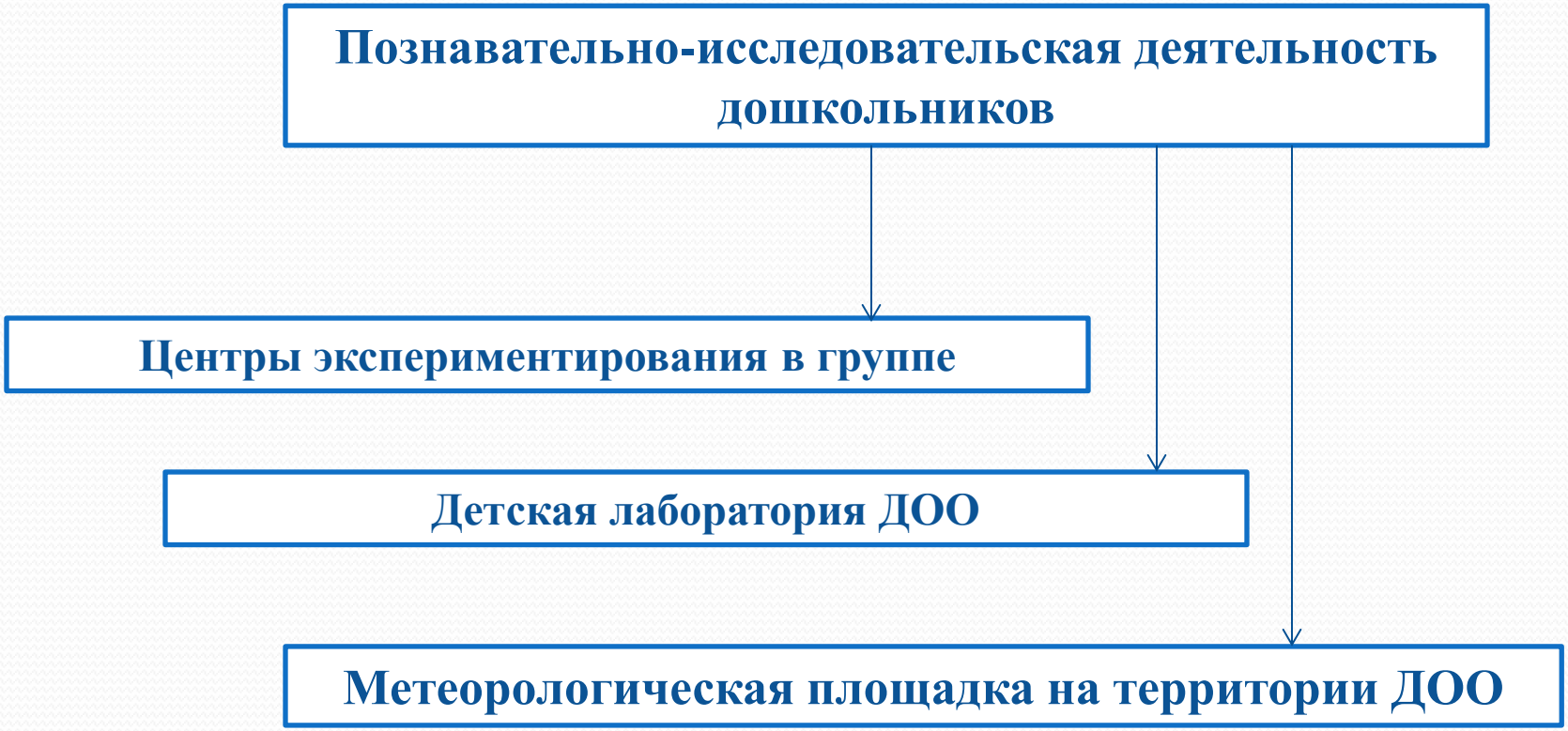
Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 277»

Применение «Дневников наблюдений», «Календарей погоды» в совместной деятельности с детьми на метеоплощадке ДОО

«Люди, научившиеся наблюдениям и опытам, приобретают способность сами ставить вопросы и получать на них фактические ответы оказываясь на более высоком умственном и нравственном уровне в сравнении с теми, кто такой школы не прошёл...»

