
The background is a vibrant autumn landscape. At the top, there are several maple leaves in shades of red, orange, and yellow, some with a glowing bokeh effect. The sky is a clear, bright blue. In the middle ground, there are several trees with dense foliage in shades of orange, red, and yellow. The foreground is a lush green field of tall grass. In the bottom left and right corners, there are several red mushrooms with white spots on their caps. A small butterfly is visible on the right side of the field.

Опытническая работа
8 а класса
МАОУ Емуртлинская СОШ

Руководитель: Полякова П.В.

The background of the slide is a vibrant autumn landscape. It features rolling green hills under a clear blue sky. Several trees with foliage in shades of yellow, orange, and red are scattered across the scene. In the foreground, there are several red mushrooms with white spots on their caps, and a small butterfly is visible on the right side. The overall atmosphere is bright and cheerful, with soft bokeh light effects.

Название опыта
«Изучение
сортов моркови»

The background is a vibrant autumn landscape. At the top, there are several maple leaves in shades of red, orange, and yellow, some with bright starburst effects. The sky is a clear, bright blue with soft, out-of-focus white circles. In the middle ground, there are several trees with dense foliage in various autumn colors: some are bright yellow, others are deep orange, and some are a rich brown. The foreground is a lush green field of tall grass. In the bottom corners, there are several red mushrooms with white spots on their caps, and a small butterfly is visible on the right side.

Цель:

**Определить наиболее
урожайный сорт
моркови**


Задачи:

- УЗНАТЬ О ЗНАЧЕНИИ МОРКОВИ В ПИТАНИИ ЧЕЛОВЕКА;

-ВЫБОР РАЗЛИЧНЫХ СОРТОВ МОРКОВИ;

- ПРОВОДИТЬ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА РОСТОМ РАСТЕНИЙ;

- СРАВНИТЬ УРОЖАЙНОСТЬ КАЖДОГО СОРТА.

The background features a vibrant autumn scene. At the top, there are several maple leaves in shades of red, orange, and yellow, some with bright starburst effects. Below them is a clear blue sky with soft white bokeh circles. The lower half of the image shows a rolling green field with several trees in autumn colors (orange, red, yellow). In the foreground, there are some red mushrooms and a small yellow butterfly on the right side.

Объект исследования: морковь
«Нантская-4», «Осенний король»

Место исследования: учебно-
опытный участок МАОУ
Емуртлинская СОШ

Сроки проведения: июнь – сентябрь
2018г.

Морковь

Морковь – это двулетнее растение, которое в первый год жизни образует розетку, листья и корнеплоды, а на втором году – цветущий стебель, который дает семена.

Морковь богата клетчаткой и углеводами, содержит в своем составе витамины и микроэлементы, которые очень необходимы человеческому организму.

Пищевая ценность моркови

Морковь – весьма ценный пищевой продукт. Корнеплод ее содержит богатый набор витаминов (и каротина) и других биологически активных веществ, **плоды, листья** – эфирные масла.

Сорта моркови

| Название сорта | Сорт | Форма | Мякоть | Масса |
|----------------|--------------|----------------|-----------|----------|
| Нантская-4 | Среднеспелый | Цилиндрическая | Оранжевая | 90-160 г |
| Осенний король | Среднеспелый | Цилиндрическая | Оранжевая | до 250 г |



Посадка моркови конец мая 2018 года



Подготовили грядку, которую разделили на 2 равные части. В обеих частях грядки сделали бороздки глубиной 2-4 см, обильно смочили их водой. Для каждого сорта моркови сделали по 12 бороздок. В бороздки посеяли семена. Аккуратно засыпали бороздки землей, слегка прикатали грядку, чтобы немного уплотнить землю. Снова полили грядки. Пометили рядки камнями.

