реалиями жизни;</li> <li>• воспитание ответственного и бережного отношения к окружающей среде, осознание значимости концепции устойчивого развития;</li> <li>• формирование умений безопасного и эффективного использования лабораторного оборудования, проведения точных измерений и адекватной оценки полученных результатов, представления научно обоснованных аргументов своих действий путем применения межпредметного анализа учебных задач.</li> </ul>
Место учебного предмета в структуре основной образовательной программы	Рабочая программа на изучение биологии в основной школе отводит 1 учебный час в неделю в течение трех лет (5,6,7 классы) и 2 учебных часа в течении двух лет (8 и 9 классы). Всего 236 часов.
Количество часов для реализации программы	34 часа – 5,6,7 класс, 68 часов – 8 класс, 66 часов – 9 класс.
Используемые	Развивающее обучение, проблемное обучение, проектная

технологии	технология, игровые образовательные технологии, ИКТ, технология уровневой дифференциации; Компетентностный подход; деятельностный подход; личностно-ориентированный подход.
Методы и формы оценки результатов освоения	Формы контроля – индивидуальный, групповой, фронтальный; Используются методы устного, письменного, практического(лабораторного), самоконтроля учащихся; Устная проверка, самостоятельная работа, контрольная работа, тестирование, практическая работа.