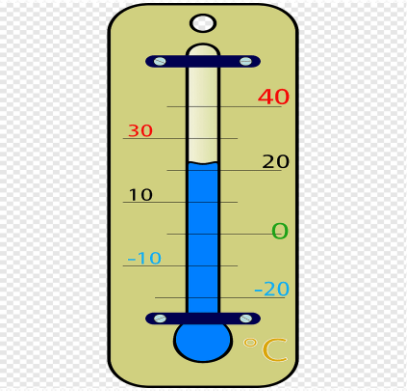
К. Тимирязев


Познавательно-исследовательская деятельность дошкольников
Центры экспериментирования в группе
Детская лаборатория ДОО
Метеорологическая площадка на территории ДОО

Метеорологическая площадка на территории ДОО

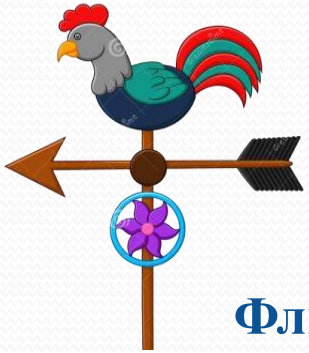
- Метеорологические приборы
- Техника систематических наблюдений

Приборы на метеорологической площадке



Термометр

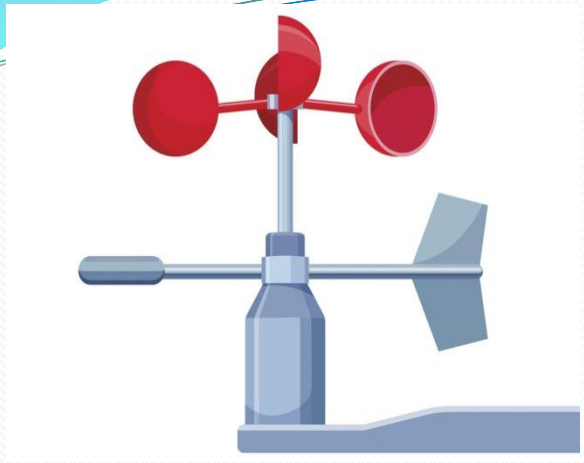
Барометр



Флюгер

Компас

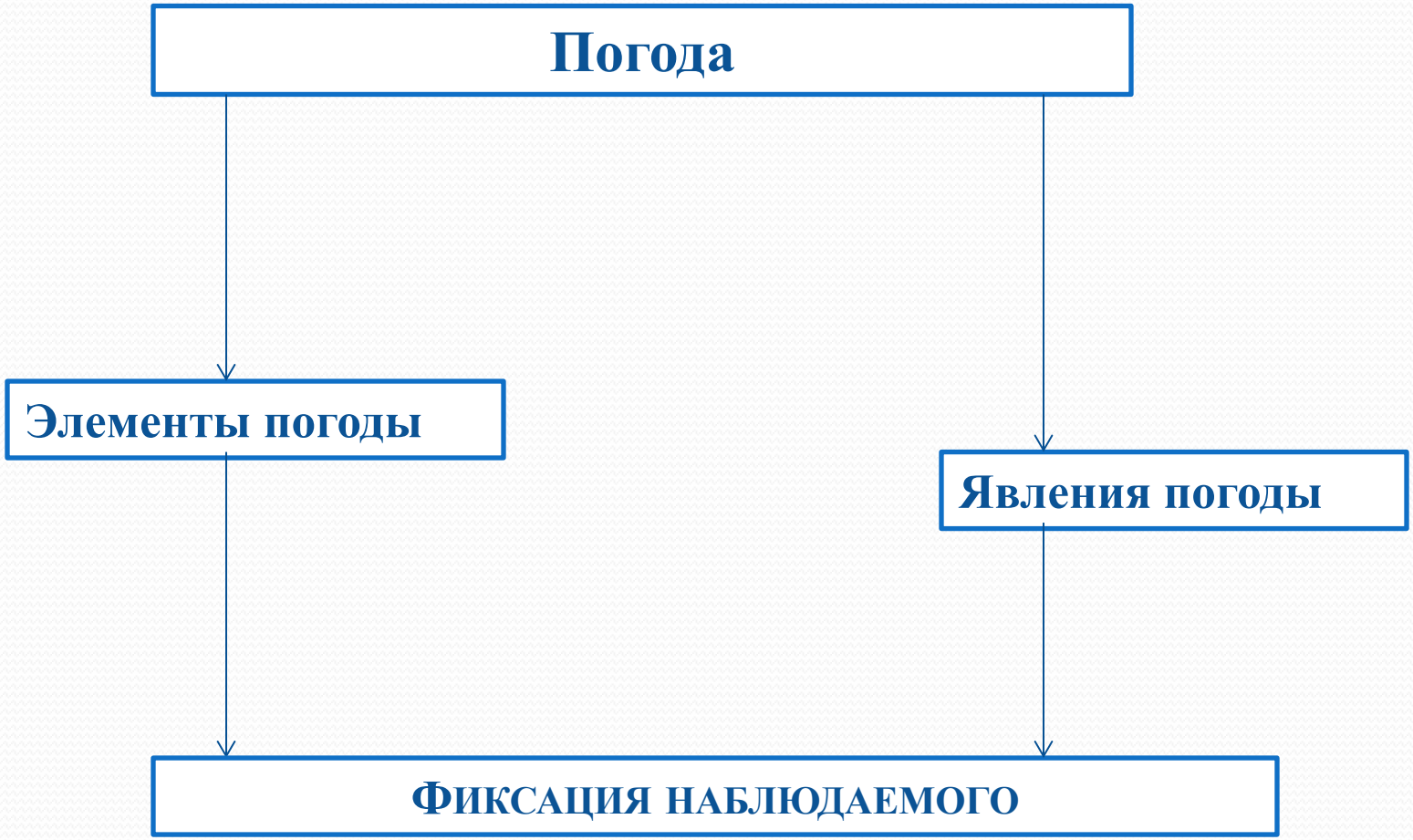
Солнечные часы



Анемометр

