

Рабочая программа составлена на основе Федерального компонента Государственного стандарта, Примерной программы среднего общего образования, на основе авторской «Программы среднего общего образования по биологии. 10-11 классы. Базовый уровень» авторов И. Б. Агафоновой, В. И. Сивоглазова, составленной в полном соответствии с федеральным компонентом государственного стандарта среднего общего образования на базовом уровне.

Данная рабочая программа ставит своей **целью** наряду с освоением общебиологических теорий, изучением строения биологических систем разного ранга и сущности основных биологических процессов -использование полученных знаний в повседневной жизни для решения прикладных задач. Профилактика СПИДа; последствия влияния алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека; наследственные причины болезни человека их причины и профилактика; медико-генетическое консультирование; влияние человека на экосистемы; глобальные экологические проблемы и пути их решения; последствия деятельности человека для окружающей среды; правила поведения в природной среде; охрана природы и рациональное использование природных ресурсов —эти и другие темы помогут сегодня школьникам корректно адаптироваться в современном обществе и использовать приобретенные знания и умения в собственной жизни.

Учебным планом школы на изучение биологии в 11 классе на базовом уровне отводится 34ч, 1 час в неделю