

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Дебёсская средняя общеобразовательная школа имени Л.В. Рыкова»**

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ ДСОШ имени
Л.В. Рыкова
_____/Опарина Г.А./
Приказ №213 от
«16» августа 2023 г.

Аннотация

к рабочей программе по биологии 10-11 класс (углубленный уровень)

Цель реализации программы	овладение обучающимися знаниями о структурно-функциональной организации живых систем разного ранга и приобретение умений использовать эти знания в формировании интереса к определённой области профессиональной деятельности, связанной с биологией, или к выбору учебного заведения для продолжения биологического образования.
Количество часов реализации программы	в 10 классе – 102 часа (3 часа в неделю), в 11 классе – 102 часа (3 часа в неделю).
УМК	Биология, 10 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие /Под ред. Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» Биология, 10-11 классы/ Вахрушев А.А., Бурский О.В.,
Основные разделы курса	10 класс Биология как наука Живые системы и их изучение Биология клетки Строение и функции клетки Химическая организация клетки Обмен веществ и превращение энергии в клетке Наследственная информация и реализация её в клетке Жизненный цикл клетки Строение и функции организмов Размножение и развитие организмов Генетика – наука о наследственности и изменчивости организмов Закономерности наследственности Закономерности изменчивости Генетика человека Селекция организмов Биотехнология и синтетическая биология 11 класс

	<p>Зарождение и развитие эволюционных представлений в биологии Микроэволюция и её результаты Макроэволюция и её результаты Происхождение и развитие жизни на Земле Происхождение человека – антропогенез Экология — наука о взаимоотношениях организмов и надорганизменных систем с окружающей средой Организмы и среда обитания Экология видов и популяций Экология сообществ. Экологические системы Биосфера – глобальная экосистема Человек и окружающая среда</p>
<p>Формы контроля</p>	<p>Индивидуально – групповой. Тестирование. Зачет</p>