Ловец облаков

Гигрометр


Погода
Элементы погоды
Явления погоды
ФИКСАЦИЯ НАБЛЮДАЕМОГО

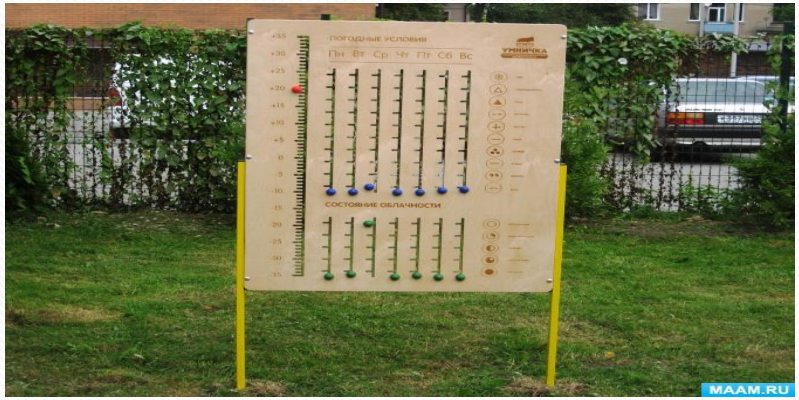
Календарь погоды

Дневники наблюдений

1. Использование готовых форм
2. Наблюдение за работой воспитателя
3. Привлечение отдельных детей, хорошо справляющихся с необходимыми операциями
4. Заполнение коллективных календарей и дневников всеми детьми по очереди
5. Заполнение индивидуальных календарей и дневников под руководством воспитателя
6. Самостоятельное заполнение индивидуальных календарей и дневников с последующей сверкой результатов

