

Аннотация к рабочей программе по предмету «Биология» 5-9 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 5-9 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 7-9 классов, что составляет 34 учебных часов в год для 5-6 классов и 68 учебных часов в год для 7-9 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 МБОУ «СОШ с.Чапаево» 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, человеку, 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 – 272. В 5 классе отводится на изучение биологии 34 часов (1 час в неделю), в 6 классе- 34 часов (1 час в неделю), 7, 8, 9 классах по 68 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.