

Аннотация к программе внеурочной деятельности «По страницам биологии»

Программа внеурочной деятельности «По страницам биологии» ориентирована на обучающихся пятого класса МОБУ СОШ с.Воскресенское, изучающих биологию в рамках ФГОС впервые. Программа внеурочной деятельности по биологии «По страницам биологии» соответствует целям ФГОС по биологии. В школьной программе 5 класса на изучение курса биологии отводится лишь 1 час учебной нагрузки, что не позволяет учащимся полностью освоить материал учебного курса Биология 5 класс. Введение в биологию. Данная программа рассчитана на более подробное изучение курса биологии во внеурочное время, кроме того во время внеурочной деятельности учащиеся научатся применять свои знания на практике, использовать лабораторное оборудование, получать биологические знания, что расширит их кругозор.

Цель программы: формирование и развитие познавательного интереса к биологии как к науке о живой природе

Задачи :

1. Создать условия для знакомства учащихся с многообразием окружающего растительного мира. Отметить значимость растений для всего живого и для жизни человека.
2. Помочь учащимся осознать практическую и личностную значимость разнообразия животных и его значения для всего окружающего мира и человека.
3. Содействовать развитию у школьников умения работать на практике с наглядным материалом (гербарии, рисунки, иллюстрации, таблицы, муляжи, живые объекты растений, грибов и животных).
4. Создать условия для знакомства учащихся с основными методиками изучения объектов живой природы. Закрепить правила поведения на экскурсии, познакомить с выполнением лабораторных и практических работ, самостоятельных исследований.
5. Обеспечить условия для воспитания и развития чувства личной ответственности за природу родного края и бережного отношения к ней. Содействовать знакомству с краснокнижными объектами Республики Башкортостан среди представителей растений и животных.
6. Помочь развитию у школьников культуры обращения и ухода за комнатными растениями и домашними животными.
7. Способствовать развитию необходимых практических навыков грамотного обращения с живой природой: принципы сбора грибов, луговых цветов, первоцветов, правила поведения в лесу, на водоеме.
8. Создать условия для развития творческих способностей учащихся.
На реализацию программы отводится 34 часа (1 час в неделю).