Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение

комбинированного вида Фрунзенского района №109

**ПРОЕКТ**

***«Огород на подоконнике».***

                                                                                           Выполнила:

Цуканова Людмила Юрьевна

Санкт- Петербург

2025г.

***Тема проекта: «Огород на подоконнике».***

Средняя группа

Вид проекта: познавательно – практический.

Форма проведения: фронтальная

Продолжительность: 2 месяца

Участники проекта: дети средней группы, родители, воспитатели.

Возраст детей: 4-5 лет.

**Актуальность:**В современном мире все больший интерес детей, в том числе и дошкольников, привлекают компьютерные игры, приставки, телефоны и прочие устройства. А все меньше интересует детей природные явления, процессы,взаимосвязи. Часто дети не имеют элементарных представлений откуда появляются фрукты, овощи и другие продукты в магазине. Взрослые (родители)из-за своей «загруженности», незнания или неумения не могут или не считают важным донести до детей цикл развития растений от «семени к плоду».Китайская пословица гласит: «Расскажи – и я забуду, покажи – и я запомню, дай попробовать и я пойму». Так и ребенок усваивает все прочно и надолго, когда слышит, видит и делает сам. Ребенок-дошкольник - маленький исследователь,который с радостью и удивлением открывает для себя окружающий мир.Поэтому проектно-исследовательская деятельность заняла свое место в системе работы в детском саду.

**Цель**: Обобщить и расширить знания дошкольников о том, как ухаживать за растениями в комнатных условиях; формирование у детей интереса к опытнической и исследовательской деятельности по выращиванию культурных растений в комнатных условиях. Воспитание у детей любви к природе. Привлечь к работе проекта как можно больше детей; сделать проект сотворчеством воспитателей, детей и родителей, создание в группе огорода на подоконнике**.**

**Задачи:**

- Формировать представления о работах проводимых в весенний и летний период в саду и огороде.

- Расширять представление детей о жизни растений.

- Учить наблюдать за посадкой и всходами семян.

- Учить детей делать выводы на основе наблюдений.

- Участвовать в посильной практической деятельности.

- Воспитывать бережное отношение к растениям.

-Расширять, обогащать, активизировать словарь детей.

-Способствовать взаимодействию семьи и детского сада.

    **Образовательные области**: познавательная, социально - коммуникативная, речевая, художественно-эстетическое развитие.

**Задачи по образовательным областям:**

**Познавательное развитие:**

1. Расширить знания детей о культурных  растениях.

2. Продолжить знакомить детей с особенностями выращивания культурных растений (лук, чеснок,фасоль, томаты,цветы);

3. Формировать у детей понятия взаимосвязи природа и люди: люди сажают, выращивают и ухаживают за растениями, растения вырастают, радуют людей своей красотой, кормят своими плодами.

4. Обобщать представление детей о необходимости света, тепла, влаги почвы для роста растений.

5. Развивать умение наблюдать, выделять предмет из окружающего пространства по определённым признакам. Обогащать опыт исследовательских действий, удовлетворять детскую пытливость.

**Социально-коммуникативное развитие:**

1. Продолжать формировать умение детей ухаживать за растениями в комнатных условиях.

2. Развивать чувство ответственности за благополучное состояние растений (полив, взрыхление, прополка сорняков)

3. Воспитывать уважение к труду, бережное отношение к его результатам.

4. Развивать познавательные и творческие способности.

5. Формировать положительное взаимоотношения ребенка с взрослыми и со сверстниками.

6. Развивать чувство общности детей вгруппе и навыки сотрудничества.

7. Воспитывать уважительное взаимоотношение ребенка к взрослым.

**Речевое развитие:**

1. Развивать речь как средство общения, обогащать и активизировать словарь, развивать связную, грамматически правильную диалогическую и монологическую речь.

2. Стимулировать развитие инициативности и самостоятельности ребёнка в речевом общении с взрослыми и сверстниками

**Художественно-эстетическое развитие**:

1. Способствовать развитию творческих способностей у детей; поощрять разнообразие детских работ, вариативность.

методы: наглядные, словесные, поощрение.

приёмы: игровая ситуация, объяснение, показ, речевое общение, загадки,

словарная работа: семена, почва, рассада, подкормка, всходы, росток, побег.

материал и оборудование: лоточки, земля, семена, совочки, лупа, лейка, игрушки (дед, бабка, корова, коза, кошка, волк, лиса, заяц, медведь)

**Работа с родителями**.

Предложить родителям помочь в организации проведения проекта**«**Огород на подоконнике**»** - контейнеры, землю, семена для посадки.

**Гипотеза:**В условиях группы можно вырастить урожай на окне.

**Проблемная ситуация:**
Недостаточные знания детей об овощных культурах, способах и условиях их выращивания, о пользе овощных культур для здоровья человека, недостаточно практических навыков ухода за выращиваемыми овощными культурами.

