

Презентация опыта работы на метеостанции.



Воспитателя: Левшанковой А.В.

«Мир, окружающий ребенка-это, прежде всего мир природы, с безграничным богатством явлений, с неисчерпаемой красотой. Здесь, в природе, вечный источник детского разума»

В. Сухомлинский



Актуальность

Что такое погода?

- показания температуры воздуха;
- сила и направление ветра;
- наличие осадков;
- состояние неба и солнца;
- влажность воздуха.

Все эти показания имеют отношения к объектам и явлениям неживой природы, на которые дети не обращают внимание самостоятельно.

Поэтому задача педагога привлечь детское внимание в этом направлении и зажечь искру познавательной деятельности, помочь найти взаимосвязь между явлениями неживой и живой природы.



Проблема:

У дошкольников не сформированы знания о погоде, недостаточно условий для практики организации наблюдений за явлениями погоды с использованием измерительных приборов.



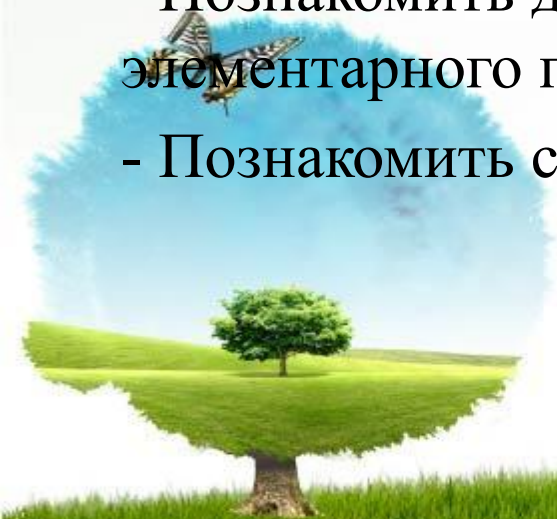
Цель проекта:

Расширить образовательное пространство для развития познавательно-исследовательской деятельности дошкольников.



Задачи проекта:

- Организовать работу метеоплощадки для систематических наблюдений за погодой.
- Познакомить с особенностями климатических условий Красноярского края.
- Формировать представление детей о значении погоды в жизни человека, растительного и животного мира.
- Формировать представления о четырех частях света.
- Познакомить детей с приборами – помощниками для элементарного прогнозирования погоды.
- Познакомить с профессией метеоролога.



Основной этап:

- Метеобудка для хранения метеоприборов и защиты их от погодных условий.



- Термометр для определения температуры воздуха.

Гигрометр для определения влажности воздуха.



Ловец облаков для определения типа облаков.



Компас для определения сторон света.



© На Прогнозу - www.pronoza.ru





Магнитно меловой стенд для записи показаний.

Снегомер для определения степени покрытия
и характера залегания снежного покрова.





- Солнечные часы для определения времени по солнцу.



Природный барометр-еловая веточка (если веточка опустилась вниз-будет дождь, если смотрит в вверх- будет солнечно).



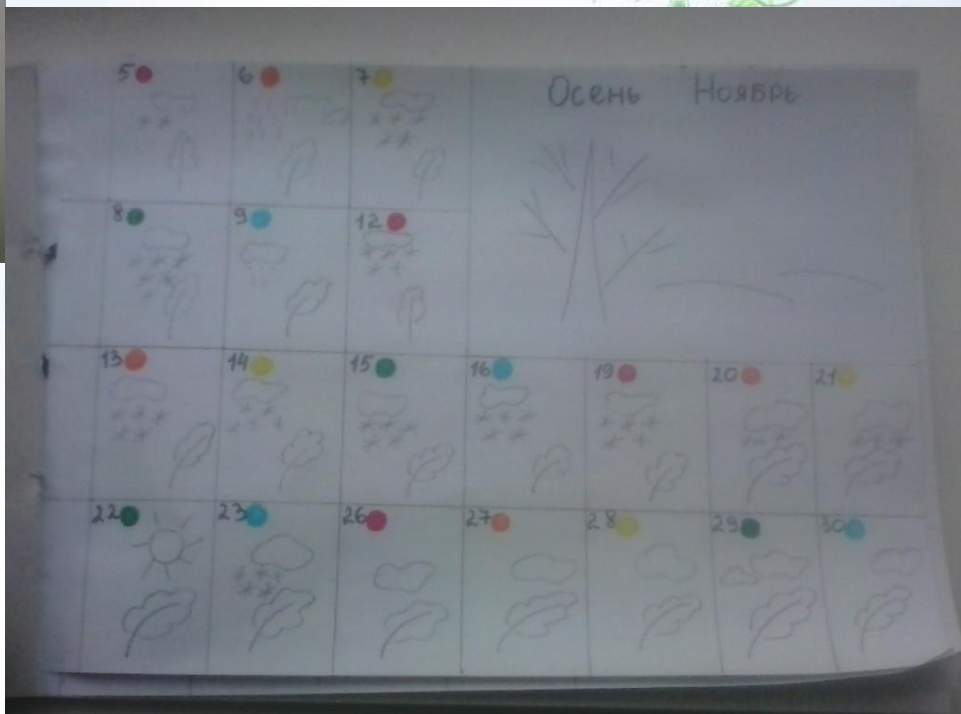
Условные обозначения

Дни недели:

- - ПОНЕДЕЛЬНИК
- - ВТОРНИК
- - СРЕДА
- - ЧЕТВЕРГ
- - ПЯТНИЦА
- - СУББОТА
- - ВОСКРЕСЕНЬЕ

- t - ТЕМПЕРАТУРА
- t - ХОЛДНО
- t - НОРМА
- t - ЖАРКО
- W - ВЛАЖНОСТЬ НИЗКАЯ
- W - НОРМА
- W - ВЫСОКАЯ
- ☐ - КОЛИЧЕСТВО ОСАДКОВ

- ☐ - БЕЗВЕТРЕННО
- ☐ - ВЕТЕР
- ☀ - СОЛНЕЧНО
- ☁ - ОБЛАЧНО
- ☁ - ПАСМУРНО
- *** - СНЕГ
- ||||| - ДОЖДЬ





Спасибо за
внимание!