Посадка моркови конец мая 2018 года



Сорт «Нантская-4»

Сорт «Осенний
король»

Сбор урожая

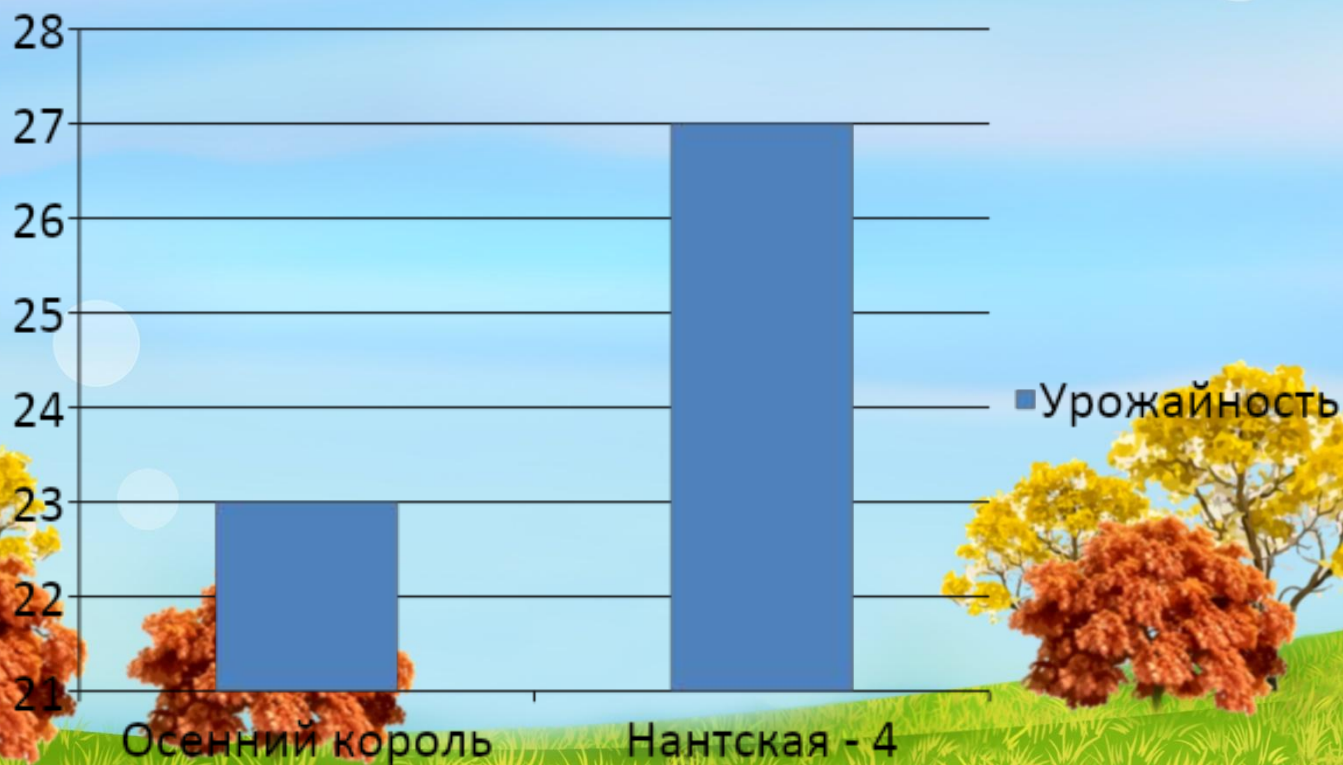


Сначала мы выдернули морковку и разложили её по кучкам. Раскладывали отдельно каждый сорт на своих делянках. После этого обрезали морковку от ботвы и складывали корнеплоды в сетки и взвесили массу каждого сорта. После этого овощи унесли на хранение. Чтобы участок остался чистым, мальчики собрали всю ботву и сложили ее в кучу.

Сбор урожая 14 сентября 2018 года

| Сорт | Вес собранного урожая |
|----------------|-----------------------|
| Нантская-4 | 27 кг |
| Осенний король | 23 кг |

