

**Аннотация**  
**к рабочей программе по учебному предмету «Биология»**

<p>Название рабочей программы</p>	<p>РАБОЧАЯ ПРОГРАММА (ID 2892192)          учебного предмета «Биология. Базовый уровень»          для обучающихся 7 – 9 классов на 2023-2025 учебные годы</p>
<p>Цели</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;</li> <li>— формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;</li> <li>— формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе и организма человека;</li> <li>— формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;</li> <li>— формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;</li> <li>— формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.</li> </ul>
<p>Задачи</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование системы биологических знаний как компонента научной системы мира;</li> <li>- освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях; строения,</li> <li>- жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; человеку как биосоциальном существе; о роли биологической науки в практической деятельности людей; методах познания живой природы;</li> <li>- овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, жизнедеятельности информации о современных достижениях в области биологии и экологии, о факторах здоровья и риска; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; наблюдать за биологическими объектами и состоянием собственного организма: проводить биологические эксперименты;</li> <li>- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;</li> <li>- воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и здоровью других людей; культуры поведения в природе;</li> <li>- использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для: ухода за растениями, домашними животными и заботы о собственном здоровье; оказания первой помощи себе и окружающим; оценки последствий своей деятельности в отношении природной среды,</li> </ul>

	собственного организма, здоровья других людей; соблюдения правил поведения в окружающей среде, норм здорового образа жизни, профилактики заболеваний, травматизма и стрессов.
Место учебного предмета в учебном плане школы:	Общее число часов, отведенных для изучения биологии, составляет 170 часов: в 7 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).
Срок реализации рабочей программы	2023-2025 учебный год (3 года)
УМК	Биология, 7 класс Базовый уровень /Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гапонюк З.Г., и другие под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество "Издательство просвещение" Биология, 8 класс Базовый уровень /Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гапонюк З.Г., и другие под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество "Издательство просвещение" Биология, 9 класс Базовый уровень /Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гапонюк З.Г., и другие под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество "Издательство просвещение"