

Аннотация к рабочим программам по предмету «Биология» 7-9 класс (базовый уровень)

Рабочие программы по биологии для основной школы разработаны на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования второго поколения и примерной программы основного общего образования по биологии, программы развития универсальных учебных действий. В ней учитываются основные цели общего образования, авторские идеи развивающего обучения биологии, результаты межпредметной интеграции. В процессе освоения программы курса биологии для основной школы учащиеся овладевают умениями ставить вопросы, наблюдать, объяснять, классифицировать, сравнивать, проводить эксперимент и опыт и интерпретировать выводы на его основе, определять источники биологической информации, получать и анализировать её, а также готовить на этой основе собственный информационный продукт, презентовать его и вести дискуссию. Программа курса биологии разрабатывалась с учётом первоначальных представлений, полученных учащимися в начальной школе при изучении окружающего мира. Программа носит общекультурный характер и не ставит задачу профессиональной подготовки учащихся, но, тем не менее, позволяет им определиться с выбором профиля обучения в старшей школе. Для обязательного изучения предмета «Биология» на этапе основного общего образования отводится 202 часа, в том числе по 68 часов в 7 и 8 классе и 66 часов в 9 классе, из расчёта – 2 учебных часа в неделю