

Данная рабочая программа составлена на основе Федерального компонента государственного стандарта общего образования (среднее (полное) образование), примерной авторской программы по биологии И.Н. Пономарёвой, Базовый уровень из сборника программ 5-11 классов, М.: Вентана-Граф, 2013., требований к уровню подготовки выпускников по биологии.

В данной программе учитываются основные идеи и положения программы развития и формирования универсальных учебных действий для общего полного образования, соблюдается преемственность с программами других ступеней. В процессе работы в программу могут вноситься изменения.

Курс биологии в 10-11 классах «Общая биология» имеет комплексный характер, так как включает основы различных биологических наук о живой природе: цитологии, генетики, химии, эволюции, экологии.

Содержание курса направлено на обеспечение эмоционально-ценностного понимания высокой значимости жизни, на формирование научной картины мира, понимания важности бережного отношения к природе, а также на формирование способности использовать приобретённые знания в практической деятельности.

Место курса биологии 10-11 класса в учебном плане

Курсу биологии 10-11 классов на ступени старшего звена образования предшествует курс 9 класса, где формируется основа для изучения общих биологических закономерностей в 10-11 классе.

Данная программа по биологии для 10-11 класса составлена из расчёта 1 час в неделю (34 часа в год в 10 классе и 34 часа в год в 11 классе), указанных в учебном плане образовательного учреждения, и подразумевает корректировки в ходе работы.

Таким образом, содержание курса биологии 10-11 класса – «Общая биология» представляет собой важное неотъемлемое звено в системе непрерывного биологического образования, являющееся основой для дальнейшего выбора профессии.