Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение

«Каргасокский детский сад №1»

ПРОЕКТ

«Почему осенью листья желтеют?»

в старшей группе «Колобок»

Подготовили и провели

воспитатели:

Зубова Л.Н.

Дубоносова С.А.

Каргасок 2020

Листопад, Листопад!

Птицы жёлтые летят

Может, и не птицы это

Собрались в далёкий путь?

Может, это Просто лето

Улетает отдохнуть?

Отдохнёт, сил наберётся

И обратно к нам вернётся.

И. Бурсов

**АКТУАЛЬНОСТЬ**

 Огромную роль в экологическом образовании дошкольников играет практическая, исследовательская деятельность в природных условиях, что в свою очередь способствует развитию любознательности. Одно из определений любознательности в «Словаре по общественным наукам» звучит, как «активный интерес к окружающему миру, к явлениям, к людям», и задача педагогов развивать этот «активный интерес». Экологическое образование будет более эффективным, если изучать природу не только по картинкам и фотографиям, но и через эмоциональное восприятие, через прямой контакт ребенка с природой, в процессе исследовательской деятельности. С самого рождения ребенок является первооткрывателем, исследователем того мира, который его окружает. А особенно, ребенок-дошкольник.

 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. Поэтому проектно-исследовательская деятельность заняла свое место в системе работы в детском саду, ведь каждый ребенок - маленький исследователь, который с радостью и удивлением открывает для себя окружающий мир. Ребенок стремится к активной деятельности, важно не дать этому стремлению угаснуть, способствовать его дальнейшему развитию. Чем полнее и разнообразнее детская деятельность, тем успешнее идет развитие ребенка, реализуются первые творческие проявления.

**ВИД ПРОЕКТА**

познавательно-исследовательский, творческий

**Участники проекта:**

* Дети;
* Воспитатели;
* Родители.

**Продолжительность проекта:**

* С 5 октября по 12 октября 2020 года (краткосрочный)

**ПРОБЛЕМА**

 Дети получают письмо от Старичка-Лесовичка с просьбой узнать детей «Почему листочки с наступлением осени меняют свой цвет, становятся желтые». Таким образом, перед детьми возникает проблема: узнать - почему листья желтеют. Для решения проблемы детям необходимо узнать: строение листа, рассмотрев его через лупу; с помощью чего дышат деревья, какое вещество содержится в зеленых листьях и, что с ним происходит с наступлением осени. С помощью опытно-экспериментальной деятельности убедиться, что в зеленом листе содержится хлорофилл, а в желтом - нет; выяснить какие листья падают быстрее, а какие медленнее (сравнение больших и маленьких листьев).

**Цель проекта:** создать условия для расширения и обогащения знаний детей об изменениях в природе осенью.

**Задачи проекта:**

* Продолжить расширять знания детей о сезонных изменениях в природе.
* Развивать умения делать выводы о том, почему с наступлением осени желтеют листья на деревьях; о зависимости окраски яркости листьев от погоды.
* Обогатить знания детей через проведение опытов.
* Развивать эстетическое восприятие, умение видеть красоту окружающего мира, разнообразие его красок и форм.
* Воспитывать нравственные и духовные качества детей во время общения с природой, через произведения живописи и музыки, желание заботиться о ней.

**Ожидаемые результаты:**

* Дети знают и называют осенние месяцы, периоды осени, приметы.
* Расширены представления о сезонных изменениях в природе;
* Развиты умения выявлять причинно – следственные связи.
* Дети знают, что при нехватке света в листья исчезает хлорофилл.
* Эмоционально откликаются на музыкальные произведения и произведения живописи, отражают свои эмоции в собственной изобразительной деятельности.

 **ЭТАПЫ ПРОЕКТА:**

I этап - подготовительный (сбор и обработка методической и художественной литературы; составление перспективного плана работы).

II этап - основной (реализация проекта).

III этап - заключительный (Досуг «Вечер стихов», фотовыставка «Красота осени»).

**В течение работы по проекту была проведена**

 **следующая работа с детьми:**

***Ежедневная профилактическая работа***

Утренняя гимнастика

«Осенняя зарядка»

Физкультурная минутка

«Мы - листики осенние»

Дыхательные упражнения

«Осенние листочки»

Зрительная гимнастика

«Листья»

Пальчиковая гимнастика

«Осенние листья»

Артикуляционная гимнастика

**«ЛИСТОЧКИ»**

*Налетел ветерок, зашумели листочки и полетели на землю.*

Дует лёгкий ветерок – Ф-Ф-Ф…

И качает так листок – Ф-Ф-Ф…

Дует сильный ветерок – Ф-Ф-Ф…

И качает так листок – Ф-Ф-Ф…

*Дует ветерок, качаются листочки и поют свои песенки.*

Осенние листочки на веточках сидят,

Осенние листочки детям говорят:

Осиновый – а-а-а…

Рябиновый – и-и-и…

Берёзовый – о-о-о…

Дубовый – у-у-у…

*(Дети хором поют: «а-а-а, и-и-и, о-о-о, у-у-у»).*

Гимнастика после сна

Комплекс «Вот и осень к нам пришла», закаливание (босохождение, умывание)

**Образовательная деятельность**

***Ознакомление с окружающим миром***

«Почему осенью листья желтеют?»

