

**Исследовательская работа
«Выявление лучшего
биологического способа
защиты капусты от гусениц
капустной белянки»**

Выполнила: Веденькина Ангелина,
Руководитель Петухова М.К.

2013 год

- ЦЕЛЬ ОПЫТА:

- Определить наиболее эффективный биологический способ защиты капусты от гусениц капустной белянки.

-

- ЗАДАЧИ:

- 1. Определить влияние различных способов защиты капусты на
 - товарные качества кочана.
- 2. Рассчитать урожайность капусты при различных способах её защиты.
- 3. Выявить наиболее эффективный биологический способ защиты
 - капусты от гусениц капустной белянки.

- СХЕМА ОПЫТА:

-

- 1. КОНТРОЛЬ – без обработки

- 2. ВАРИАНТ ПЕРВЫЙ – обработка настоем ботвы томатов и стрелок чеснока

- 3. ВАРИАНТ ВТОРОЙ - обработка настоем листьев лопуха и крапивы

- 4. ВАРИАНТ ТРЕТИЙ – посадка бархатцев между растениями капусты



















Результаты опыта

Показа-тели Вари-анты	Количественные показатели			Качественные показатели
	Урожайность		Средняя масса кочана, кг	Оценка внешнего вида кочана
	кг/м ²	(т/га)		
Контроль	12,2	122 (100%)	3,05	2,8
Вариант 1	16,8	168 (137,7%)	4,20	4,5
Вариант 2	14,0	140 (114,8%)	3,50	3,0
Вариант 3	8,6	86 (70,5%)	2,15	2,0

СПАСИБО

ЗА

ВНИМАНИЕ!!!