

## АННОТАЦИЯ

к рабочей программе учебного предмета среднего общего образования

Учебный предмет	Биология
класс	10-11
Срок реализации	2 года
Количество часов	В 10 классе – 1 час в неделю, итого 34 часа В 11 классе – 1 час в неделю, итого 34 часа Итого: 68 часов за 2 года обучения
Рабочая программа составлена в соответствии	- Федеральная рабочая программа по биологии - Федеральная рабочая программа воспитания
Учебник	Биология, 11 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие /Под ред. Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Биология, 10 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие /Под ред. Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
Цели изучения	<p>-освоение обучающимися системы знаний о биологических теориях, учениях, законах, закономерностях, гипотезах, правилах, служащих основой для формирования представлений о естественно-научной картине мира, о методах научного познания, строении, многообразии и особенностях живых систем разного уровня организации, выдающихся открытиях и современных исследованиях в биологии;</p> <p>-формирование у обучающихся познавательных, интеллектуальных и творческих способностей в процессе анализа данных о путях развития в биологии научных взглядов, идей и подходов к изучению живых систем разного уровня организации;</p> <p>-становление у обучающихся общей культуры, функциональной грамотности, развитие умений объяснять и оценивать явления окружающего мира живой природы на основании знаний и опыта, полученных при изучении биологии;</p> <p>-формирование у обучающихся умений иллюстрировать значение биологических знаний в практической деятельности человека, развитии современных медицинских технологий и агробιοтехнологий;</p> <p>-воспитание убеждённости в возможности познания человеком живой природы, необходимости бережного отношения к ней, соблюдения этических норм при проведении биологических исследований;</p> <p>-осознание ценности биологических знаний для повышения уровня экологической культуры, для формирования научного мировоззрения;</p> <p>-применение приобретённых знаний и умений в повседневной жизни для оценки последствий своей деятельности по отношению к окружающей среде, собственному здоровью, обоснование и соблюдение мер профилактики заболеваний.</p>

Приложение	<a href="http://bio.1september.ru">http://bio.1september.ru</a> <a href="http://college.ru/biologiya/">http://college.ru/biologiya/</a> <a href="http://www.eco.nw.ru">http://www.eco.nw.ru</a> <a href="http://www.sbio.info">http://www.sbio.info</a> <a href="http://www.darwin.museum.ru">http://www.darwin.museum.ru</a>