Возрастная группа	Вид	Способ фиксации
Младшая	Календарь погоды	Ментальный способ
Средняя	Календарь погоды	Ментальный способ
Старшая	Календарь погоды Дневник наблюдений	Графический способ (условные знаки)
Подготовительная	Календарь погоды Дневник наблюдений Бортовой журнал	Графический способ (условные знаки)

Виды календарей на метеоплощадке



«Календарь погоды»

Младшая группа

«Календарь погоды»

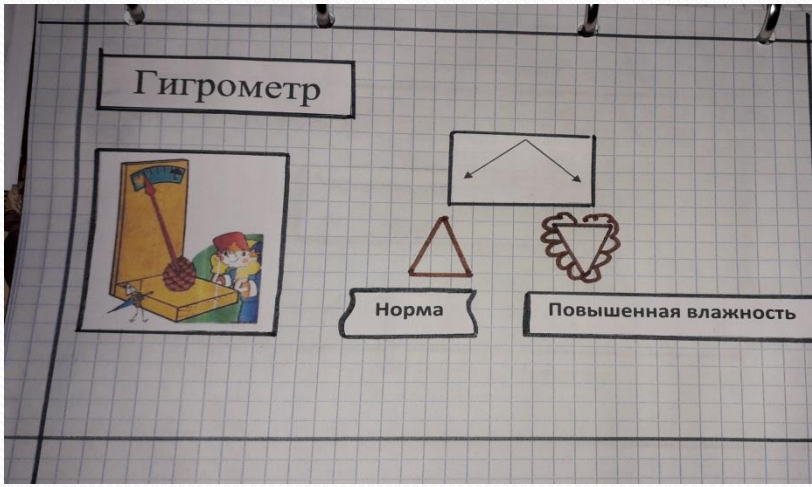
Средняя группа

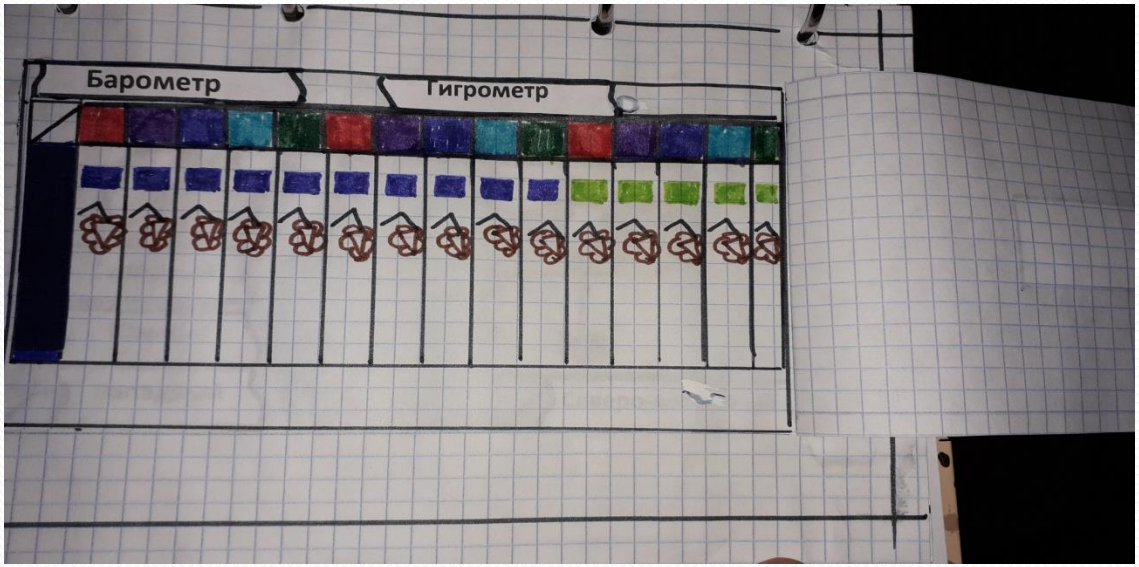
«Календарь погоды»

