**8 КЛАСС**

**Пояснительная записка**

Рабочая программа по биологии для 8 класса составлена в соответствии с Федеральным Законом от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Федеральным компонентом государственного стандарта общего образования; Федеральным Базисным учебным планом, базисным учебным планом Псковской области, на основании примерных программ основного общего образования по биологии и среднего (полного) общего образования по биологии на базовом уровне, разработанных Департаментом государственной политики в образовании Министерства образования и науки Российской Федерации, учебным планом школы. Данная рабочая программа составлена к учебнику Д.В Колесов, Р.Д. Маш, И.Н.Беляев «Биология. Человек», в соответствии программе основного общего образования по биологии. Автор: В.В. Пасечник. Программа предусматривает обучение биологии в объеме 70 часов (2 часа в неделю Лабораторных работ -10, практических работ - 7 )

В рабочей программе нашли отражение цели и задачи изучения биологии на ступени основного общего образования. В ней также заложены возможности предусмотренного стандартом формирования у уч-ся обще учебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций.

Рабочая программа для 8 класса предусматривает изучение материала в следующей последовательности. На первых уроках раскрывается биосоциальная природа человека, определяется место человека в природе, раскрывается предмет и методы анатомии, физиологии, гигиены, приводится знакомство с разно уровневой организацией организма человека. Далее дается обзор основных систем органов, вводятся сведения об обмене веществ, нервной и гуморальной регуляции, их связи, анализаторах, поведении и психике.

На последних занятиях рассматриваются индивидуальное развитие человека, наследственные и приобретенные качества личности.

Принципы отбора основного и дополнительного содержания связаны с преемственностью целей образования на различных ступенях и уровнях обучения, логикой внутри предметных связей, а также с возрастными особенностями развития учащихся.

Для приобретения практических навыков и повышения уровня знаний включены лабораторные и практические работы.

Для текущего тематического контроля и оценки знаний предусмотрены уроки-зачеты. Курс завершает урок обобщения и систематизации знаний.

Система уроков сориентирована на формирование активной личности, мотивированной к самообразованию, обладающей достаточными навыками и психологическими установками к самостоятельному поиску, отбору, анализу и использованию информации.

Особое внимание уделяется познавательной активности уч-ся. В связи с этим предполагается работа с тетрадью на печатной основе.

Условные обозначения:

Л.Р.- лабораторная работа.

П.Р.- практическая работа. Р.Т.- рабочая тетрадь