

# Метеостанция в детском саду



Разработчики проекта:

Лудкова Н.Г., старший воспитатель;  
Репницына С.Н., воспитатель

## ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП

## Результаты педагогической диагностики (сентябрь, 2017г.) (методика «Модель двух вопросов»)

Что я знаю	Ответы детей	Что я хочу узнать
о погоде	<ul style="list-style-type: none"><li>• бывает теплой, холодной, морозной, пасмурной, солнечной, хмурой, дождливой</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• почему погода бывает разной;</li><li>• почему зимой солнце светит, но не греет;</li><li>• почему летом жарко, а зимой холодно;</li></ul>
о явлениях природы	<ul style="list-style-type: none"><li>• не знаю, что это</li><li>• после дождя бывает радуга;</li><li>• бывает туман, ничего не видно;</li><li>• летом бывает гром и гроза</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• почему радуга разноцветная;</li><li>• как появляется туман;</li><li>• отчего бывает гром;</li><li>• почему зимой не бывает грозы</li></ul>
об осадках	<ul style="list-style-type: none"><li>• не знаю, что это</li><li>• это дождь, снег, град;</li><li>• снег пушистый, дождь мокрый</li><li>• осадки бывают не каждый день</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• почему зимой идет снег, а летом дождь;</li><li>• откуда появляется град;</li><li>• почему снежинки все разные;</li><li>• почему когда зимой тепло, снег липкий</li></ul>
о ветре	<ul style="list-style-type: none"><li>• бывает сильным - деревья гнуться или слабым – ровно стоят;</li><li>• бывает холодный, теплый, сильный, легкий</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• почему ветер дует с разных сторон</li></ul>
об облаках	<ul style="list-style-type: none"><li>• бывают большие и маленькие;</li><li>• белые, красивые, пушистые;</li><li>• серые, когда дождь;</li><li>• облака высоко;</li><li>• летают по небу, их ветер несет;</li><li>• бывают разные, похожи на зверей, замок;</li><li>• облака превращаются в дождь</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• почему облака плывут в разные стороны;</li><li>• почему облака бывают разные;</li><li>• можно ли облака потрогать (посидеть, погулять по ним)</li></ul>
какие приборы нам помогают узнать, какая бывает погода	<ul style="list-style-type: none"><li>• не знаю;</li><li>• градусник, чтобы узнавать, когда тепло-холодно;</li><li>• можно взять на прогулку султанчики или ленточки – узнать откуда ветер дует;</li><li>• с помощью палочки можно узнать, где снег глубже</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• с помощью чего люди узнают, какая погода будет</li></ul>

# ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП

## Результаты педагогической диагностики (май 2018г.) (методика «Модель двух вопросов»)

Что я знаю	Ответы детей	Что я хочу узнать
о погоде	<ul style="list-style-type: none"><li>• бывает теплой, холодной, морозной, пасмурной, солнечной, хмурой, дождливой, ветреной;</li><li>• зимой холодно, потому что солнце низко, не греет</li><li>• летом тепло, потому что земля ближе к солнцу, солнце высоко</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• хотим еще почитать о погоде, посмотреть мультфильмы, фильмы</li></ul>
о явлениях природы	<ul style="list-style-type: none"><li>• летом бывает гром, гроза, туман, радуга;</li><li>• радуга бывает после дождя или во время дождя, т.к. капли отражаются в солнце;</li><li>• два облака сходятся вместе, притягиваются, получается гром с грозой</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• побольше узнать о громе с молнией</li></ul>
об осадках	<ul style="list-style-type: none"><li>• это дождь, снег, град;</li><li>• осадки бывают не каждый день</li><li>• когда холодно, капельки на небе становятся льдинками и слипаются в снежинки;</li><li>• снежинки бывают разные, потому что по-разному замерзли в небе льдинки снег, это слипшиеся снежинки;</li><li>• когда тепло, снег превращается в воду</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• почему дождь и снег грязный (каким прибором определить)</li></ul>
о ветре	<ul style="list-style-type: none"><li>• ветер бывает южный, северный, восточный, западный, северо-восточный, юго-восточный;</li><li>• с какой стороны дует ветер, узнают с помощью ветряного рукава, флюгера;</li><li>• бывает сильным, слабым, холодный, теплый, порывистый;</li><li>• бывают разные ветры: ураган, цунами, буря, смерч</li></ul>	—
об облаках	<ul style="list-style-type: none"><li>• облака бывают кучевые, слоисто-кучевые, слоистые, перистые, дождливые;</li><li>• облака потрогать нельзя, они высоко, состоят из капелек</li><li>• от ветра зависит как плывут облака: быстро, медленно;</li><li>• если дождевая туча – жди дождя</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• научиться определять погоду по облакам</li></ul>
какие приборы нам помогают узнать, какая бывает погода	<ul style="list-style-type: none"><li>• термометр, чтобы узнавать, какая на улице температура;</li><li>• ветряной рукав, флюгер – узнавать откуда ветер дует;</li><li>• снегомерная рейка – узнавать, сколько снега выпало;</li><li>• станок – есть ли гололед;</li><li>• осадкомер – сколько снега выпало, сколько дождя</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• какой прибор по облакам узнает будет дождь, снег, град</li></ul>