Познавательный проект: «Огород на окне».

Актуальность проблемы:  
Дети средней группы в недостаточной степени имеют представления о том, что растения и овощи можно выращивать в комнатных условиях, о необходимых условиях роста, их интерес познавательно-исследовательской деятельности недостаточно развит. Поэтому я поставила перед собой цель: дать детям необходимые знания, что растения живые, их сажают, поливают, выращивают из семян.  
Расширить знание и представление детей о полезных свойствах овощей (лук, укроп, фасоль и травянчиков) их строении и условиях, необходимых для их роста.

Проект: краткосрочный.

Продолжительность: c 2-27 марта

Тип проекта: познавательный, исследовательский.  
Участники проекта: дети средней группы, воспитатель, родители.

Цель:  
формирование у детей интереса к опытнической и исследовательской деятельности по выращиванию травянчиков и овощей в комнатных условиях, воспитание у детей любви к природе, создание в группе огорода на подоконнике.

Задачи:  
1. Расширить знания и представления детей о растениях, травянчиков выращиваемых на подоконнике;  
2. Развивать познавательные и творческие способности.  
3. Продолжить знакомить детей с особенностями выращивания культурных растений (лук, укроп, фасоль,) ;  
4. Обобщать представление детей о необходимости света, тепла, влаги почвы для роста растений.  
5. Продолжать формировать умение детей ухаживать за растениями в комнатных условиях.  
6. Продолжать развивать наблюдательность – умение замечать изменения в росте растений, связывать их с условиями, в которых они находятся на примере веточек липы и сирени.  
7. Воспитывать трудолюбие, бережное отношение к растениям.

Предполагаемый результат:  
1. Дети получат знания о том, что растения живые, их поливают, сажают, выращивают из семян.  
2. С помощью исследовательской работы дети должны будут выявить многообразие и разнообразие посевного материала.  
3. Создание в группе огорода на подоконнике.  
4. Создание дневника наблюдений за растениями на подоконнике.  
5. Вовлечь детей в практическую деятельность по выращиванию культурно – огородных растений на подоконнике.  
6. Формирование у детей уважительного отношения к труду.  
7. Все участники проекта (дети, воспитатель, родители) получат положительные эмоции от полученных результатов.

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  
2. Основной: проводятся запланированные мероприятия для реализации проекта (беседы, опыты, эксперименты, творческая деятельность, рассматривание иллюстраций, чтение художественной литературы) .  
3. Заключительный: подводятся итоги, подготавливается презентация, итоговая беседа.

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

2. Подбор наглядно-дидактических пособий, демонстрационного материала, природного материала, художественной литературы, приобретение необходимого оборудования. Создать условия для реализации проекта «Огород на подоконнике».

2 этап – основной.  
3. Рассматривание книг, иллюстраций о растениях. Вызвать интерес к растениям, желание заботиться о них, углублять и расширять знания видах растений.  
4. Практическая деятельность:  
НОД «Посадка лука». Расширять представление детей об условиях, необходимых для роста и развития растения (почва, влага, тепло и свет). Дать элементарные понятия о природных витаминах. Формировать трудовые умения и навыки.  
Опыт – наблюдение за ростом лука в земле и в воде. Учить детей замечать изменения, которые происходят у прорастающих луковиц и делать зарисовки роста лука.  
Опыт – наблюдение: «Что вырастет из зернышка» (укроп,).Показать детям, как растения вырастают из семян.

Посадка фасоли. Показать детям, как сажать фасоль. Формировать представление о выращивании этих растений на подоконнике.  
Наблюдение «Растут ли наши растения» за всходами фасоли, укропа. Продолжить учить детей замечать изменения в росте и развитии растений.  
Чтение художественной литературы: «Пых», «Огород бабы Фёклы», «Чипполино», «Вершки и корешки», «Репка», «Спор овощей» - сказки, «Овощи» - стихи.  
Разучивание: подвижно-речевой игры «Баба сеяла горох», беседы «Какие бывают овощи», «Наши растения», стихотворение «Купите лук», Комплекс гимнастических упражнений: «Удивляемся природе».  
Отгадывание загадок. Учить детей слушать сказки, анализировать поступки героев, принимать участие в подвижно-речевых играх, комплексе гимнастических упражнений, разучивать стихи.  
Дидактические игры: «Найди овощи», «Один-много», «Какого цвета овощи», «Куда что положить», «Что лишнее», «Найди растения».  
Закрепить знания детей об овощах и растениях.  
Труд в уголке природы  
Продолжать учить детей правильно строить суждения и делать выводы о создании благоприятных условий (воды, света, тепла) .  
Итоговая беседа «Огород на подоконнике».  
Настроить детей на дальнейшую деятельность по пересадке огорода на окне в огород на участке сада.

3 этап – заключительный.  
15. Обработка и оформление материалов проекта в виде альбома  
16. Анализ результативности.  
По реализации проекта «Огород на окне» были получены следующие результаты:

1. Дети получили знания о том, что растения живые, их поливали, сажали, выращивали из семян.  
2. С помощью исследовательской работы дети выявили многообразие и разнообразие посевного материала.  
3. В группе был создан огород на окне.  
4. Вели наблюдения за растениями на подоконнике и записывали в дневник наблюдений вместе с воспитателем.  
5. Дети принимали участие в практической деятельности по выращиванию культурно – огородных растений на подоконнике.  
6. Дети стали более уважительно относиться к труду.  
7. Все участники проекта (дети, воспитатель, родители) получили положительные эмоции от полученных результатов.  
Работа с родителями:  
1. Беседа с родителями «Огород на окне».  
2. Помощь родителей в приобретении инвентаря, посевного материла для огорода на окне.  
3. Предложить родителям посадить вместе с ребенком свой «огород» для закрепления знаний о растениях (овощах)

Итог проектной деятельности  
Дети узнали, что все растения живые и для их роста и развития необходимы определенные условия.  
В процессе реализации проекта дети на опыте убедились, какие условия необходимы для роста и развития растений. По мере своих сил и возможностей они участвовали в уходе за посадками, радовались первым всходам, наблюдали как растет лук, посаженный ими собственноручно. На протяжении всего проекта у детей формировалась ответственность и значимость своего труда,  
зеленые перышки лука, а так же веточки укропа дети употребляли во время обеда.  
Во время реализации проекта был расширен кругозор и мыслительная деятельность детей.  
Благодаря нашему проекту «Огород на подоконнике» дети научились уважать и свой, и чужой труд, беречь растения, ухаживать за ними. Узнали, что такое забота и ответственность.











