

Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
МБДОУ «Детский сад №111»

МЕТЕОСТАНЦИЯ В ДЕТСКОМ САДУ

Выполнили: воспитатели
Полушкина Е.И.,
Данилина Н.А.,
Христова Ю.С.

г. Нижний Новгород
2019г.



Большинство современных детей редко общается с природой. Экологическое образование начинается со знакомства с объектами ближайшего окружения, с которыми ребенок сталкивается каждый день.





Ребенок старшего дошкольного возраста знает о смене времен года, но не всегда способен эту смену самостоятельно заметить.

В возрасте 5-6 лет наших детей заинтересовало прогнозирование погоды. Современному человеку проще узнать прогноз погоды из средств массовой информации, но проще - не значит лучше и интереснее.

При наблюдении за явлениями природы (например, движением облаков, состоянии растений, поведением животных, при пользовании простыми приборами, помогающими определить погоду) развивается наблюдательность, умение делать выводы, обобщения - всё это важно для общего развития ребёнка.

Поэтому для элементарного прогнозирования погоды мы оборудовали на территории детского сада метеостанцию. С ее созданием появилась возможность уйти от стереотипов в наблюдении на прогулке и погрузить детей в мир исследований и открытий. Для метеостанции выбрали открытый, солнечный участок и установили метеодомики, солнечные часы, флюгер, гидрометр, ловец облаков, вертушки, воздушные змеи.



Метододомик «Приметы»



В этом домике изображены приметы ясной и дождливой погоды. Например: птицы низко летают к дождю.

На этом домике расположен термометр для наблюдения за температурой воздуха.



Метеодомик «Погода сегодня»



В этом домике расположены:
календарь «летние месяцы»,
календарь «облачность»,
календарь «сила ветра»,
календарь «осадки».



Метеодомик «Дождемер»



Дождемер служит для определения количества осадков. Он состоит из большой воронки (обрезанный верх 19-литровой бутылки) и мерного кувшина. На кувшине нанесены три метки – 1 – мало осадков, 2 – осадков среднее количество, 3 – много осадков.



Солнечные часы



Солнечные часы представлены в виде божьей коровки. Предназначены для определения времени.



Ловец облаков

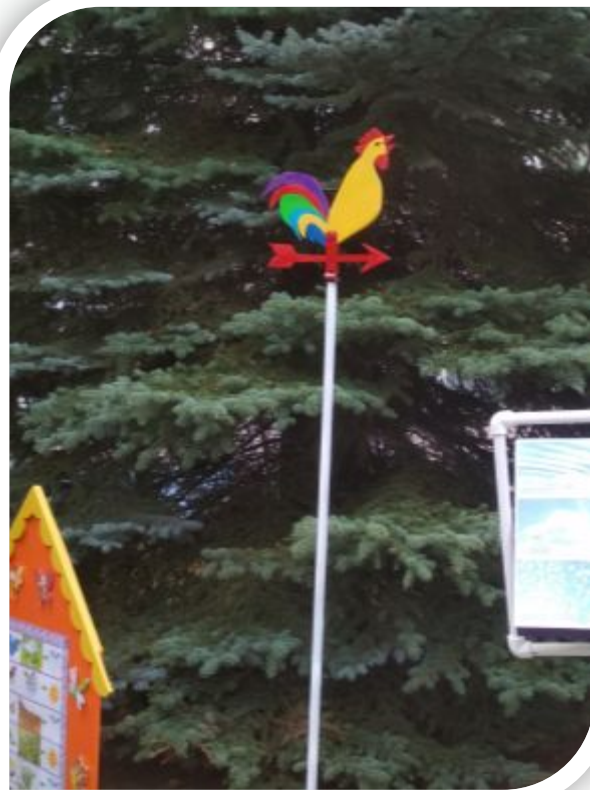


Используется для изучения облаков.
Смотря в смотровое окошко дети наблюдают за облаками и определяют к какому типу облаков они относятся.



Флюгер

С его помощью определяют с какой стороны дует ветер.



Гидрометр



С его помощью определяют влажность воздуха.
Когда на улице сухо, шишка «раскрывается».
А накануне дождя, когда влажность воздуха повышается, шишка обычно «закрывается».





***СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ***

