

Аннотация к рабочей программе по курсу «Биология» 11 класс

Рабочая программа по биологии предназначена для 11 класса средней общеобразовательной школы и составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, основной образовательной программы основного общего образования Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Савдянской средней общеобразовательной школы им. И.Т. Таранова, рабочей программы для общеобразовательных учреждений биология 10-11 классы. А.А.Каменский Просвещение. 2021г

Предлагаемая программа является логическим продолжением программы по биологии основной школы (5–9 классы), разработанной В. В. Пасечником, В. М. Пакуловой, В. В. Латюшиным, Р. Д. Машем. Базовый уровень стандарта ориентирован на формирование общей биологической грамотности и научного мировоззрения обучающихся. Курс «Общая биология» завершает изучение биологии в общеобразовательных учреждениях. Она призвана обобщить биологические знания, имеющиеся у учащихся, углубив их до понимания биологических закономерностей, современных теорий, концепций и учений, а также показать прикладное значение биологии.

Рабочая программа сохраняет традиции учебного предмета и вместе с тем полностью отражает основные идеи и предметные темы стандарта образования по биологии, представляя его развернутый вариант с кратким раскрытием разделов и предметных тем, включая рекомендуемый перечень лабораторных и практических работ.

Содержание программы сформировано на основе принципов: соответствия образования потребностям общества; учета единства содержательной и процессуальной сторон обучения; структурного единства содержания образования на разных уровнях его формирования.

В курсе важное место отводится формированию естественнонаучного мировоззрения и экологической культуры учащихся. Именно поэтому, наряду с освоением общебиологических теорий, изучением строения биологических систем разного ранга и сущности основных биологических процессов, в программе уделено серьёзное внимание возможности использования полученных знаний в повседневной жизни для решения прикладных задач.

Программа включает все основные разделы и темы, изучаемые в средней общеобразовательной школе, предусматривает изучение учащимися теоретических и прикладных основ биологии. В ней нашли отражение проблемы, стоящие в настоящее время перед биологической наукой, решение которых направлено на сохранение природы и здоровья человека.

Для приобретения практических навыков и повышения уровня знаний программой предусматривается выполнение ряда лабораторных и практических работ.

Рабочая программа ориентирована на использование учебника:

А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, В.В. Пасечник «Общая биология. 10-11 класс» Учебник для общеобразовательных учреждений. – М.: Дрофа, 2017-368с.;

Программа учебного предмета биология рассчитана на 2 час в неделю 68 часов в год. В соответствии с учебным планом МБОУ Савдянской СОШ им. И.Т. Таранова на 2022-2023 год, фактическим количеством учебных дней, с учетом годового календарного графика МБОУ Савдянская СОШ им. И.Т. Таранова на 2023-2024 учебный год расписание занятий для 1-11 классов МБОУ Савдянская СОШ им. И.Т. Таранова на 2023-2024 учебный год, фактическое количество часов за год составляет 67 часа, выполнение рабочей программы в полном объеме обеспечивается за счет тем повторения