



**Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №3»
(МКОУ «Средняя школа № 3»)**

**Аннотация
к рабочей программе по биологии
10– 11 классы.**

Рабочая программа по биологии в 10-11 классах (базовый уровень) составлена в соответствии с Федеральным образовательным стандартом основного общего образования (ФГОС ООО) на основе авторской программы «Программы основного общего образования 5-11 классы по биологии». Автор: Пасечник В.В. и в соответствии с Федеральным Законом "Об образовании в Российской Федерации" (от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ).

Предмет «Биология» относится к предметной области «Естественно-научные предметы».

Цель программы: сформировать у школьников в процессе биологического образования понимание значения законов и закономерностей существования и развития живой природы, осознание величайшей ценности жизни и биологического разнообразия нашей планеты, понимание роли процесса эволюции и закономерностей передачи наследственной информации для объяснения многообразия форм жизни на Земле.

Программа и содержание курса биологии 10-11 классов разработаны в полном соответствии со стандартом среднего общего образования базового уровня

Учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации отводит по 34 часа в 10 классе и в 11 классе для обязательного изучения учебного предмета «Биология», из расчета 1 час в неделю.

Данная программа реализована в учебнике: Пасечник В.В., Каменский А.А. Рубцов и др. «Биология. Общая биология» 10-11 класс – М: «Просвещение», 2019г.

Изучение курса «Общей биологии» в 10-11 классах базируется на знаниях полученных учащимися при изучении биологии в основной школе. Это позволяет раскрыть систему общебиологических знаний на более высоком теоретическом уровне. В курсе важное место отводится формированию естественнонаучного мировоззрения и экологической культуры учащихся.

Программой предусматривается 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.