

Муниципальное учреждение дополнительного  
образования  
«Центр дополнительного образования «Созвездие»  
Тутаевского муниципального района

Дополнительная общеобразовательная программа  
**«Малая тимирязевка»**



Составители:  
Кочина Ирина Владимировна,  
Трындина Татьяна Сергеевна  
педагоги дополнительного образования

**Цель программы:** создание условий для развития интереса к опытно-исследовательской деятельности в области сельского хозяйства.

**Задачи:**

*образовательные:*

- расширить и углубить знания по биологии в области растениеводства;
- способствовать формированию умений и навыков по агрономии;

*развивающие:*

- совершенствовать навыки по выращиванию и уходу за сельскохозяйственными растениями;
- развивать познавательный интерес к растениям в агросистемах;
- развивать навыки самостоятельной работы, умение анализировать, задавать вопросы;

*воспитательные:*

- способствовать развитию экологической воспитанности детей;
- формирование устойчивого отношения к труду.

# Наши опытные грядки



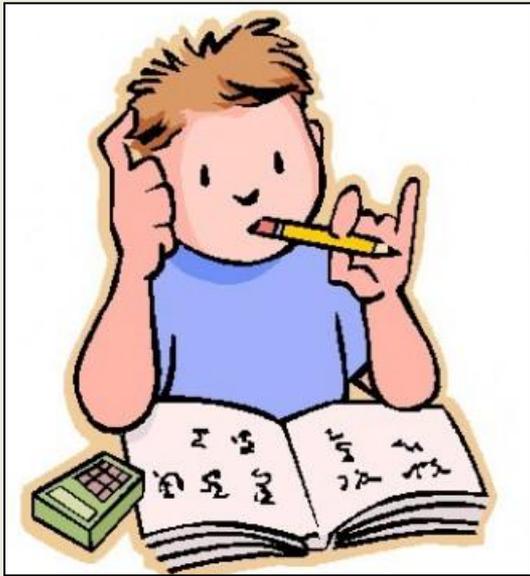
## Учебно – тематический план

№ п/п	Тема	Количество часов			
		Всего	Теория	Самосто ятельная работа	Консуль тации
1	Введение в исследование	2	1	0,5	0,5
2	Общие правила посева овощных культур и высадки рассады в открытый грунт и совместные посадки	2	1	0,5	0,5
3	Предпосевная обработка и уход за растениями	2	1	0,5	0,5
4	Подкормки	2	1	0,5	0,5
5	Рекомендации по оформлению работы	1,5	1	-	0,5
6	Самостоятельная работа по выполнению опытно-исследовательских работ	4,5	-	2	2,5
	<b>Всего часов</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>5</b>

# Планирование исследования

*Задание:* Спланировать исследование  
Формулирование темы, цели, задач,  
определение объекта и предмета  
исследования, выдвижение гипотезы

*Самостоятельная работа:*  
планирование собственного  
исследования, составление вопросов о  
работах других детей по  
представленному планированию, ответы  
на вопросы детей и педагогов по  
собственному исследованию.



# Объекты исследования

