

# Исследовательская работа

## «Выращивание картофеля методом Владимира Картелева».

Выполнили учащиеся 8 класса ОГБОУ «Скопинская школа интернат»:

Гусева Алина, Гусева Дарья, Саутин Виктор.

Изучая тему «Картофель», мы решили расширить свои знания о методах выращивания картофеля. Больше всего нас заинтересовали нетрадиционные методы. Мы уже проводили исследование по выращиванию картофеля в скошенной траве. Теперь же решили изучить метод Владимира Картелева. По его методике не надо пахать и рыхлить землю. Достаточно сделать в земле лунки, засыпать туда свежескошенной травы, посеять семена, полить, присыпать землей, а сверху прикрыть посевы травой. На этом все.

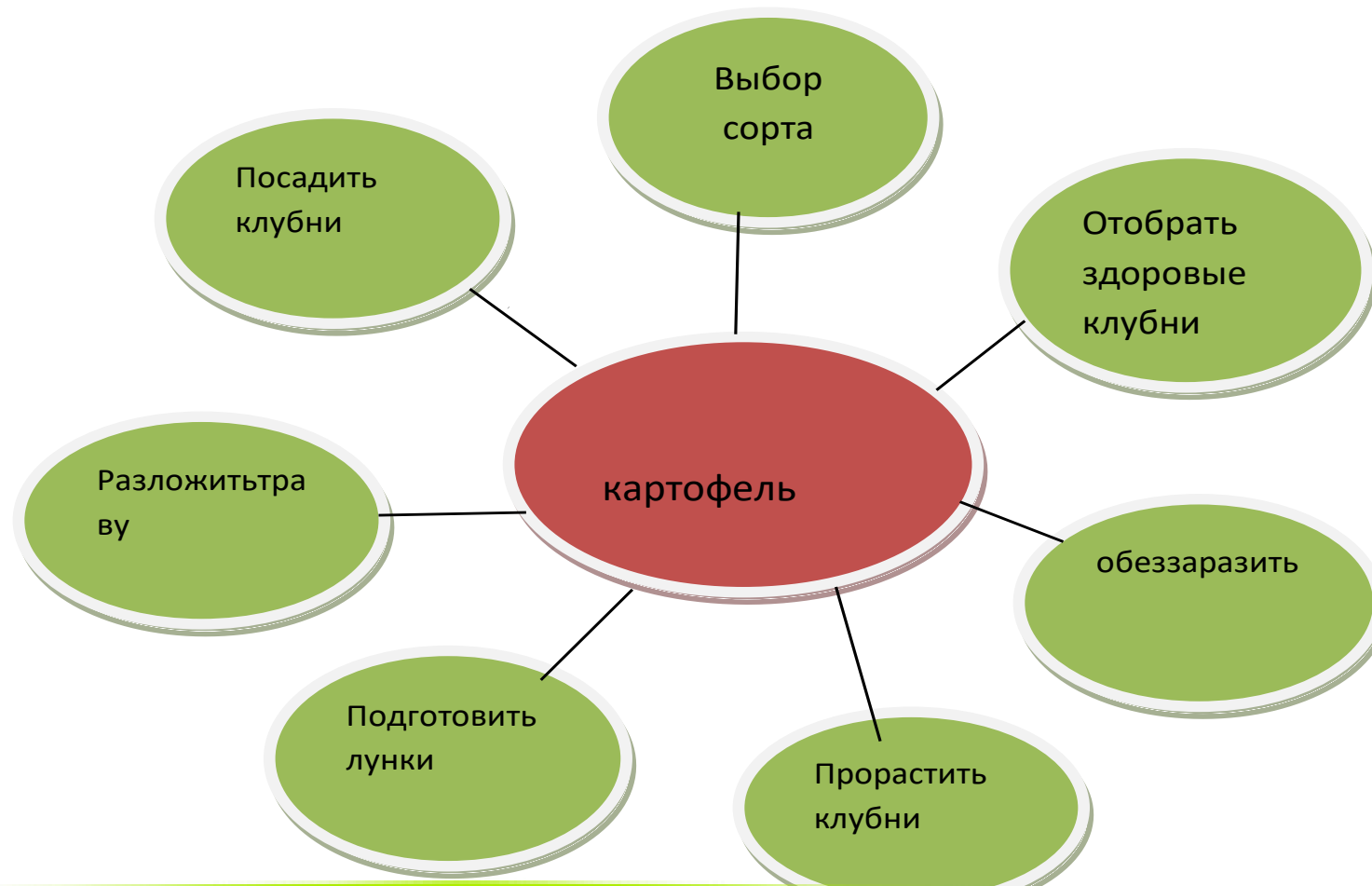
**Цель проекта:** Выяснить можно ли получить высокий урожай используя метод Владимира Картелева в нашем регионе.

**Задачи проекта:**

- расширить знания о средствах и методах повышения урожайности картофеля;
- провести наблюдения за развитием растения;
- развивать мелкую моторику при ручной прополке;
- воспитывать сознательное отношение к сохранению своего здоровья;
- изучить литературу по выращиванию картофеля различными методами;
- научиться планировать работу;
- выполнить работу своими руками;
- провести наблюдение, зафиксировать результаты и сделать **ВЫВОДЫ**;



Чтобы ничего не упустить во время работы, мы составила «звездочку обдумывания» на которой отображены основные пункты моего проекта.



Для нашей исследовательской работы выбрали среднеспелый картофель «Вега». 7 апреля перебрали картофель, отбирали среднюю фракцию 50-75г не больные, правильные по форме клубни.

Отбрали 1 кг семян сорта «Вега» семена отличные.



27 апреля появились росточки.





10 мая вышли на подготовку лунок для высадки. Взяли с собой маркер. На одинаковом расстоянии выкопали лунки.





На дно лунки положили свежую траву.





Траву засыпаем небольшим количеством перегноя.





Разложили семенной картофель по лункам.





Закрываем лунки травой и сверху присыпаем почвой.





А вот и всходы. В конце июня появились цветки





## Итоги исследования

В сентябре мы выкопали всю картошку с двух грядок и сделала вывод, если вы заинтересованы в качестве полученного урожая, то этот способ хорошо подходит.

В одной лунке находилось 5-7 крупных клубней, мелких практически не было. Метод Картелева приемлем для нашего региона.





## **Самооценка выполненной работы.**

В целом мы довольна своей работой. В неё вложено много души, добра и упорства - результат на лицо. Больших затруднений в работе вызвано не было. Мы изучили много материала по выращиванию картофеля. Составили план своей работы. Старались выполнять работу аккуратно, придерживаясь поставленных задач. В итоге мы вырастили хороший урожай себестоимостью гораздо ниже магазинных цен, так как семена и большая часть материалов для его посадки были в наличии у нас дома.

Наш исследовательский проект, на наш взгляд, удался. Всегда приятно вырастить урожай своими руками. Мы считаем, что достигли поставленной цели. Кроме того, мы получили удовлетворение от работы, и у нас появилось желание продолжать развивать свои навыки в области овощеводства.



Спасибо за  
внимание.