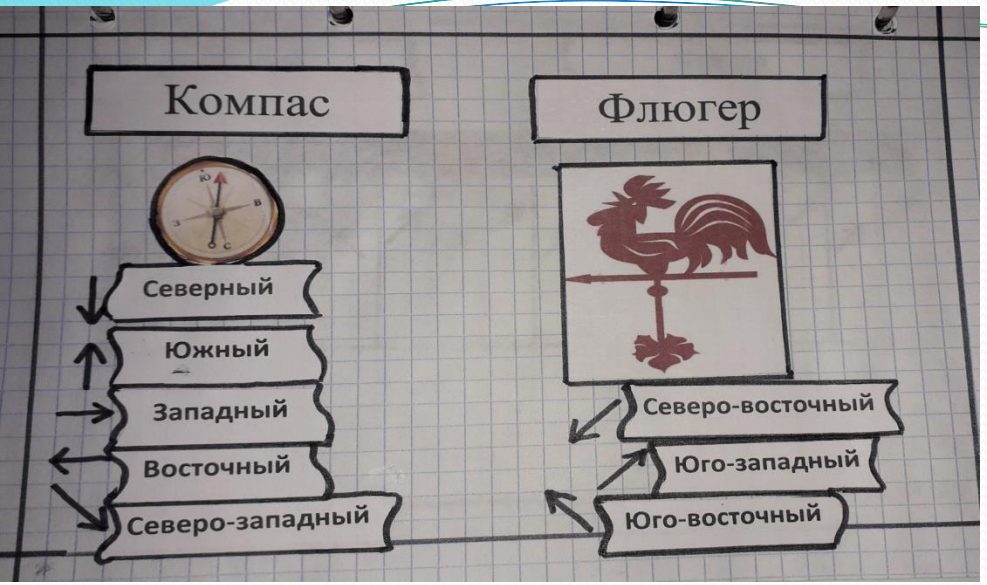
Старшая группа

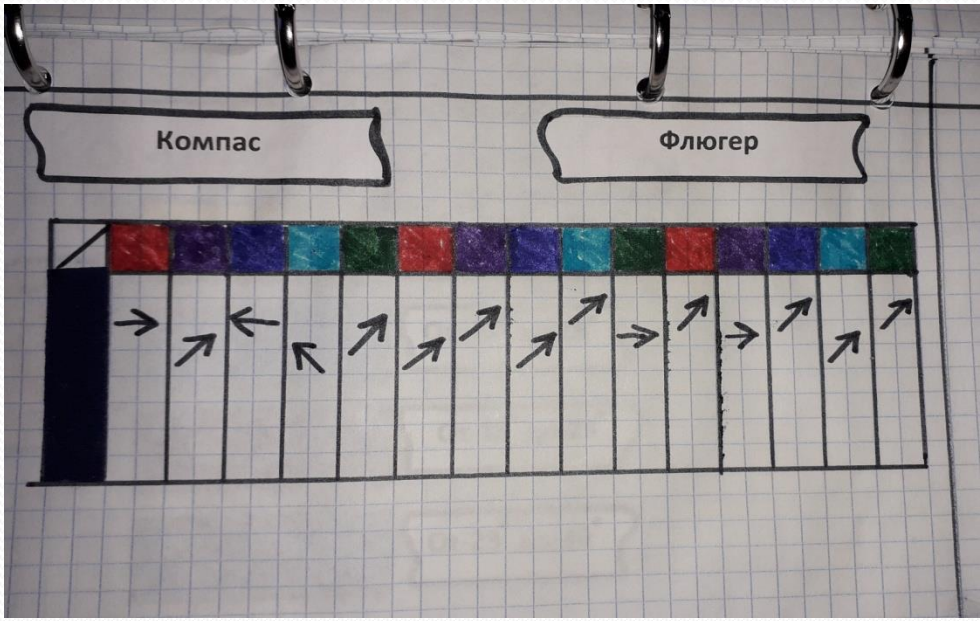
«Бортовой журнал»
«Дневник наблюдений»
«Календарь погоды»
в подготовительной к школе группе

