
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 is a vibrant autumn landscape. It features rolling green hills under a clear blue sky. Several trees with yellow and orange foliage 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.

**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: bright yellow, orange, and deep red. 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. A small butterfly is visible on the right side of the field.

**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.**





**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.

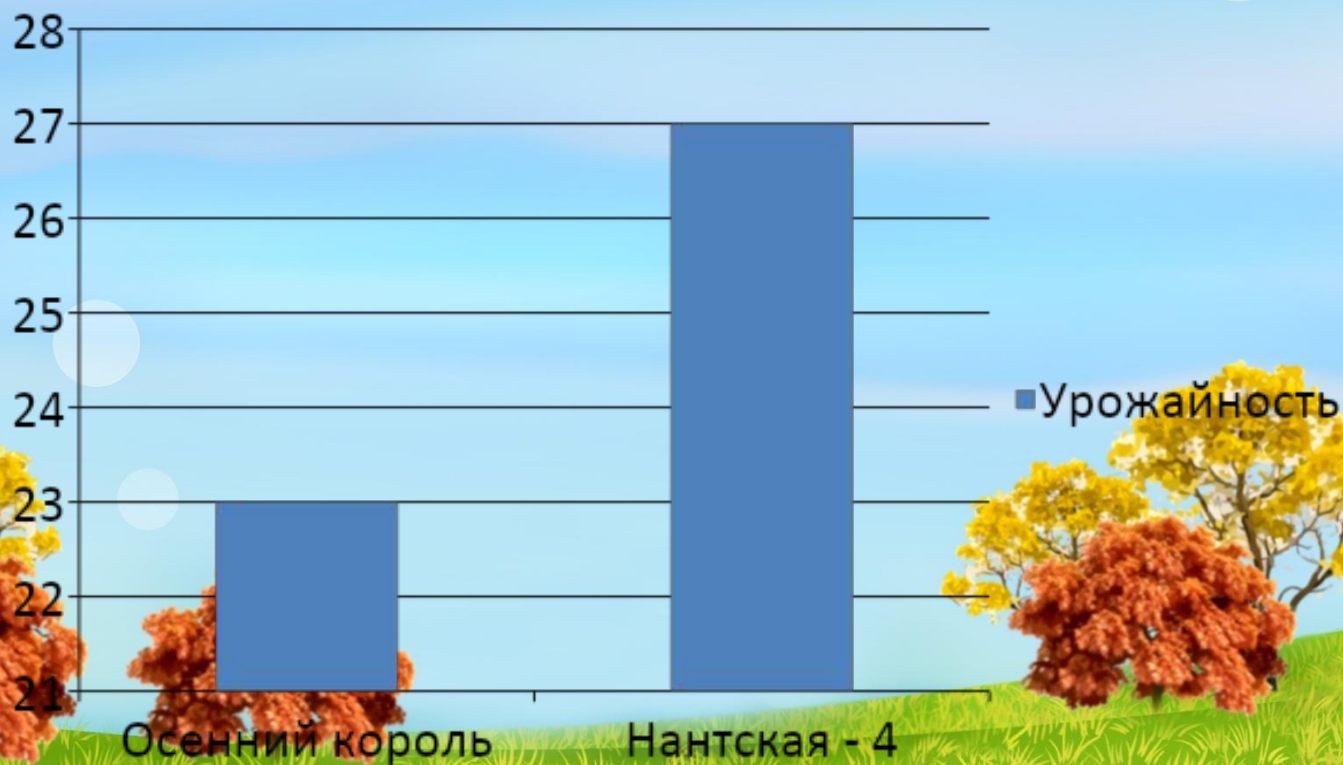


# Сбор урожая 14 сентября 2018 года

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



# Урожайность моркови





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 highlights. 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, including bright yellow, orange, and deep red. The foreground is a lush green field of tall grass. In the bottom corners, there are decorative elements: on the left, a green fern and several red mushrooms with white spots; on the right, a yellow butterfly, a yellow flower, and more red mushrooms.

