Методические рекомендации по разработке и использованию дидактического интерактивного пособия в работе с детьми старшего дошкольного возраста ЛЭПБУК на тему «Метеостанция»



Методические рекомендации по разработке и использованию дидактического интерактивного пособия в работе с детьми старшего дошкольного возраста ЛЭПБУК на тему «Метеостанция»

Данное пособие предназначено для детей старшего дошкольного возраста. В лэпбуке собраны материалы по теме «Метеостанция». В нем предусмотрены задания для развития познавательной активности ребенка, также для совместной игры со взрослым, и для самостоятельной деятельности ребенка (подгруппы детей).

Цель: Уточнять и расширять представления детей о природе. Формировать представления о значении погоды в жизни человека, растительного и животного мира. Помочь детям научиться, самостоятельно наблюдать явления природы

Задачи: дать представление о методах наблюдения за погодой формировать интерес к факторам, влияющим на погоду учиться наблюдать за погодой, вести дневник наблюдений развивать кругозор, словарный запас, любознательность, трудолюбие

## Подробное постраничное описание лэпбука

Страница 1	Открывающиеся окошки «Виды облаков» Содержит информацию о 10 основных типах облаков.  Цель: познакомить ребёнка с особенностями образования облаков, природными явлениями, связанными с наличием облаков
Страница 2	Шкала расположения разных видов облаков по высоте. Дети могут сравнить высоту образования разных видов облаков
Страница 3	Кармашек «Календарь».  Служит для выставления текущей даты наблюдения: можно выставить прямо в лэпбуке число и месяц того дня, в который производится наблюдение.
Страница 4	Метеорологический словарик и подвижный элемент «Термометр»  Служит для фиксации температуры воздуха. С его помощью можно познакомить ребенка с понятием шкалы и научить

его правильно определять температуру по этому прибору. Кроме того, этот градусник может послужить наглядным пособием для изучения отрицательных чисел и действий с ними.

Двигая вниз-вверх нитку, можно ставить "спиртовой столбик" на нужные деления шкалы. Сверяем с настоящей температурой на градуснике - и выставляем текущую температуру. А заодно говорим о разных шкалах, о градусах Цельсия и градусах Кельвина, об отрицательных и положительных числах. Ведь именно с помощью градусника легче всего дать понять ребенку о существовании таких удивительных чисел, которых как бы нет.

## Страница 5

- 1. Книжка-раскладушка «Природные явления» Цель: закрепить представления о природных явлениях, сформировать представление об условиях их появления. Задачи:
- Формировать у детей элементарные экологические знания.
- Развивать познавательный интерес к миру природы.
- Развивать речь, логическое мышление, внимание, умение делать простые выводы, умозаключения.
  - 2. Полукруг с вращающейся стрелкой «Барометр»

Служит для наблюдения за изменением атмосферного давления. Если с осадками обычно детям все и так понятно, то вот с атмосферным давлением разобраться сложнее. Чтобы познакомиться с этим понятием, включили в лэпбук барометр. Занятие по нему нас еще ждет впереди. Пока дети просто переставляет стрелку так же, как на барометре (если у вас такого нет, всегда можно посмотреть давление в интернете). Но, а как влияет атмосферное давление на погоду и на все живое в мире, по каким признакам можно заметить перепады этого давления в реальной жизни и для чего это надо - это детям только предстоит узнать.

## Страница 6

Круг с вращающейся стрелкой «Основные типы осадков» Служит для определения типа наблюдаемых осадков. Ну а какие именно осадки в этот день были, мы фиксируем с помощью стрелочки на круге.