Урожайность моркови



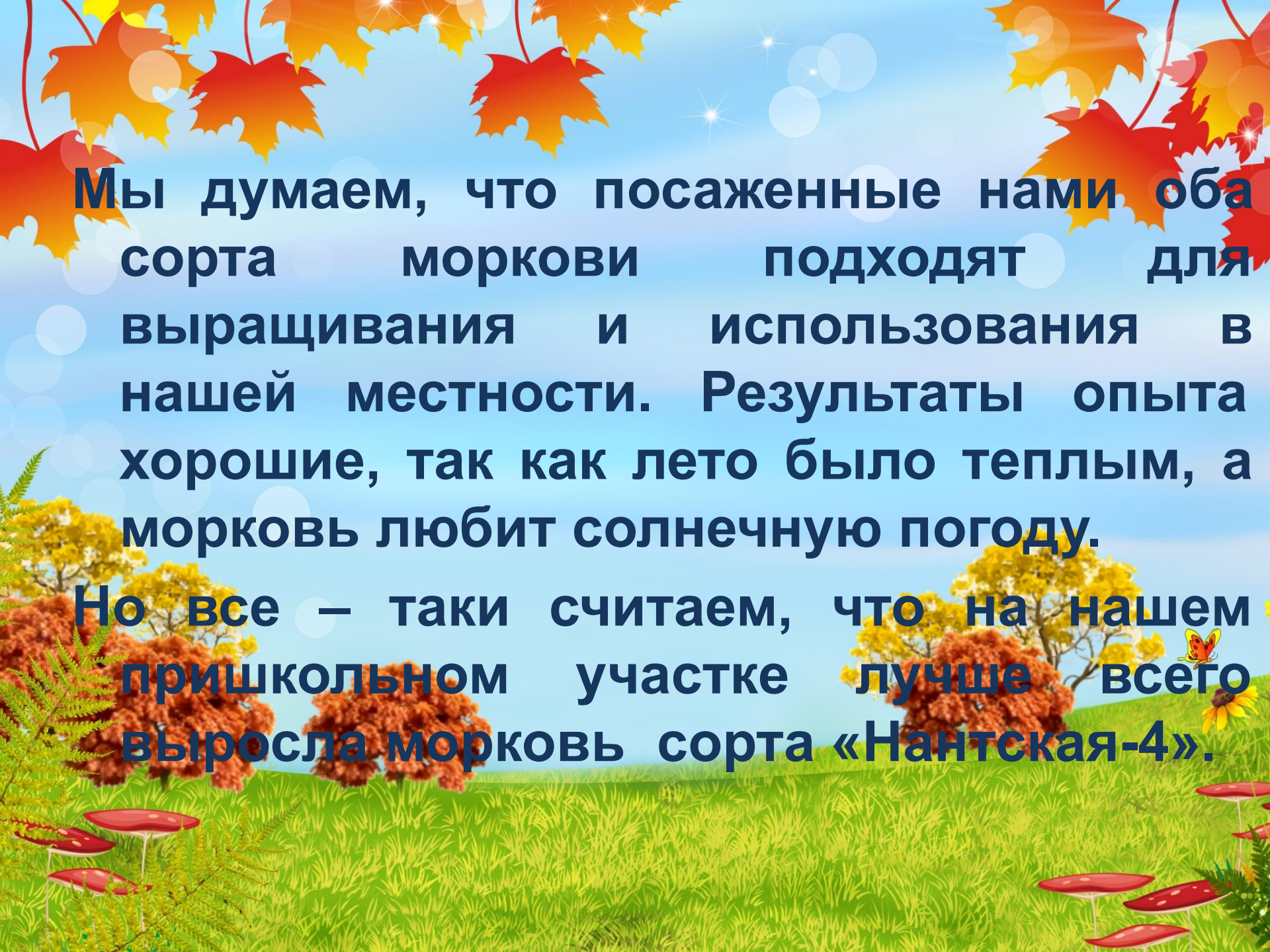
A vibrant autumn landscape with a blue sky, green grass, and trees with yellow and orange foliage. The scene is decorated with falling leaves at the top and red mushrooms in the foreground. The word 'Вывод:' is written in a stylized font at the top center.

Вывод:

Самая большая масса оказалась у сорта «Нантская-4».

Считаем, что для получения хорошего урожая необходимо:

- правильно приготовить землю;
- выбрать сорт моркови, наиболее урожайный для нашей местности;
- правильно посадить её;
- прореживать, рыхлить почву;
- соблюдать водный, световой режим выращивания культуры, а также следить за чистотой участка от сорняков.



Мы думаем, что посаженные нами оба сорта моркови подходят для выращивания и использования в нашей местности. Результаты опыта хорошие, так как лето было теплым, а морковь любит солнечную погоду.

Но все – таки считаем, что на нашем пришкольном участке лучше всего выросла морковь сорта «Нантская-4».