

## **Аннотация к рабочим программам по учебному предмету «Биология» на уровне основного общего образования**

Рабочие программы по биологии (5-9 класс (базовый уровень), 8-9 класс (профильный уровень) разработаны на основании примерной рабочей программы, примерной рабочей программы углубленного уровня по биологии [//https://fgosreestr.ru/](https://fgosreestr.ru/) .

Рабочие программы по биологии для 5-9 классов соответствуют Федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования, утвержденному Приказом Министерства просвещения РФ № 287 от 31 мая 2021 г., Концепции преподавания предметной области «Биология», Примерной программы воспитания, с учётом распределённых по классам проверяемых требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования.

В рабочей программе отражены планируемые результаты изучения учебного предмета, содержание учебного предмета по годам изучения, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы, электронных образовательных ресурсов, форм учета программы воспитания.

Данная рабочая программа реализуется на основе УМК по предмету «Биология» для 5–9-х классов группы авторов под редакцией И.Н. Пономарёвой.

Учебно-методический комплекс, созданный авторским коллективом под руководством И. Н. Пономарёвой, не нарушает преемственности, имеет завершённую линию и соответствует целям и задачам обновленного содержания биологического образования в условиях перехода на новый образовательный стандарт.

Рабочие программы предусматривают обязательное проведение лабораторных и практических работ.

Рабочие программы основного общего образования рассчитаны:

- в 5-ых классах - 34 часа (1 час в неделю)
- в 6-ых классах - 68 часов (2 часа в неделю)
- в 7-ых классах - 68 часов (2 часа в неделю)
- в 8-ых классах - 68 часов (2 часа в неделю)
- в 9-ых классах - 68 часов (2 часа в неделю), базовый уровень
- в 9 классе химико-биологического профиля 102 часа (3 часа в неделю), профильный уровень.

Целями изучения биологии на уровне основного общего образования являются:

- формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;
- формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;
- формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе и организма человека;
- формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;
- формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;

- формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.

Текущий контроль успеваемости обучающихся по предмету «Биология» осуществляется в следующих формах: контрольные работы, лабораторные работы, практические работы, зачёты, тестирование, устный опрос. Возможны и другие виды текущего контроля успеваемости, которые определяются педагогами по согласованию с методическим объединением учителей-предметников.

Промежуточная аттестация по биологии на уровне основного общего образования проводится ежегодно согласно Положению о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в МБОУ «Чесменская средняя общеобразовательная школа имени Гаврилова В.М.» по результатам текущего контроля успеваемости.