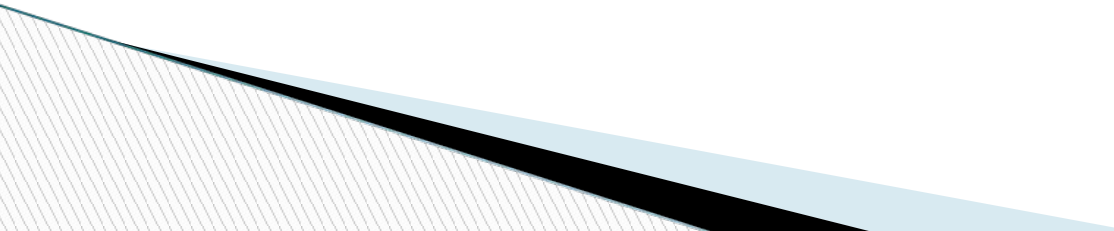


Погода и её предсказание Д/З

§§ 19,20 + см. тетрадь,
подготовиться
к сам. раб.,
сдать рт Глава 3



Ответим на вопросы

1. Как доказать движение воздуха?
 2. В чём причина движения воздуха?
 3. Что называется ветром?
 4. Каковы причины образования ветра?
 5. Что такое флюгер?
 6. Какое значение имеет ветер в природе и жизни человека?
- 

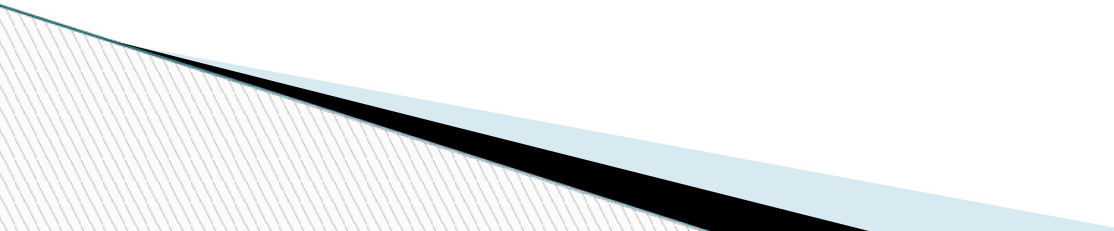
I.Необходимость предсказания погоды.



II. Изменения температуры воздуха в течении суток, в течении года.

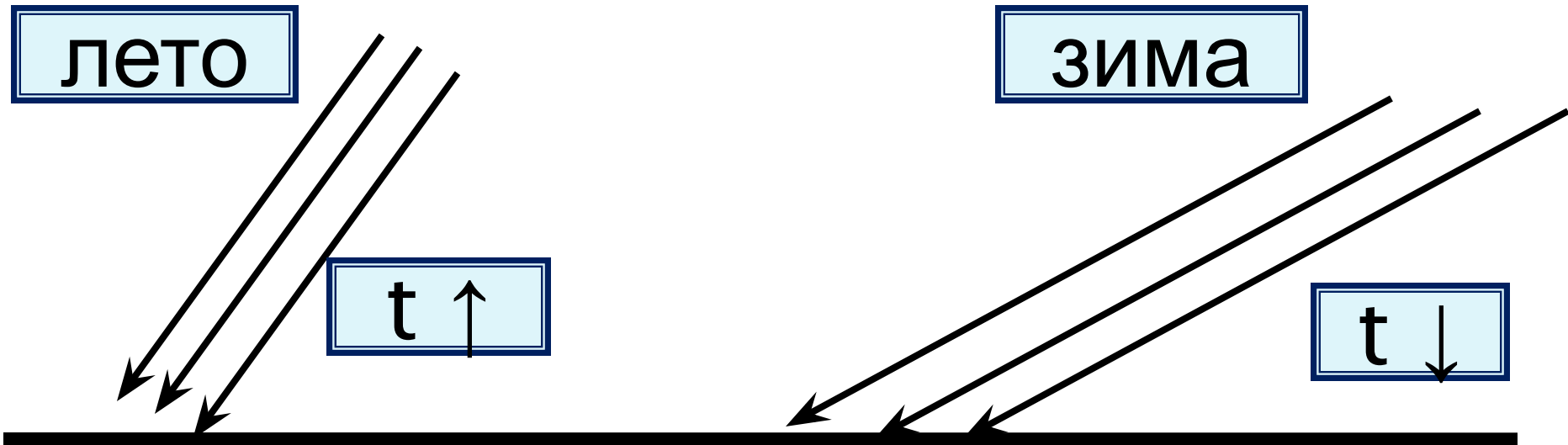
Вопрос: Когда, днём или ночью, земля получает больше солнечного тепла?

Вывод 1: Днём температура воздуха выше, чем ночью.



II. Изменения температуры воздуха в течении суток, в течении года.

- **Вопрос:** Когда, зимой или летом, земля получает больше солнечного тепла?

