**5-9 классы (основного общего образования)**

Программа разработана в соответствии ФГОС ООО, на основе примерной и авторской программы курса Биология. 5-9 классы. Концентрическая структура. Линия УМК под редакцией И.Н. Пономаревой: учебное – методическое пособие /И.Н. Пономарева, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова и др. – М.: Вентана-Граф, 2019 г.

Курс биологии на ступени основного общего образования направлен на формирование у школьников представлений об отличительных особенностях живой природы, о ее многообразии и эволюции, о человеке как биосоциальном виде. Отбор содержания проведен с учетом культурологического подхода, в соответствии с которым учащиеся должны освоить содержание, значимое для формирования познавательной, нравствен­ ной и эстетической культуры, сохранения окружающей среды и собственного здоровья, для повседневной жизни и практической деятельности.

**Цели изучения учебного предмета «биология»**

Целями курса «Биология» на ступени основного общего образования на глобальном, метапредметном, личностном и предметном уровнях являются:

* + социализация обучаемых — вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающее включение учащихся в ту или иную группу или общность как носителей ее норм, ценностей, ориентаций, осваиваемых в процессе знакомства с миром живой при­ роды;
  + приобщение к познавательной культуре как системе

познавательных (научных) ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки;

* + развитие познавательных мотивов обучающихся, направленных на получение знаний о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с овладением методами изучения природы, формированием интеллектуальных и практических умений;
  + создание условий для овладения обучающимися ключевыми компетентностями: учебно­познавательной, информационной, ценностно­смысловой, коммуникативной.

**Сведения о программе:**

Программа разработана в соответствии ФГОС ООО, на основе примерной и авторской программы курса Биология. 5-9 классы. Концентрическая структура. Линия УМК под редакцией И.Н. Пономаревой: учебное – методическое пособие /И.Н. Пономарева, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова и др. – М.: Вентана-Граф, 2019 г.

**Количество часов:**

В соответствии с ФГОС ООО биология является обязательным предметом на уровне основного общего образования. Данная программа предусматривает изучение биологии в 6 классе - 1 час в неделю, всего - 34 часа, лабораторных работ – 7. В 7 классе - 2 часа в неделю, всего - 68 часов, лабораторных работ – 8. В 8 классе - 2 часа в неделю, всего - 68 часов, лабораторных работ – 9, практических работ – 21. В 9 классе - 2 часа в неделю, всего - 68 часов. Лабораторных работ – 6.

**Учебно-методический комплекс:**

Учебник «Биология. 6 класс» (И. Н. Пономарева, О. А. Корнилова, В. С. Кучменко) рассчитан на изучение биологии 1 час в неделю и посвящен изучению растений.

Учебник «Биология. 7 класс» (В. М. Константинов, В. Г. Бабенко, В. С. Кучменко), который рассчитан на изучение биологии 1 час в неделю, посвящено изучению животного мира.

Учебник «Биология. 8 класс» (А. Г. Драгомилов, Р. Д. Маш) содержит сведения о строении и функциях человеческого организма. На изучение этого курса отводится 2 часа в неделю.

Учебник «Биология. 9 класс» (И. Н. Пономарева, О. А. Корнилова, Н. М. Чернова) рассчитан на изучение биологии 2 часа в неделю. Учебник обобщает и углубляет ранее полученные знания об общих биологических закономерностях.