

Рабочая программа по **биологии** разработана для 9 с учетом УМК Н.И. Сонина.

Программой предусматривается изучение учащимися теоретических и прикладных основ общей биологии. В ней нашли отражение задачи, стоящие в настоящее время перед биологической наукой, решение которых направлено на сохранение окружающей природы и здоровья человека. Особое внимание уделено экологическому воспитанию молодёжи.

Изучение биологии на ступени основного общего образования в средней школе на базовом уровне направлено на достижение следующих целей и задач:

- *Освоение знаний* о живой природе и присущих ей закономерностях, строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; о роли биологической науки в практической деятельности людей; методах познания живой природы.
- *Овладение умениями* применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы; использовать информацию о современных достижениях в области биологии и экологии, о факторах здоровья и риска; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами.
- *Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей* в процессе наблюдений за живыми организмами, работы с различными источниками информации.
- *Воспитание* позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и здоровью других людей; культуры поведения в природе.
- *Использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни* для оценки последствий своей деятельности по отношению к природной среде, собственному организму, здоровью других людей; для соблюдения правил поведения в окружающей среде, норм здорового образа жизни, профилактики стрессов, вредных привычек.

Программа рассчитана **на 68 часов**.