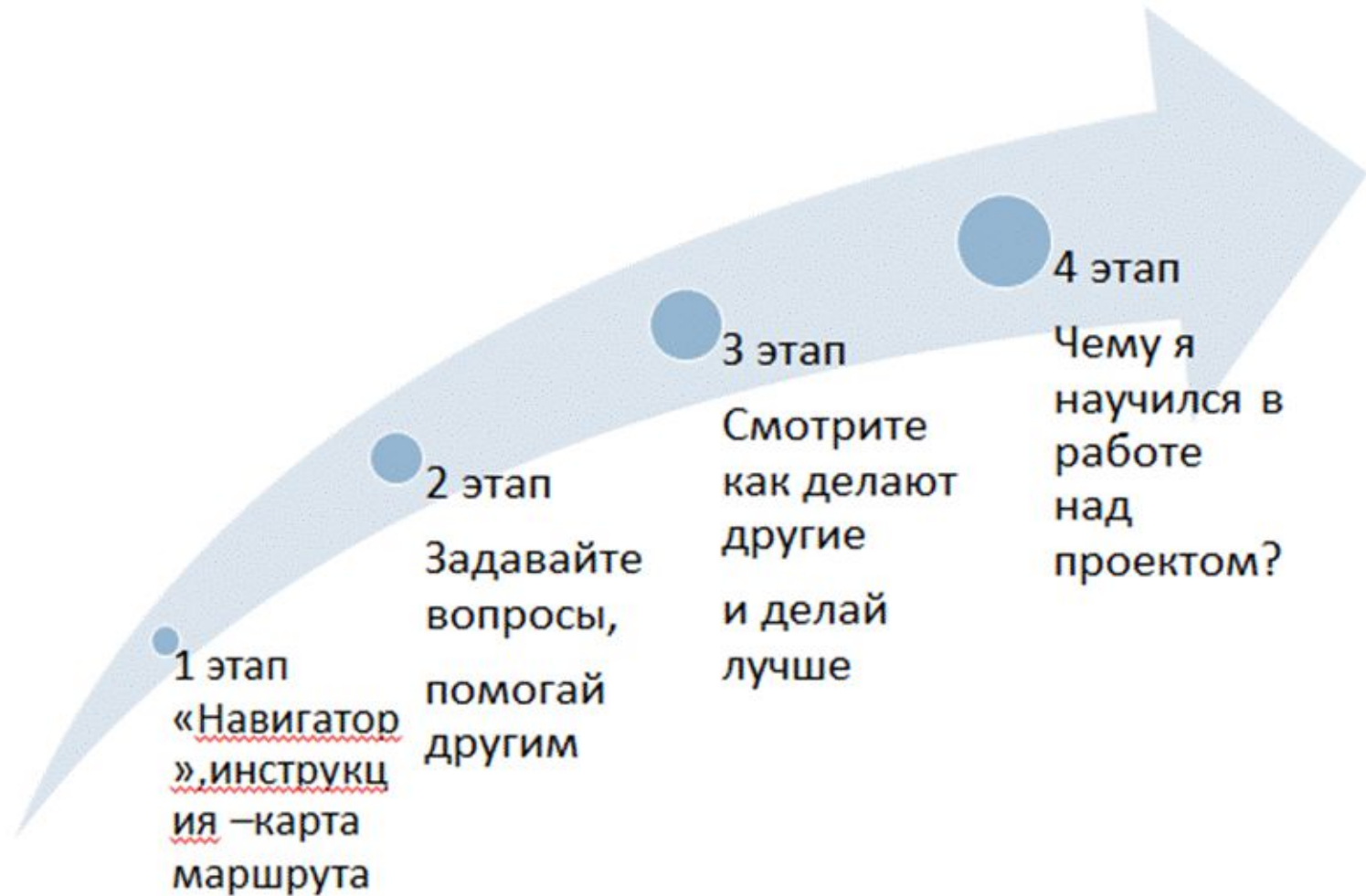


ПРОЕКТ
«ВЫРАЩИВАНИЕ
КРЕСС-САЛАТА»

БЕЛОЗУБ ЕЛЕНА СЕРГЕЕВНА
МОУ СОШ №2 С УИОП Г.ФРЯЗИНО

Маршрутная карта работы



Этап 1. Подготовка семян.



Взяли 2 одинаковых ящика для рассады.

Посадили по 50 семян в каждый.

Этап 2. Посадка семян.



В один из ящичков насыпали удобрения.

Накрыли пищевой плёнкой, в которой проделали отверстия.

Поставили ящик на солнечную сторону. Второй ящик, не накрытый плёнкой, поставили на теньную сторону.

Этап 3. Наблюдение за всходами.



