

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа №16»  
города Губкина Белгородской области

**Аннотация**  
**к Рабочей программе по учебному курсу «Экология животных»**  
**(основное общее образование, 7 классы)**

**Автор-составитель:**  
**Монаков Павел Александрович**

Программа учебного курса «Экология животных» для обучающихся 7 класса на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания.

На изучение курса «Экология животных» в 7 классе отводится 34 часа, из расчета 1 час в неделю.

Программа направлена на формирование естественно-научной грамотности обучающихся и организацию изучения биологии на деятельностной основе. Биологическая подготовка обеспечивает понимание обучающимися научных принципов человеческой деятельности в природе, закладывает основы экологической культуры, здорового образа жизни.

**Цель:**

- изучить влияние условий окружающей среды на животных, состав животного мира в разных местах обитания, многообразие взаимных связей разных живых существ, роль человека в сохранении экологического равновесия в природе.

Изучение экологической культуры на ступени основного общего образования направлено на решение следующих **задач**:

- углубление и расширение научных знаний об особенностях экологической ситуации в регионе и по месту проживания;

- ознакомление с общими экологическими законами и их применением при решении практических проблем сохранения природы родного края;

- формирование научных представлений об основных способах сохранения природы родного края;

- выработка устойчивых установок на практическое участие в различных экологических акциях, направленных на сохранение природы конкретной местности.

Используются следующие **методы** обучения:

словесные – рассказ, беседа;

наглядные – иллюстрации, демонстрации как обычные, так и компьютерные;

практические — выполнение практических работ, самостоятельная работа со справочниками и литературой, самостоятельные письменные упражнения.

**Виды и формы контроля:** самостоятельные работы; фронтальный и индивидуальный опрос; отчеты по практическим работам; творческие задания (защита рефератов и проектов, моделирование процессов и объектов), тестирование.

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по экологии животных под ред. В.Г. Бабенко.