Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 1» Левобережного района г. Воронеж, ул. Майская, 11 т. 244-41-41

Опытно – исследовательская деятельность с детьми.

Проект «Репчатый лук – зеленый друг».



# Цель проекта:

вызвать у детей познавательный интерес к выращиванию репчатого лука на перо в комнатных условиях. Узнать о его пользе. Заинтересовать этапами проведения опыта.

# Задачи проекта:

-Воспитание бережного отношения к растениям как к живым существам, сопереживания им, понимания необходимости их охраны на собственных наблюдениях;

- Закрепление представления о луке, особенностях внешнего строения;
- Формирование представления об основных потребностях лука, условиях, которые необходимы для его роста (вода, земля, свет, тепло);
  - Выработка навыков посадки лука в землю;

-Выявление, сравнение изменений и различий, которые произошли с луковицами во время его роста;



# Проблема проекта:

Как можно вырастить зелёный лук на подоконнике? Чем может быть полезен лук? Что можно делать с луком? Исследование полезных свойств лука.

# Актуальность:

Огромную роль в нравственном воспитании детей играет практическая, исследовательская деятельность в природных условиях. Умение вырастить в своей группе овощи и зелень вселяет в них чувство гордости и победы, а самое важное – это хороший способ употреблять в пищу собственные экологически чистые продукты.

Это растение находится в большом почете: репчатый лук используют в суп, а зеленый в салат. Используется как лечебное средство в народной медицине.



Вид проекта: проектно – исследовательский.

Участники: дети, воспитатель, родители.

**Возраст:** 3 – 4 года.

Объект исследования: репчатый лук.

Продолжительность: 2 месяца (февраль – март).

Место проведения: группа детского сада.





# Проектная идея:

объединить детей, родителей и воспитателей в совместной деятельности, выращивание лука на подоконнике весной и в огороде летом.

# Предполагаемые результаты:

- Дети должны получить представление как сажают лук.
  - Дети должны знать как ухаживать за луком.
    - Дети должны знать пользу лука.



# Содержание проекта и реализация:

**1.** В процессе работы над проектом сообщила воспитанникам новые знания об овощах, конкретно о луке. Лук обладает бактерицидными и антисептическими свойствами, борется с вирусами и накапливает в себе живительную энергию земли.

Лук улучшает аппетит, усвоение пищи, повышает сопротивляемость организма к инфекционным заболеваниям. Его применяют при желудочно-кишечном расстройстве, при гипертонии, атеросклерозе, общей слабости и простудных заболеваниях.

Свежий сок лука, смешанный с медом хорошее средство при лечении бронхита, кашля. Кашицу из свежего лука используют от гриппа, для лечения дерматитов, против укусов комаров, выпадения волос, для удаления мозолей и бородавок. А свеженарезанный лук прикладывают к вискам от головной боли.



- 2. Воспитывала бережное отношение к растениям как к живым существам, сопереживание им, понимание необходимости их охраны на собственных наблюдениях.
- 3. Провела опыты, где дети наблюдали за ростом лука. Устанавливали связи: растения земля, растения - вода, растения - человек. Результаты экспериментов фиксировала в рисунках, на фото. Сформировала представления об основных потребностях лука, условиях, которые необходимы для его роста (вода, земля, свет, тепло). Выработала навыки посадки лука в землю.
- 4. В процессе исследований дети познакомились с художественной литературой об овощах: поговорки, стихи, сказки, загадки. Рассматривали иллюстрации, картины на овощную тематику. Играли в игры: Д/И «Вершки – корешки», «Овощи и фрукты»; С/Р «Овощной магазин», «Столовая».

Вся эта проводимая деятельность, дидактические игры, беседы имели одну цель – совершенствование практических умений и навыков детей, их свободное применение в играх и творческой деятельности.





# Поделки из лука:







# Результаты внедрения проекта по образовательным областям:

### Образовательная область «Познавательное развитие»:

Развитие вкусовых качеств человека, так же обоняния, осязания. Формирование умений устанавливать связи между состоянием роста растения в земле, умений сравнивать лук по форме, величине, цвету.

### Образовательная область «Художественно-эстетическое развитие»:

Совершенствование умений видеть окружающую себя красоту природы и отражение увиденного и прочитанного на рисунках, совершенствование приемов рисования репчатого лука.

### Образовательная область «Речевое развитие»:

Разучивание пословиц, загадок.

Чтение: Джанни Родари «Приключения Чиполлино», сказка «Лук – зеленый друг».

### Образовательная область «Физическое развитие»

Формирование представлений о ЗОЖ

### Образовательная область «Социально – коммуникативное развитие»

Развитие дружбы, умение работать друг с другом, в коллективе.

Воспитание трудолюбия, старательности, аккуратности, бережное отношение к окружающей природе и к труду товарищей.



### Выводы:

В результате проведенной работы дошкольники понимают и осознают насколько ценен лук. По итогам работы было отмечено:

Повышение уровня экологической культуры у детей и их родителей.

Развитие у детей познавательного интереса к объектам природы ближайшего окружения, в частности, к луку.

Развитие исследовательской, практической деятельности в ходе проведения проекта.

Укрепление сотрудничества родителей с детским садом.

### Заключение:

Реализация данного проекта научила дошкольников сравнивать, анализировать, делать выводы. Дети приобрели новый опыт поисково – исследовательской деятельности. В процессе работы над проектом дошкольники рассматривали рост лука, отметили его роль как лекарственного сырья; изучали чудодейственное влияние на здоровье человека.

Расширился кругозор и мыслительная деятельность детей. Сам процесс и результат проекта принес детям удовлетворение, радость переживания, осознания собственных умений.

Благодаря проведенной работе, дети осознанно могут ответить на вопрос, почему необходим ЛУК. Выход на следующий проект «Выращивание лука в огороде».



# 3a BHUMaHue