**Предполагаемый результат:**

1. Дети познакомятся с культурными растениями.

2. С помощью опытнической работы дети получат необходимые условия для роста растений.

3. С помощью исследовательской работы дети должны будут выявить многообразие и разнообразие посевного материала.

4. У детей будет формироваться бережное отношение к растительному миру.

5. Формирование у детей уважительного отношения к труду.

6. Создание в группе огорода на подоконнике.

7. Создание дневника наблюдений для фиксации наблюдений за растениями в огороде на подоконнике**.**

8. Активное участие родителей в реализации проекта**.**

**Этапы проекта:**

**1 Этап – подготовительный**. В группе детского сада мы обустроили на подоконнике. Изготовили таблички-указатели с картинками растений.

**2 Этап – исследовательский**. Вместе с детьми мы наблюдали за ростом растений. Устанавливали связи: растения - земля, растения - вода, растения - человек.Вели календарь наблюдения за ростом растений. На этом этапе дети познакомились с разнообразной художественной литературой об овощах: поговорки, стихи, сказки, загадки. Проводились разнообразные занятия, дидактические игры и беседы.

**3 Этап – заключительный.** На этом этапе мы подводили итоги проекта, оформляли выставки детских рисунков и работ.

**Этапы работы над проектом**:

1. **Подготовительный**: определение цели и задач проекта, сбор информационного материала, создание условий для организации работы в *«*Огороде на подоконнике*»*, составление плана мероприятий по организации детской деятельности - 1-я неделя.

2. **Основной** *(*или этап реализациипроекта*)*: проводятся запланированные мероприятия для реализации проекта(беседы, опыты, эксперименты, творческая деятельность, рассматривание иллюстраций, чтение) - 2-я, 4-я неделя.

3. **Заключительный:** подводятся итоги, итоговая беседа - 5-я, 6-я  неделя.

4. Оформить выставку рисунков «От семени к ростку».

**Этапы реализации проекта:**

**I этап** **подготовительный**

1 Беседа с родителями на тему **«**Огород на подоконнике**»**. Обсудить цели и задачи проекта. Сформировать интерес у родителей по созданию условий для реализации проекта. Воспитатели.

2 Подбор наглядно - дидактических пособий, демонстрационного материала, природного материала, художественной и научной литературы, приобретение семян, рассады и необходимого оборудования. Создать условия для реализации проекта **«**Огород на подоконнике*»*. Воспитатели, родители

**II этап основной**

1 Чтение книг, рассматривание иллюстраций о растениях. Вызвать интерес к растениям, желание заботиться о них, углублять и расширять знания о видах растений. Воспитатели

2 Беседа «Дикорастущие и культурные растения»

«В мире растений», «Все начинается с семечка», «Посев семян», «Первые всходы». Ввести и обосновать классификацию растений как дикорастущих и культурных (по взаимоотношениям с человеком, познакомить с интересными представителями мира растений.

3 Практическая деятельность: посадка лука, укропа, салат, редиса. Вызвать интерес к выращиванию огородной культуры

4 Наблюдение за ростом. Учить детей замечать изменения, которые происходят у прорастающих луковиц, семян.

5 Труд в уголке природы. Продолжать учить детей правильно строить суждения и делать выводы о создании благоприятных условий (воды, света, тепла). Воспитатели.

6 Рассматривание овощных и цветочных семян через лупу. Дать понятие о том, что форма и количество семян у разных растений разное. С помощью лупы определить, что помогает перезимовать семенам.

7 Практическая деятельность: выращивание рассады. Продолжать формировать навыки посадки и ухода за растениями.

8 Наблюдения: за тем, как растут наши растения. Продолжать учить детей замечать изменения в росте и развитии растений.

Дидактическая игра «Угадай название овоща», «Угадай на ощупь», «Узнай на вкус». Закреплять умение различать овощи, называть их быстро, находить нужный овощ среди других, называть его; научить детейгруппировать растения по цвету, где растут.

**III этап заключительный.**

Анализ и обобщение результатов, полученных в процессе исследовательскойдеятельности. Сбор урожая, употребление зелени в пищу во время обеда.

**Вывод:** В ходе работы по проекту у детей сформировалось экологическое представление об овощных культурах. Выращивая и ухаживая за растениями, ребята наблюдали за тем, какие из них растут быстрее, сравнивали форму и цвет листьев, определяли условия, необходимые для роста и развития растений. В ходе работы по проекту дети научились устанавливать последовательность стадий развития растений, связывая изменяющиеся их внешние признаки с определенным периодом развития. У детей сформировались знания о том, в каких условиях можно вырастить растение из семени. В результате практической и опытнической деятельности дети получили необходимые условия для роста растений, увидели многообразие посевного материала, более бережнее стали относиться к растительному миру.