Условные обозначения приборов
Барометр
Норма АД
Среднее АД
Высокое АД


Гигрометр
Норма
Повышенная влажность


Барометр
Гигрометр


Компас
Флюгер
Северный
Южный
Западный
Восточный
Северо-западный
Северо-восточный
Юго-западный
Юго-восточный

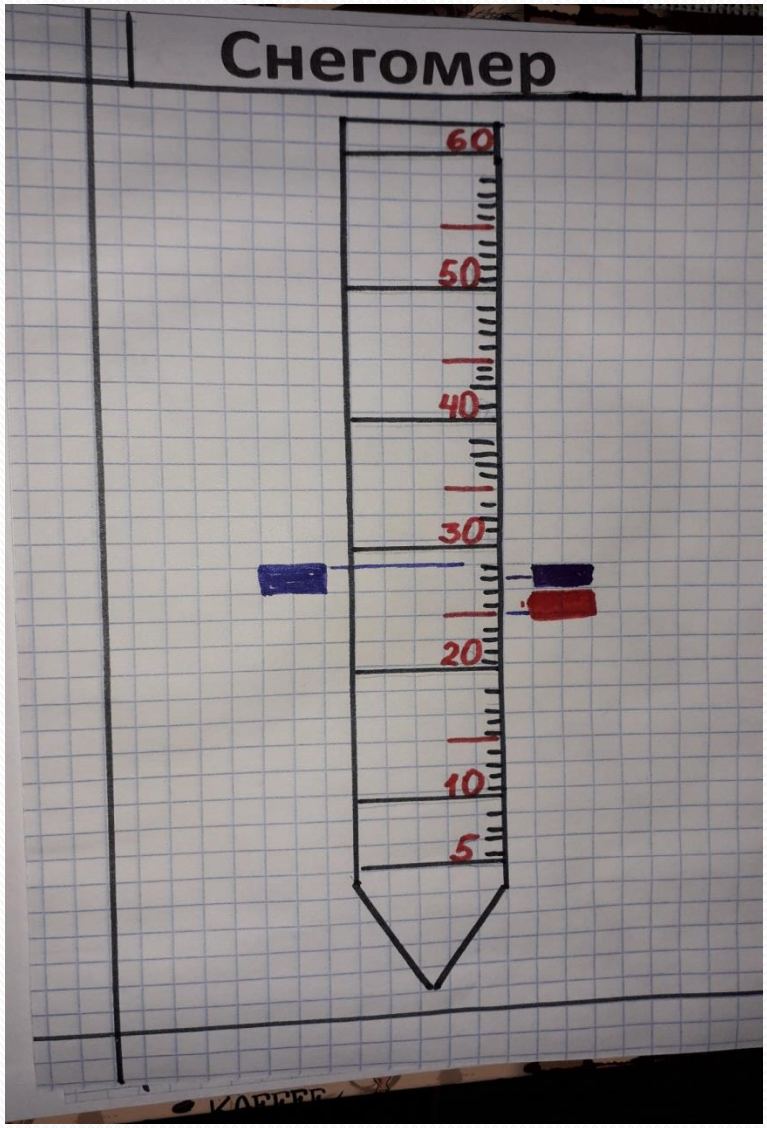