**Вывод:**

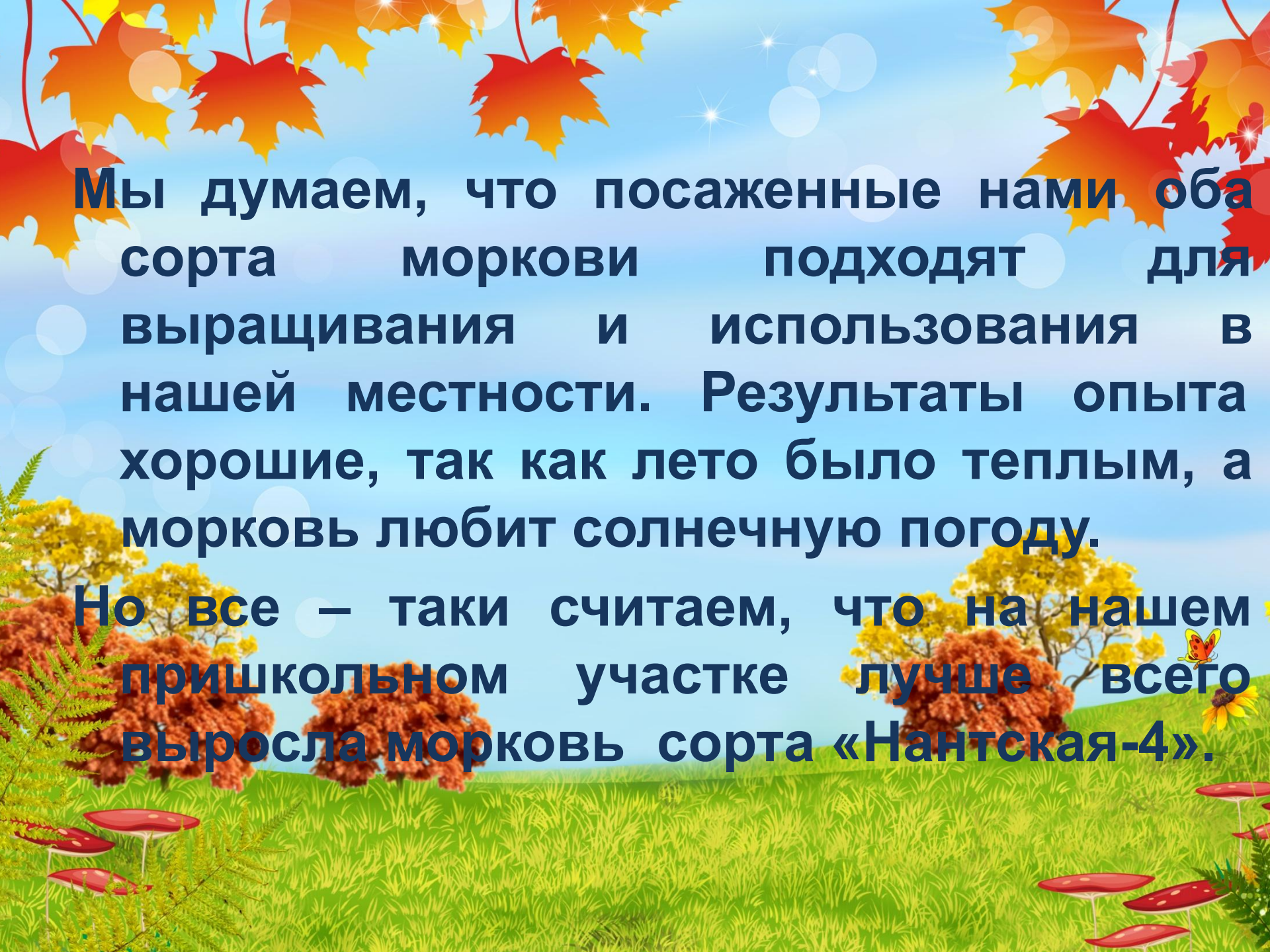
**Самая большая масса оказалась у сорта «Нантская-4».**



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».**