**Проект «Зеленый лучок на подоконнике»**

**для детей 2-й младшей группы**

 **"Что за зелень у окна. Ведь за окном у нас зима.**

 **Поговаривают что лук, полезен от семи недуг.**

 **Малыши лучок сажали. Урожаем угощали,**

 **Витаминов целый клад, приходите все к нам в сад!**

 Подготовила воспитатель:

 Кишко Ольга Анатольевна

 

Магадан, 2018 год

**Цель:** расширение знания детей о том, как создать грядку на подоконнике и ухаживать за луковицами; активизировать у ребенка инициативу, внимание и память, обогащение словарного запаса ребенка, привлечь к работе проекта детей, воспитателей, и родителей.

**Задачи:**

 1. Учить детей ежедневно ухаживать за луком зимой в комнатных условиях.

 2. Формировать представление детей о необходимости света, тепла, влаги почвы для роста луковиц.

 3. Фиксировать представление детей об изменениях роста луковиц в стакане воды и в контейнере с почвой.

 4. Повторение правильного и бережного отношения к природе.

 5. Учить выполнять индивидуальные и коллективные поручения, научить детей видеть результат своего труда.

***Проектная идея.***

 Создать в группе детского сада огород на подоконнике.

 Участники проекта: дети 2-й младшей группы

***Работа с родителями.***

 1. Провести работу с родителями «Участие в проекте «Зеленый лучок на подоконнике».

 2. Предложить родителям приобрести для проведения проекта – контейнеры, землю, луковицы для посадки.

 3. Домашнее задание – просмотр и обсуждение мультфильма «Чипполино», с детьми вырастить зеленый лук у себя дома на подоконнике, составить рассказ о том, как ухаживали за луком в домашних условиях, расширить представление у детей о применении зеленого лука в пищу.

 ***Результат.***

 1. Дети научатся сажать и ухаживать за луком и познакомятся с условиями их содержания, будут учиться подмечать пользу и красоту зеленого лука зимой.

 2. 2. У детей сформируются знания и представления о росте зеленого лука в комнатных условиях как в контейнере с почвой так и в стакане с водой.

 Способы оценки: Опыты, наблюдения, беседы, эксперименты.

***Проект рассчитан на 2 месяца.***

 **1 ЭТАП – подготовительный (1 неделя) .**

 В группе детского сада мы разбили грядки на подоконнике. Изготовили указатели с названиями сортов лука (лук- батун, лук-шалот, репчатый лук (датой посадки и первой зелени).

 Подобрали художественную литературу: поговорки, стихи, сказки, загадки о луке и других овощах.

**2 ЭТАП – исследовательский (8 недель) .**

Дети наблюдали за ростом лука, проводили опыты, эксперименты. Устанавливали связи: растения - земля, растения - вода, растения - человек. Результаты экспериментов фиксировали в рисунках. В процессе исследований дети познакомились с художественной литературой об овощах: поговорки, стихи, сказки, загадки. Рассматривали иллюстрации, картины на овощную тематику. Проводились занятия, дидактические игры, беседы.

**3 ЭТАП - заключительный (3 недели)**

 • Проанализировали и обобщили результаты, полученных в процессе исследовательской деятельности детей.

 • Оформили выставку рисунков - аппликаций «Лучок из природного материала».

 • Провели конкурс для детей и родителей «Овощи с нашего подоконника», где дети представили на обозрение родителей свои рисунки, подготовили рассказы о том, как они вырастили лучок, укроп, салат на своем подоконнике в группе.

 • Провели игру «Волшебный мешочек» с закрытыми глазами. - «Угадай название овоща на ощупь».

 • Далее родители вместе с детьми представили домашнее задание – выращенный лук и рассказ, как он рос, как за ним они ухаживали.

 • Завершился праздник круглым столам- чаепитием.

