

АННОТАЦИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ
«ЮНЫЙ БИОЛОГ»

Возраст обучающихся: 11-13 лет.

Направленность: естественнонаучная.

Уровень сложности: стартовый.

Срок реализации: 1 год (1 час в неделю).

Цель программы: углубление, расширение и систематизация знаний обучающихся, развитие у них биологического мышления и интереса к самостоятельному изучению биологических наук.

Задачи:

Образовательные:

- углублять и расширять знания обучающихся;
- развивать умения работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами и состоянием собственного организма, биологические эксперименты;
- изучать роль растений и животных в масштабе планеты и жизни человека;
- расширять интерес к биологии, способствовать выбору учащимися путей дальнейшего продолжения биологического или естественно-научного образования.

Воспитательные:

- воспитывать бережное отношение к окружающему миру природы.

Развивающие:

- становление как целостной личности, находящейся в гармонии с окружающим миром, способной к волевым действиям для решения биолого-экологических проблем;
- развивать познавательный интерес к окружающему миру;
- развивать аналитический склад ума, умение наблюдать, сравнивать, делать выводы, обобщать полученные знания.

Основные разделы

№	Наименование раздела, темы	Количество часов		
		Всего	Теоретическое.	Практ.
	Биология наука о живом мире	5	1	4
	Органы растений	4	1	3
	Основные процессы жизнедеятельности растений	5	1	4
	Вода в природе	6	1	5
	Человек	13	1	12
	Заключительные занятия	2	2	0
	ИТОГО	35	7	28