

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета  
«Биология» для обучающихся 5-9 классов  
основного общего образования  
(базовый уровень)**

Рабочая программа учебного предмета «Биология» для обучающихся 5-9 классов основного общего образования (базовый уровень) составлена на основе программы основного общего образования по биологии авторов В.В. Пасечника, В.В. Латюшина, В.М. Пакуловой.

Рабочая программа включает в себя планируемые результаты освоения биологии, содержание учебного предмета, тематическое планирование с указанием часов, отводимых на изучение алгебры.

Рабочая программа по биологии конкретизирует содержание предметных тем и дает распределение учебных часов по разделам курса в соответствии с Учебным планом МКОУ «Форносовская ООШ».

В курсе биологии выделены следующие основные содержательные линии: живые организмы; человек и здоровье; общие биологические закономерности.

Изучение биологии в основной школе направлено на достижение следующих целей:

Освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях; строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; человека как биосоциального существе; о роли биологической науки в практической деятельности людей; методах познания живой природы;

Овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, жизнедеятельности собственного организма; использовать информацию о современных достижениях в области биологии и экологии, о факторах здоровья и риска; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами и состоянием собственного организма, биологические эксперименты;

Развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;

Воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и здоровью других людей; культуры поведения в природе;