

Аннотация к рабочей программе по биологии 9 класс.

Рабочая программа составлена на основе Федерального Государственного образовательного стандарта, Примерной программы основного общего образования по биологии и Программы основного общего образования уровню подготовки обучающихся по биологии для 9 класса «Биология. Общие закономерности» автора Н.И. Сониной //Программы для общеобразовательных учреждений. Биология. 5-11 классы. - М.: Дрофа, 2006. - 138с.//, полностью отражающей содержание Примерной программы, с дополнениями, не превышающими требования к уровню подготовки обучающихся и ориентирована на работу по учебникам и рабочим тетрадям, составляющим концентрический курс:

- С. Г. Мамонтов, В. Б. Захаров, И. Б. Агафонова, Н. И. Сонин 9 класс: учебник для общеобразовательных учреждений (С. Г. Мамонтов, В. Б. Захаров, И. Б. Агафонова, Н. И. Сонин М. : Дрофа, 2018.- (УМК «Сфера жизни»);

- Цибулевский А. Ю. , Биология. Общие закономерности. 9 класс: рабочая тетрадь к учебнику С. Г. Мамонтова, В. Б. Захарова, И. Б. Агафоновой, Н. И. Сониной (А. Ю. Цибулевский и др. – М.: Дрофа, 2018- (УМК «Сфера жизни»).

Согласно действующему Базисному учебному плану образовательных учреждений РФ на изучение биологии в 9 классе выделяется 68 часов в год

(2 часа в неделю, 34 учебные недели)

Программа курса включает в себя полностью вопросы программы основной школы. В ней сохранены все разделы и темы, изучаемые в общеобразовательной школе. Представлено значительное число лабораторных работ, демонстраций и экскурсий, облегчающих восприятие учебного материала. Последовательность изучения материала способствует интеграции курса в систему биологического образования, завершаемого в 9 классе.

Программой предусматривается изучение учащимися теоретических и прикладных основ общей биологии. В ней нашли отражение задачи, стоящие в настоящее время перед биологической наукой, решение которых направлено на сохранение окружающей природы и здоровья человека. Особое внимание уделено экологическому воспитанию молодежи.

Изучение курса «Общая биология» основывается на знаниях учащихся, полученных при изучении биологических дисциплин в основной школе по общеобразовательным программам. Изучение предмета базируется и на знаниях, приобретенных на уроках химии, физики, истории, физической и экономической географии.

Для повышения образовательного уровня и получения навыков по практическому использованию полученных знаний программой предусматривается выполнение ряда лабораторных работ, которые проводятся после подробного инструктажа и ознакомления учащихся с установленными правилами техники безопасности

Для углубления знаний и расширения кругозора учащихся рекомендуются экскурсии по разделам программы «Основы генетики и селекции», «Многообразие форм живой природы», «Развитие жизни на Земле», «Взаимоотношения организма и среды обитания»

В программе дается примерное распределение материала по разделам и темам (в часах).

В программе сформулированы основные понятия, требования к знаниям и умениям учащихся по основным блокам информации. В конце каждого раздела обозначены межпредметные связи курса «Общая биология» с другими изучаемыми предметами. В программе приведен список основной, дополнительной и научно-популярной литературы, дается примерное распределение материала по разделам и темам (в часах).

