**Аннотация к рабочей программе элективного курса Многообразие органического мира (11 класс)**

Рабочая программа по курсу «Многообразие органического мира» для 11 класса составлена на основе:

1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта, утверждённого Приказом Минобразования России от 05.03.2004 № 1089.
2. Примерной программы среднего общего образования по биологии.
3. Методических материалов: кодификатора, спецификации по биологии (проект ЕГЭ 2017 года)

В качестве средства обучения используются:

1. Лемеза Н.А. Биология для поступающих в ВУЗы.- Мн.: Юнипресс, 2004.
2. Грин Н., Стаут У., Тейлор Д. Биология. Т. 1—3. М.: Мир, 1993.
3. Кемп П., Арме К. Введение в биологию. Т. 1—3. М.: Мир, 1988.
4. Левитин М. Г., Левитина Т. П. Общая биология: Словарь понятий и терминов. СПб.: Паритет, 2002.

Изучение курса направлено на достижение следующей **цели:**

формирование у обучающихся естественно – научного мировоззрения, эволюционного мыш­ления при изучении живой природы во всех ее проявле­ниях, экологической культуры. Учащиеся приходят к выводу, что в процессе эволюции у организмов на основе единых фундаментальных законов строения и функционирования клеток сложились раз­личные варианты организации тканевых и органных сис­тем. Формируется понимание того, что неблагопри­ятные факторы, включая вредные привычки, стрессы, нарушенный психоэмоциональный фон, серьезно сказываются на состоянии организма.

Рабочая программа рассчитана:

*-* в 11 классе *– 34 часа в год (1 часа в неделю)*