Компас
Флюгер

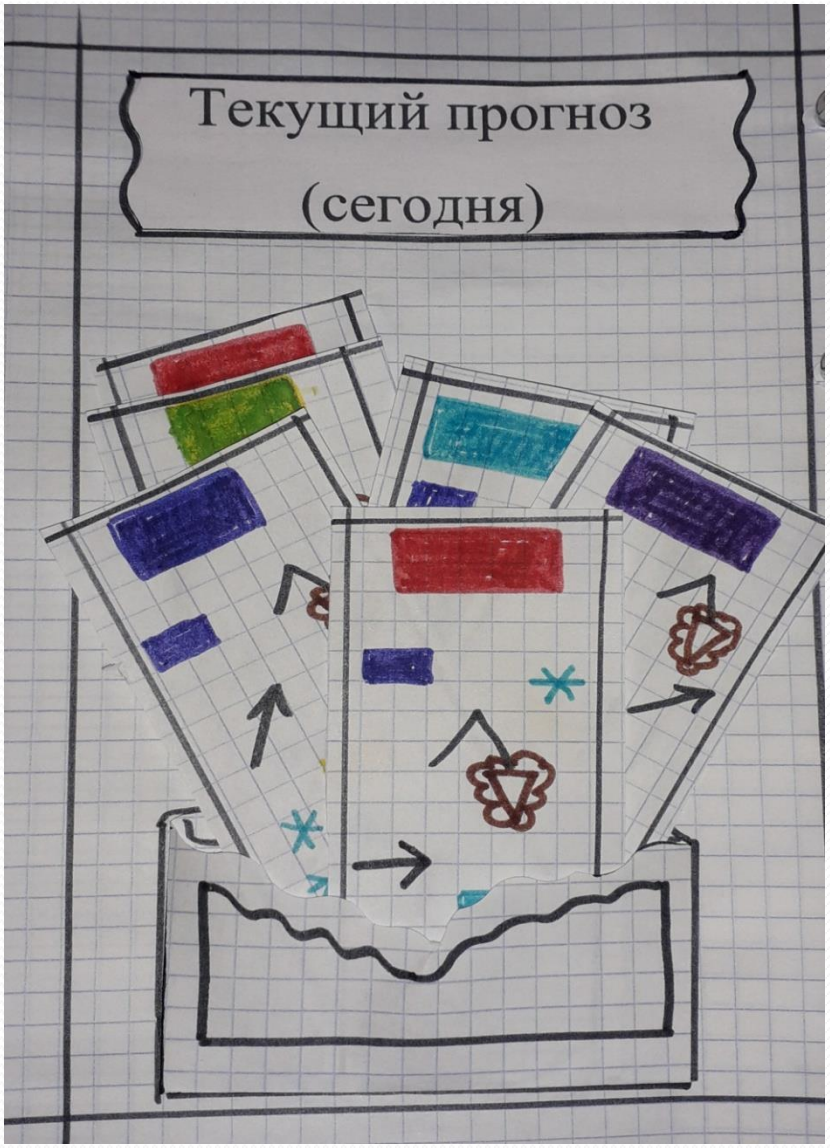
Ловец облаков
Облака
Слоистые
Перистые
Кучевые (весна - осень)

Термометр
От -1° до -10°
От -10° до-18°
От-18° до-23°
От-23° до-30°

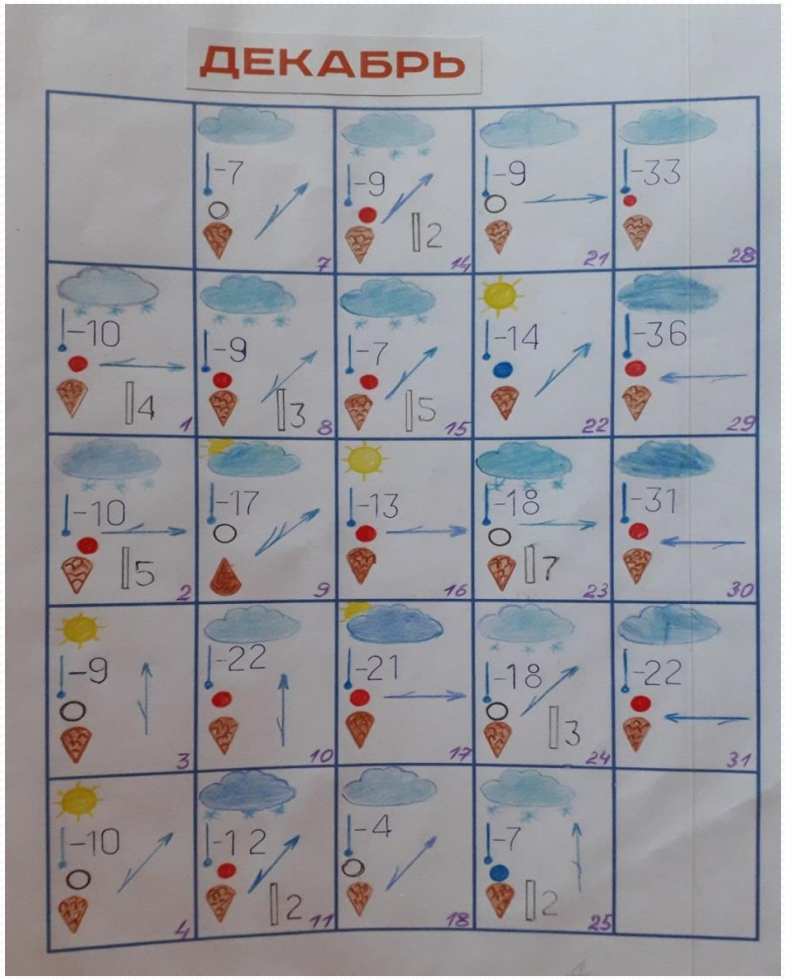
Осадкомер
ОСАДКОМЕР
Снег
Снегопад
Метель