***Развитие речи***

«Осень»

***Рисование***

Нетрадиционное рисование «Осеннее дерево» (ладошками и ватными палочками)

Нетрадиционное рисование «Осенние деревья» (оттиском листьев)

***Аппликация***

«Осеннее дерево» (волшебные ладошки) коллективная работа

**Беседы:**

* «Правила поведения в лесу»
* «О труде людей осенью»
* «Беседа о лесе»
* «Беседа об осени» (Обобщающая)

***Чтение художественной литературы:***

А. С. Пушкин «Осень», Н. Сладков «Осень на пороге», И. Бунин «Листопад», А. Толстой «Осень», «Почему сосна и ель вечно зеленые?» - сказка, Ф.И.Тютчев «Есть в осени первоначальной», И.Соколов-Микитов «Листопадничек», И.Токмакова «Деревья», К. Ушинский «Четыре желания». Чтение рассказа «Осенние похождения крольчат» из книги «Лес осенью». Рассказы детей о своих приключениях в лесу.

Загадки, пословицы, поговорки, приметы об осени.

***Слушание музыкальных произведений:***

Шопен «Осенний вальс», П.И. Чайковский – отрывок и альбома «Четыре времени года»

***Игры:***

Сюжетно-ролевые:

«Поездка в лес»

Дидактические:

«Приметы осени»

«С какого дерева листок?»

«Что бывает осенью?»

Речевая игра:

* «Закончи предложение»,
* «Назови ласково»
* «Эхо»
* «Подбери слова – признаки»
* «Подбери слова – действия»
* «Скажи наоборот»
* «Так бывает или не бывает осенью?»
* «Один-много»

Подвижные игры:

«Добеги до дерева», «Пройди бесшумно», «Лети, лети лепесток»

Опытно – экспериментальная деятельность:

* «Почему лист зеленый?» опытно-экспериментальная деятельность: исследовать строение листа, опытным путем сделать вывод о наличии зеленого вещества в листьях - хлорофилла.
* «Пожелтевшая листва» - рассматривание листьев.
* «Чудеса под лупой»- опытно-экспериментальная деятельность, рассматривание листьев под микроскопом и через лупу - детальное строение листьев деревьев.

***Просмотр мультфильмов и презентаций:***

* Ежик в тумане», «Осенние корабли», «Лягушка-путешественница», «Листопадничек», «Пузырь, соломинка и лапоть»
* Обучающие мультфильмы: «Почему желтеют и опадают листья?», «Почему листья желтеют?». Профессор Почемушкин, Лунтик и его друзья «Желтые листочки», Лунтик «Листопад».
* Просмотр презентации «Почему желтеют и опадают листья?»

**РАБОТА С РОДИТЕЛЯМИ**

* Совместная деятельность с детьми по изготовлению поделок из природного материала (Выставка «Осенние истории»).
* Разучивание стихов к досугу «Вечер стихов».
* Подбор фото для выставки «Красота осени».
* Консультации для родителей:
* «Осенние прогулки. Гуляем с пользой»
* «Как провести осень без простуды»
* «Золотая осень»
* «Осень. Сезонные изменения»
* Досуг «Вечер стихов» (дистанционное - просмотр на сайте МБДОУ)
* Мастер-класс открытка «Осенний листок» (дистанционное - просмотр на сайте МБДОУ)

**РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА**

Дети помогли Старичку-Лесовичку узнать «Почему осенью листья желтеют?». В течение недели работы над проектом дети узнали: осенние месяцы, периоды осени, приметы, расширили представления о сезонных изменениях в природе; через опытно-исследовательскую деятельность дети обогатили свои знания об изменениях, происходящий в листьях в осенний период; дети знали, что при нехватке света в листья исчезает хлорофилл, поэтому они меняют свой окрас.

**Список литературы:**

1. Музыка. [Электронный ресурс] //Режим доступа: <https://wwc.lalamus.mobi/>
2. Мультфильмы <https://yandex.ru/video/preview/?filmId=>
3. Обучающий мультфильм «Почему желтеют и опадают листья?» <https://www.youtube.com/watch?v=2mlOh0UuAc4>
4. Обучающий мультфильм. «Почему листья желтеют?». Профессор Почемушкин. <https://yandex.ru/video/preview/?filmId>
5. Стихи. [Электронный ресурс] //Режим доступа: https://mishka-knizhka.ru/stihi-dlya-detej/stihi-pro-vremena-goda-i-prirodu/stihi-pro-osen/stihi-pro-osen-dlja-detej-4-5-6-let/
6. Электронный режим доступа: <https://nsportal.ru/detskiy-sad/scenarii-prazdnikov/2018/07/04/vecher-poezii-v-starshey-gruppe-zolotaya-osen>
7. Электронный режим доступа: [httpsHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"://HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"infourokHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html".HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"ruHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"/HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"konspektHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"vecheraHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"poeziiHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"zaglyanulaHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"osenHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"vHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"sadHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"dlyaHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"deteyHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"starshegoHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"doshkolnogoHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"vozrastaHYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"-3462232.HYPERLINK "https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html"html](https://infourok.ru/konspekt-vechera-poezii-zaglyanula-osen-v-sad-dlya-detey-starshego-doshkolnogo-vozrasta-3462232.html)
8. Электронный ресурс <https://nsportal.ru/detskiy-sad/okruzhayushchiy-mir/2018/10/06/proekt-pochemu-listya-zhelteyut-i-opadayut-starshaya>
9. Электронный режим доступа: <https://uchitelya.com/okruzhayuschiy-mir/170662-poznavatelno-issledovatelskaya-deyatelnost-pochemu-zhelteyut-listochki.html>