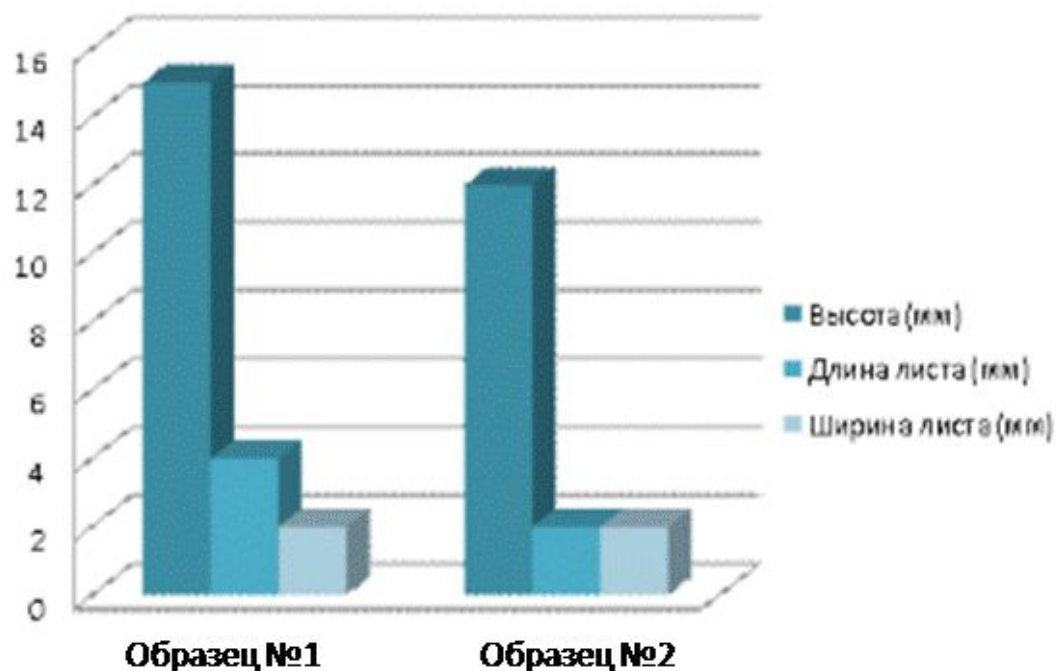
В ходе наблюдения за всходами, увидели, что семена из ящика №1 всходят быстрее и с лучшей всхожестью.

Контрольные растения стали прорастать на 4 день после посадки и на 10-й день в среднем достигали 5 см.

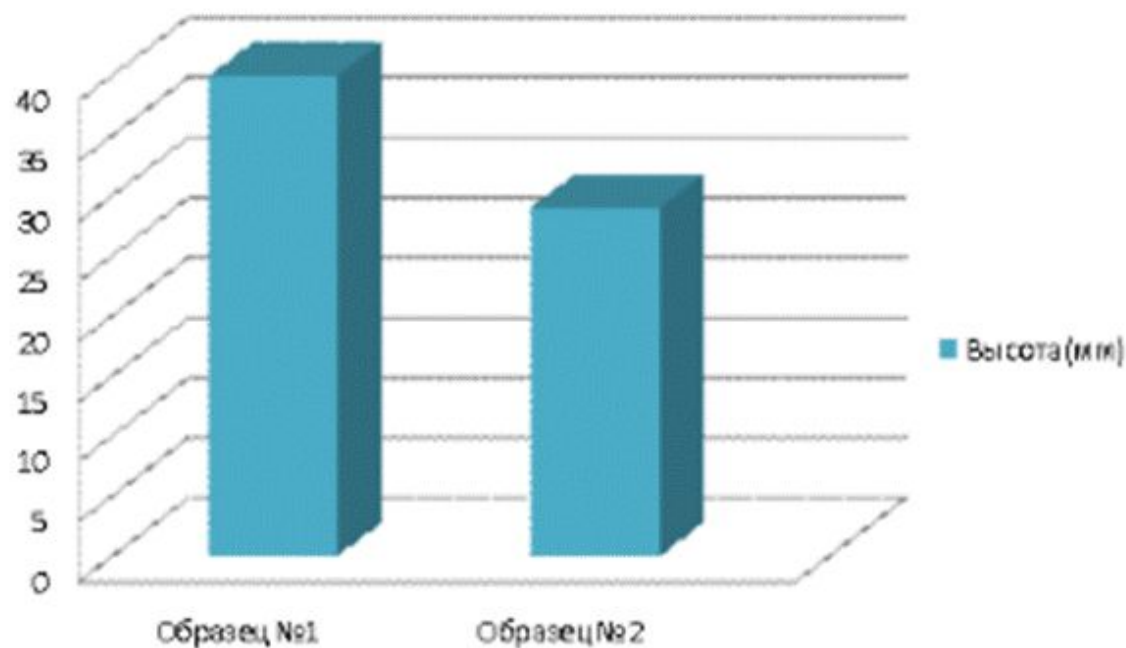
Ростки №1 вытянулись быстро, у ростков №2 отмечен умеренный рост.

Длина листьев от 2 до 5 мм, а ширина листьев от 2 до 3 мм. Видимых патологических изменений у контрольной группы растений замечено не было.

Внешние показатели растений кресс-салата «Кольчуга» на момент первого измерения



Внешние показатели растений кресс-салата «Кольчуга» на момент последнего измерения



Выводы

В ходе исследования было установлено, что на всхожесть ростков влияют:

1. место (тенивая сторона или солнечная);
2. наличие или отсутствие удобрений;
3. частота полива.

Семена №1, растущие на солнечной стороне и укрытые плёнкой, показали лучшие результаты по сравнению с образцами №2.

Спасибо
за
внимание!