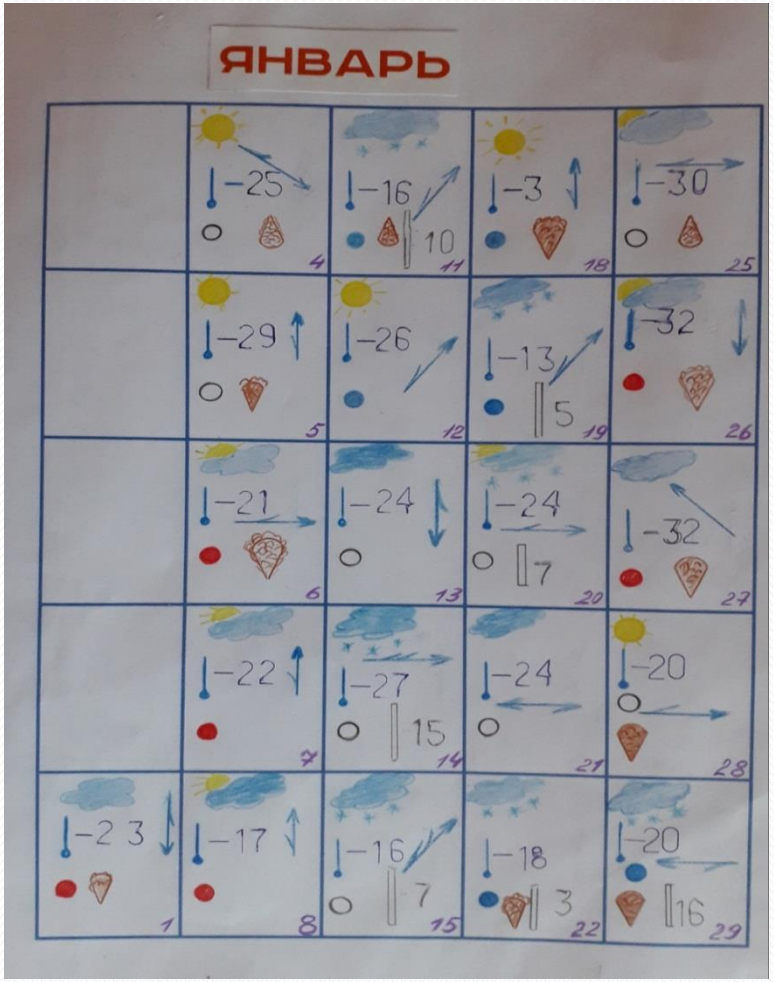
Осадки


Снегомер
60
50
40
30
20
10
5


Текущий прогноз
(сегодня)

ДНЕВНИК НАБЛЮДЕНИЙ





КАЛЕНДАРЬ
ПОГОДЫ