**Тип проекта**: информационно – творческий; групповой.  
По доминирующей в проекте деятельности: информационный, экспериментальный.  
**По содержанию**: обучающий.  
**По числу участников проекта:** групповой.  
**Участники.**  
Дети 6-7 лет, воспитатель группы, родители.  
**Продолжительность.**  
Краткосрочный.  
**Актуальность.** Проект направлен на расширение и обобщение знаний о культурных огородных растениях, на то, как ухаживать за растениями, на осознание значимости овощей в жизнедеятельности человека.  
Предмет исследования. Культурные растения: огурец, помидор, перец, баклажан, горох, фасоль, укроп, лук.  
**Цель.** Формирование экологических представлений детей об овощных культурах в процессе выращивания из семян.  
**Задачи:**  
1. Познакомить с историей огурца, гороха.  
2. Расширять и систематизировать знания детей об овощных культурах: строение, польза, уход за ними.  
3. Учить детей ухаживать за растениями в комнатных условиях.  
4. Учить наблюдать изменения в развитии и роста растений.  
5. Углублять знания об условиях, необходимых для роста семян (земля, свет,  
тепло, вода).  
6.Развивать познавательные и творческие способности детей в процессе совместной исследовательской деятельности.   
7. Развивать речь детей, активизировать словарь (корень, посадить, углубление, условия).   
8. Разъяснять значимость труда.  
9. Развивать чувство общности детей в группе и навыки сотрудничества.  
10. Закреплять знания детей об условиях, необходимых для роста растения.   
11. Формировать у детей понятия взаимосвязи «природа и люди»: люди садят, выращивают и ухаживают за растениями, растения вырастают, радуют людей своей красотой, кормят своими плодами.  
12. Формировать представление о выращивании растений из семян.  
13.Воспитывать интерес к уходу за растениями; накапливать опыт внимательного и заботливого отношения к растущим растениям.  
14.Воспитывать бережное отношение к своему труду, и труду взрослых и детей.  
15. Воспитывать желание добиваться результата, чувство ответственности за участие в общем деле.  
16. Воспитывать уважительное взаимоотношение ребенка к взрослым.  
**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, нет практических навыков ухода за выращиваемыми овощными культурами.  
**Принципы работы.**  
• Принцип природосообразности: необходимо учитывать природу ребенка - пол, возраст; строить деятельность в соответствии с интересами и потребностями.  
• Принцип взаимодействия и сотрудничества детей и взрослых: участие в организации воспитательной работы педагогов, родителей и общественности.  
Материалы и ингредиенты для проведения эксперимента.  
Семена овощных культур, пластиковые стаканчики, горшочки и земля для посадки, лейка, грабли, лопатки, рыхлители.  
**Предполагаемый результат.**  
1. Формирование у детей старшего дошкольного возраста экологических знаний в процессе познавательно-исследовательской деятельности выращивание растений из семян.  
2. Развитие познавательных и творческих способностей.  
3. Дети научатся ухаживать за растениями и познакомятся с условиями их содержания, будут учиться подмечать красоту растительного мира.  
4. У детей сформируются знания о росте растений в комнатных условиях.  
5. Формирование у детей трудолюбия и бережного отношения к природе.  
Связь с другими видами деятельности.  
Социально-коммуникативное развитие, познавательное развитие, речевое развитие, художественно-эстетическое развитие, физическое развитие.

**Этапы работы над проектом:**

1. Подготовительный: определение цели и задач проекта, сбор информационного материала, создание условий для организации работы в «Маленькие садоводы», составление плана мероприятий по организации детской деятельности – 1-я неделя.  
2. Основной (или этап реализации проекта): проводятся запланированные мероприятия для реализации проекта (беседы, опыты, эксперименты, творческая деятельность, рассматривание иллюстраций, чтение) – 2-5-я неделя.  
3. Заключительный: подводятся итоги, подготавливается презентация, итоговая беседа – 6-я неделя.

**Этапы реализации проекта.**

Этапы:  
-деятельность педагога;  
-деятельность детей;  
-взаимодействие с родителями.  
**I.Подготовительный этап**  
Сбор информации, материалов по теме. Подбор художественной литературы: поговорки, потешки, стихи, загадки, сказки, рассказы об овощах. Разработка цикла наблюдений, занятий.  
Сбор информации по тебе совместно с родителями.  
Сбор информации по теме совместно с детьми.  
**II. Практический этап**  
Подготовка и проведение опытов, бесед.  
Установка связей: растения - земля, растения - вода, растения - человек. (беседа с детьми).  
Подготовка и чтение художественной литературы об овощах: поговорки, потешки, стихи, загадки, сказки, рассказы.  
Подготовка и показ иллюстраций, картин на овощную тематику. Подготовка занятий, дидактических игр, подвижных игр.  
Дети наблюдали за ростом овощных культур, проводили опыты, эксперименты. Устанавливали связи: растения - земля, растения - вода, растения - человек.  
В процессе исследований дети познакомились с художественной литературой об овощах: поговорки, стихи, сказки, загадки. Рассматривали иллюстрации, картины на овощную тематику. Участие в занятиях, дидактических играх, беседах.  
Помощь детям в посадке семян.  
Чтение с детьми литературы об овощах: сказки, рассказы, пословицы.  
Просмотр с детьми мультфильма «Чиполлино».  
  
**III. Заключительный этап**  
Анализ и обобщение результатов, полученных в процессе исследовательской деятельности детей.  
Подготовка дидактических игр: "Овощи и фрукты, «Проложи дорожку», «Четвёртый лишний»,  
«Чудесный мешочек», «Что сначала, что потом?», «Узнай на вкус».  
Оформление стенгазеты для родителей о проделанной работе.

Анализируют и обобщают полученный результат.  
**По реализации проекта «Огород на окне» были получены следующие результаты:**  
1. В ходе работы по проекту у детей сформировалось экологическое представление об овощных культурах.  
2. 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.  
3. В ходе работы по проекту дети научились устанавливать последовательность стадий развития растений, связывая изменяющиеся их внешние признаки с определенным периодом развития.  
4. У детей сформировались знания о том, в каких условиях можно вырастить растение из семени.  
5. В результате практической и опытнической деятельности дети получили необходимые условия для роста растений.  
6. Дети увидели многообразие посевного материала.  
7. Дети более бережно стали относиться к растительному миру.

