# Аннотация

**к рабочей программе по предмету «Биология»**

# 9 класс (базовый уровень).

Данная рабочая программа составлена на основе рабочей программы линии УМК

«Сфера» **(концентрическая**) авторы. Л.Н. Сухорукова, В.С. Кучменко. При составлении программы учтены положения Федерального государственного образовательного стандарта общего образования, Рабочая программа по биологии ориентирована на учащихся 9 х классов. Уровень изучения предмета - базовый. Тематическое планирование рассчитано на **один** учебный час в неделю для **5-6** классов и на **два** учебных часа в неделю для **9** классов, что составляет **35** учебных часов в год для **5-6** классов и **70** учебных часов в год для **9** классов. Данное количество часов полностью соответствует варианту авторской программы по биологии Л.Н. Сухорукова, В.С. Кучменко, рекомендованной Министерством образования и науки РФ: рабочая программа предметной линии «Сферы - биологии» Л.Н. Сухоруковой, В.С. Кучменко.

Для обучения биологии в МОУ СОШ № 7 выбрана содержательная линия Л.Н. Сухоруковой и В.С. Кучменко «Сферы - Биология» функциональная, модель концентрическая. Главные особенности учебно-методического комплекта по биологии образовательной системы «Сферы - Биология» состоят в том, что они обеспечивают преемственность курсов «Окружающий мир» в начальной школе и в последующих классах основной и средней школы.

# Общая характеристика курса.

Курс биологии на ступени основного общего образования направлен на формирование у школьников представлений об отличительных особенностях живой природы, её многообразии и эволюции, человеке, как биосоциальном существе. В рабочей программе содержание раскрывается в разделах: «Живой организм», «Разнообразие живых организмов», «Человек. Культура здоровья», «Живые системы и экосистемы».

# Место биологии в учебном плане.

Рабочая программа линии УМК «Биология - Сферы» (5-9 классы) разработана в соответствии с Базисным учебным планом для ступени основного общего образования. Биология в основной школе изучается с 5 по 9 классы. Общее число часов за 5 лет обучения – 280. В 5 классе отводится на изучение биологии 35 часов (1 час в неделю), в 6 классе- 35 часов (1 час в неделю), 7, 8, 9 классах по 70 часов (2 часа в неделю)

Курсу биологии на начальном этапе образования предшествует курс «Окружающий мир», который по отношению к биологии является пропедевтическим. Опираясь на знания, полученные при изучении «Окружающего мира» возможно более полно и точно раскрывать сущность биологических явлений и процессов с точки зрения науки в основной школе.

Содержание курса биологии в основной школе служит основой для изучения общих биологических закономерностей, законов. Теорий и концепций на ступени среднего (полного) общего образования.

Взаимосвязь изучаемых разделов на уровнях обучения позволяет реализовать преемственность в обучении биологии.