**Аннотация к рабочей программе элективного курса «Современная биология»» для обучающихся 10-11 классов**

Рабочая программа элективного курса «Современная биология» на уровне среднего общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы среднего общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования, рабочей программы воспитания, Положения о рабочей программе учебных предметов, элективных курсов, внеурочной деятельности МБОУ «СОШ №21».

Программа утверждена в 2019 году на методическом совете МБОУ «СОШ №21» (протокол от 26 августа 2019 №1).

Элективный курс «Современная биология» предназначен для учащихся 10-11 классов средних общеобразовательных школ, имеющих базовую подготовку по теоретическим основам биологии и желающих повысить уровень знаний в области биологии.

Структура рабочей программы состоит из: пояснительной записки, планируемых результатов изучения учебного предмета, курса, содержания учебного предмета, курса, тематического планирования.

Рабочая программа направлена на достижение следующих целей:

 - формирование у обучающихся системы знаний, умений и навыков в области биологии, необходимых для понимания целостного восприятия научной картины мира.

В рамках указанных целей решаются следующие задачи:

1) формирование системы биологических знаний как компонента естественно-научной картины мира;

2) развитие личности обучающихся, их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование у них гуманистических отношений и экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности;

3) выработку понимания общественной потребности в развитии биологии, а также формирование отношения к биологии как возможной области будущей практической деятельности.

Рабочая программа элективного курса «Современная биология» реализуется при использовании учебников «Биология. 10 класс» и «Биология. 11 класс» под редакцией профессора В. В. Пасечника.

Общее число часов, отведенных на изучение элективного курса «Современная биология», составляет 68 часов: в 10 классе – 34 часов (1 час в неделю), в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю).

В рабочую программу элективного курса «Современная биология» для обучающихся 10-11 классов изменения не вносились.