 ***Организационная деятельность.***

 1. Подобрать художественную литературу, иллюстрации, фото, рисунки- материал по данной теме

 2. Подобрать материал: контейнеры, луковицы разных сортов и другие семена овощей для сравнения, и оборудование для опытов и экспериментов детей.

 3. Составить перспективный план мероприятий

 План реализации проекта.

 Подготовительный этап

 Сбор художественной литературы: стихи, загадки, пословицы, поговорки, рассказы, сказки про овощи, экологические сказки. Воспитатели группы - 1 неделя.

 Родительское собрание «Участвуем в проекте «Зеленый лучок на подоконнике». Воспитатели - 1 неделя.

 Приобретение необходимого оборудования (контейнеры, стаканы, земля, луковицы). родители- 1 неделя .

Разбивка грядок на подоконнике. Дети, воспитатели- 2 неделя.

 Изготовление табличек - указателей с названиями лука. Дети, воспитатели- 2 неделя.

 Исследовательский этап (8 недель)

 Рассматривание луковиц и семян лука и других овощей, посадка лука. Дети, воспитатели группы- 3 неделя .

 ***Опытно-экспериментальная деятельность:*** «Строение лука», «Условия, необходимые для роста лука», «Размножение, рост, развитие зеленого лука. ». Воспитатели группы - 4 неделя.

***Занятия с детьми:*** «Растительный мир», «Посадка лука», «Первая зелень» «Витамины для детей» «Полезная пища». Воспитатели - в течении проекта.

 ***Проведение дидактических игр*** «Где растет? », «Что лишнее? », «Узнай на ощупь», «Узнай на вкус», «От какого овоща эта часть? ». Воспитатели - 5 неделя.

 Разучивание с детьми стихов, загадок, поговорок об овощах, фруктах и ягодах, чтение сказок об овощах. Воспитатели- в течении проекта.

 Рассматривание иллюстраций, картин с изображением овощей (сравнить их по цвету, форме, размеру, вкусу). Воспитатели группы- в течении проекта.

Беседы о том, как выращивают другие овощи на огороде, в теплице и оранжереях. Воспитатели - 6 неделя.

**Заключительный этап .**

 Подведение итогов реализации проекта. Дети, воспитатели, родители. 3 неделя

 Оформление выставки рисунков детей «От семечки к ростку». «Зеленый лучок из природного материала» Дети, воспитатели -7 неделя.

 Праздник «Овощи с нашей грядки», инсценировано сказка «Репка», «Вершки и корешки»: воспитатели, родители -в конце проекта.

 Проведение конкурса «Угадай название овоща»: воспитатели - в конце проекта.

Совместное чаепитие детей, родителей и воспитателей группы: воспитатели группы. 8 неделя.

 **План экспериментальной деятельности:**

 **Земля.**

 Занятие- беседа- исследование: Узнаем какая земля.

 Цель: Выявить свойства земли: имеет вес, черного цвета, почва сыпучая.

Материал, оборудование: земля в контейнерах

 **Вода**

 Занятие- опыт- эксперимент: Вода и растения

 Цель: Выявить насколько вода необходима для роста растений

Материал, оборудование: 2 контейнера с землей и проросшим луком (один поливают регулярно, второй не поливается совсем)

 **Солнце**

Занятие- опыт- эксперимент: Солнце и лучок.

 Цель: Определить роль солнца в жизни лука и других овощей.

 Материал, оборудование: 2 контейнера с землей и проросшим луком (один стоит на солнышке, другой поместили в темную комнату)

 **Человек**

 Занятие- опыт- эксперимент: Человек и лук

 Цель: Выявить насколько луку необходим уход человека.

 Материал, оборудование: 2 контейнера с землей и луком (один контейнер дети поливают, рыхлят землю, выбирают солнечное место, другой не поливают, не рыхлят землю, поставили в темное место)

 Конкурс- рисунков (аппликация) «Зеленый лучок из природного материала»

 Материал: Бумага, клей, березовые листочки, садовая декоративная трава.