

Аннотация к рабочей программе по природоведению

Рабочая программа составлена для обучающихся 5 класса МБОУ «Борисовская ООШ» на основе Федерального Государственного стандарта (2004 год), авторской программы для общеобразовательных учреждений. Биология. 6 – 11 классы - М., Дрофа, 2010, (авт. Пасечник В.В. и др.), инструктивно-методического письма «О преподавании предмета «Биология» в общеобразовательных учреждениях Белгородской области в 2014-2015 учебном году», учебника Пакулова В.М., Иванова Н.В. «Природа неживая и живая» М. «Дрофа» 2010, учебного плана и локального акта образовательного учреждения.

Рабочая программа, согласно учебному плану, предусматривает обучение природоведению в объеме 2 часа в неделю.

Курс природоведения в 5 классе продолжает одноименный курс начальной школы и является пропедевтическим по отношению к биологическому курсу, курсам физики, химии, физической географии в основной школе.

Изучение природоведения в 5 классе направлено на достижение следующих задач:

- * освоение знаний о многообразии объектов и явлений природы, о связи мира живой и неживой природы, об изменениях природной среды под воздействием человека;
- * овладение начальными естественнонаучными умениями проводить наблюдения, опыты и измерения, описывать их результаты, формулировать их выводы;
- * развитие интереса к изучению природы, интеллектуальных и творческих способностей в процессе решения познавательных задач;
- * воспитание положительного эмоционально-ценностного отношения к природе, стремления действовать в окружающей среде в соответствии с экологическими нормами поведения, соблюдать здоровый образ жизни.

Применение полученных знаний и умений для решения практических задач в повседневной жизни, безопасного поведения в природной среде, оказание простейших видов первой медицинской помощи.

Изложенный в программе материал соответствует трем основным содержательным разделам стандарта общего основного образования по природоведению - «Как человек изучает природу», «Многообразие тел, веществ и явлений природы», «Здоровье человека и безопасность жизни» - и распределен по соответствующим темам.

Программа предусматривает формирование как общеучебных, так и специальных умений навыков, направленных на работу с различными литературными источниками, наблюдения за природными объектами, постановку с ними опытов, измерений, на конструирование моделей, выполнение творческих заданий и т.д.

Федеральный базисный учебный план для общеобразовательных учреждений Российской Федерации отводит 70 учебных часов для обязательного изучения природоведения в 5 классе основной школы из расчета 2 учебных часов в неделю. В данной программе предусмотрен резерв учебного времени в объеме 8 часов. Увеличено количество часов на изучение тем на 1 час: «Вода» (4ч.), «Горные породы» (4ч.), «Животные» (6 ч.), «Человек. Его здоровье и безопасность» (4ч.); на 2 часа «Животные» (7 ч.) в связи со сложностью и объемом изучаемого материала и 1 час на итоговое повторение.

Обучение предмету ведется по учебнику Пакулова В.М., Иванова Н.В. «Природа неживая и живая» М. «Дрофа» 2010.

Рабочая программа, согласно учебному плану, предусматривает обучение природоведению в объеме 2 часа в неделю.

Преподавание учебного предмета осуществляется на уроках с проведением лабораторных работ и экскурсий.

Φ