Аннотация

к рабочей программе по биологии, 5 класс

**Основная цель:** Изучение биологии формирует ценностное отношение школьника к природе, создает условия для воспитания и уважения к научной истине.

**Основные задачи курса:**

* систематизация знаний учащихся об объектах природы, их многообразии и единстве, полученных в начальной школе; пропедевтика основ естественно –научных знаний;
* получение учащимися представление о методах научного познания природы; формирование элементарных умений, связанных с выполнением учебного исследования;
* развитие у учащихся устойчивого интереса к естественно - научным знаниям;
* формирование основ гигиенических, экологических знаний, ценностного отношения к природе и человеку.

Рабочая программа по курсу «Биология 5 класс» разработана на основе авторской программы А.А.Плешакова и Н.И.Сонина и учебнику «Биология 5 класс» авт. А.А.Плешаков и Н.И.Сонин, М.«Дрофа»,2010 г.

Курс биологии в 5 классе продолжает курс начальной школы, одновременно являясь пропедевтической основой для изучения естественных наук. Познакомившись в начальной школе с компонентами природы, её разнообразием, с природой родного края и своей страны, учащиеся готовы воспринять картину мира, которая раскрывается перед ними в курсе 5 класса. При этом программа построена таким образом, чтобы исключить как дублирование учебного материала начальной школы, так и ненужное забегание вперед.

Авторская программа курса в 5-м классе рассчитана на 35 ч в год (1 ч в неделю).

В связи с особой важностью для этого предмета таких методов и приемов учебной деятельности школьников, как наблюдение, проведение несложных опытов, измерений, в программе выделена рубрика «Практические работы».

Содержание данного курса строится на основе деятельностного подхода. Вовлечение учащихся в разнообразную учебную ,исследовательскую и практическую деятельность является условием приобретения прочных знаний, преобразования их в убеждения и умения, становления ответственности как черты личности.