

Аннотация к рабочей программе по биологии 7 класс

Рабочая программа составлена в полном соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом общего образования, требованиями к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, федерального перечня учебников, базисного учебного плана, авторской учебной программой основного общего образования «Биология. Многообразие живых организмов. 7 класс», автор В. Б. Захаров. (Программа основного общего образования «Биология. 5—9 классы. Концентрический курс. Авторы: Н.И. Сонин, В.Б. Захаров. – М.: Дрофа, 2015. – 148 с.). Программа ориентирована на использование учебника В. Б. Захарова, Н.И. Сонины «Биология. Многообразие живых организмов».7 класс (концентрический курс). М.: Дрофа, 2016г. В 7 классе на учебный предмет «Биология» отводится 68 ч, т.е. 2 часа в неделю.

Обучающиеся 7 класса получают знания о строении, жизнедеятельности и многообразии бактерий, грибов, растений, животных, вирусов, принципах их классификации; познакомятся с эволюцией строения живых организмов, взаимосвязью строения и функций органов и их систем, с индивидуальным развитием организмов. Содержание и структура курса обеспечивает достижение базового уровня биологических знаний, развитие творческих и натуралистических умений, научного мировоззрения, гуманности, экологической культуры, а также привитие самостоятельности, наблюдательности, заботливого обращения с природой.

С целью достижения высоких результатов образования в процессе реализации данной рабочей программы используются различные формы организации учебных занятий: урок изучения и первичного закрепления новых знаний, урок обобщения и систематизации знаний, урок контроля, оценки и коррекции знаний обучающихся, лабораторные и практические работы, экскурсии, внеклассные мероприятия. Применяются такие технологии образования как индивидуальная работа, работа в парах, работа в малых и больших группах, проектная, исследовательская, поисковая работа, развивающее, опережающее и личностно-ориентированное обучение. Для мониторинга знаний и умений, обучающихся используются тесты, контрольные работы, устный опрос, творческие работы (сообщения, кроссворды, презентации) и т.д.