

Аннотация к рабочей программе по биологии 8 класса

Рабочая программа учебного курса по биологии для 8 класса составлена на основе федерального компонента государственного стандарта основного общего образования по биологии, примерной программы основного общего образования по биологии, авторской программы по биологии А. Г. Драгомилова, Р. Д. Маша.

Основными целями обучения биологии являются:

освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях, методах познания живой природы.

овладение умениями применять биологические знания, работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками, проводить наблюдения за биологическими объектами.

развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за собственным организмом, работы с различными источниками информации; воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, собственной жизни, культуры поведения в природе

использование приобретённых знаний и умений в повседневной жизни для заботы о собственном здоровье, оказания первой помощи себе и окружающим; оценки последствий своей деятельности по отношению к собственному организму, здоровью других людей; для соблюдения норм здорового образа жизни, профилактики заболеваний, травматизма и стрессов, вредных привычек, ВИЧ-инфекции.

На изучение учебного предмета «Биология» в 8 классе отводится 68 учебных часов.

Основные темы:

темы	часы
ВВЕДЕНИЕ	1
ОБЩИЙ ОБЗОР ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА. МЕСТО ЧЕЛОВЕКА В ЖИВОЙ ПРИРОДЕ.	4
ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА	7
КРОВЬ И КРОВООБРАЩЕНИЕ.	9
ДЫХАНИЕ	5
ПИЩЕВАРЕНИЕ	7
ОБМЕН ВЕЩЕСТВ И ЭНЕРГИИ	3
ВЫДЕЛЕНИЕ	2
КОЖА	3
ЭНДОКРИННАЯ СИСТЕМА	2
НЕРВНАЯ СИСТЕМА	5
ОРГАНЫ ЧУВСТВ И АНАЛИЗАТОРЫ	4
ПОВЕДЕНИЕ И ПСИХИКА	4
ИТОГОВЫЙ КОНТРОЛЬ «ЧЕЛОВЕК»	1
ИНДИВИДУАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ ОРГАНИЗМА	5
КОМБИНИРОВАННОЕ ПОВТОРЕНИЕ	1
ПОВТОРЕНИЕ	5
ИТОГО	68