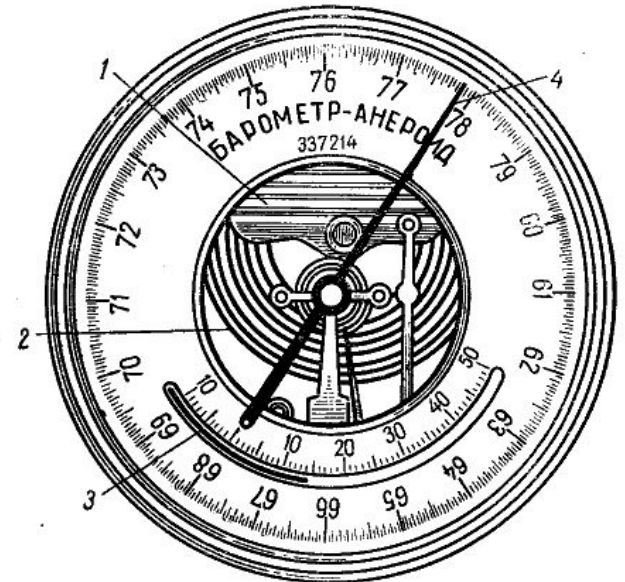


- **Вывод 2:** летом температура воздуха выше, чем зимой так как зимой уменьшается высота солнца на горизонте и солнечные лучи скользят по поверхности земли и слабо нагревают её.

III.Изменение АД.

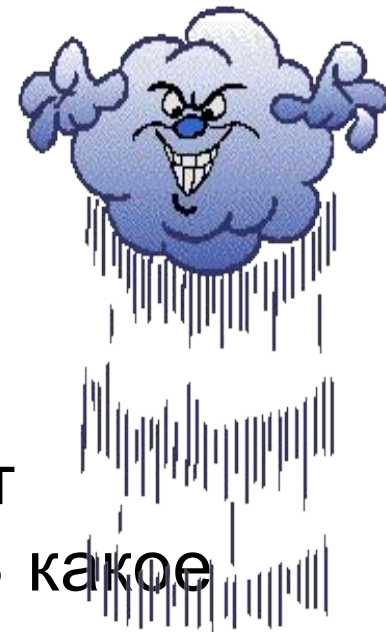
Вопрос: От чего зависит величина АД?

Вывод 3: Т.к. изменяется температура воздуха, изменяется и АД в разных частях земного шара.





IV.Осадки



- ▣ **Вопрос:** В какое время года выпадают твёрдые осадки, а в какое – жидкие? В какое время года выпадает наибольшее количество осадков?
- ▣ **Вывод 4:** Количество и виды осадков изменяются в течении года



V. Ветер.

Вопрос:

1. Каковы причины образования ветра?
2. Как изменяется направление ветра в течении дня? в течении года?
3. Если дует северный ветер – как изменится температура воздуха? а если – южный?

Вывод 5: ветер может менять направление и в течении суток, и в течении года;
он оказывает влияние на температуру воздуха: северный – понижает температуру. южный – повышает.

VI. Погода

Вопрос: Что мы назовём погодой?

Погода – это состояние нижнего слоя атмосферы в данное время в данном месте (рт 67)

Или

Погода – это явления, происходящие в нижнем слое атмосфере: изменения температуры воздуха, АД, наличие или отсутствие ветра, облаков или осадков.



VII. Предсказания погоды.

- - текущий прогноз (за день)
- - долгосрочный прогноз





Сегодня

**ХАБАРОВСКИЙ
КРАЙ**

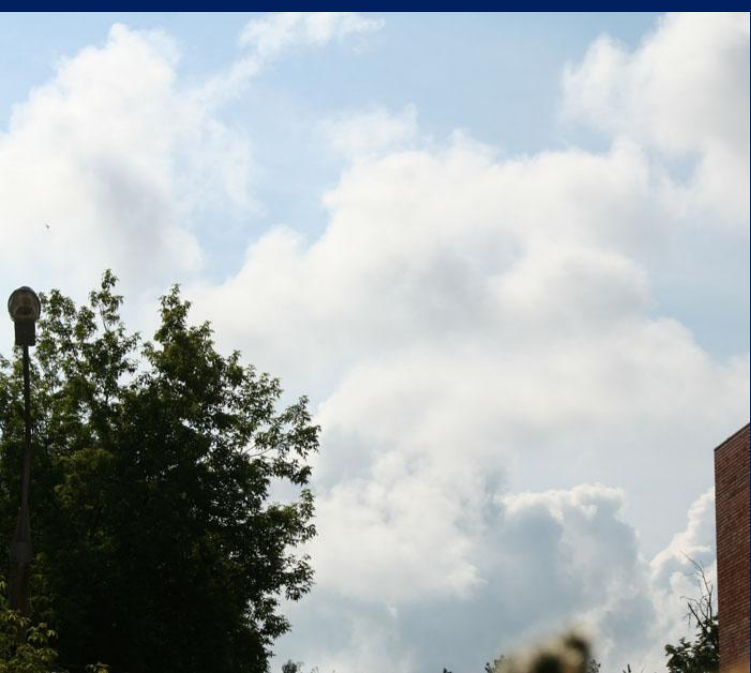




КР.
БЫ

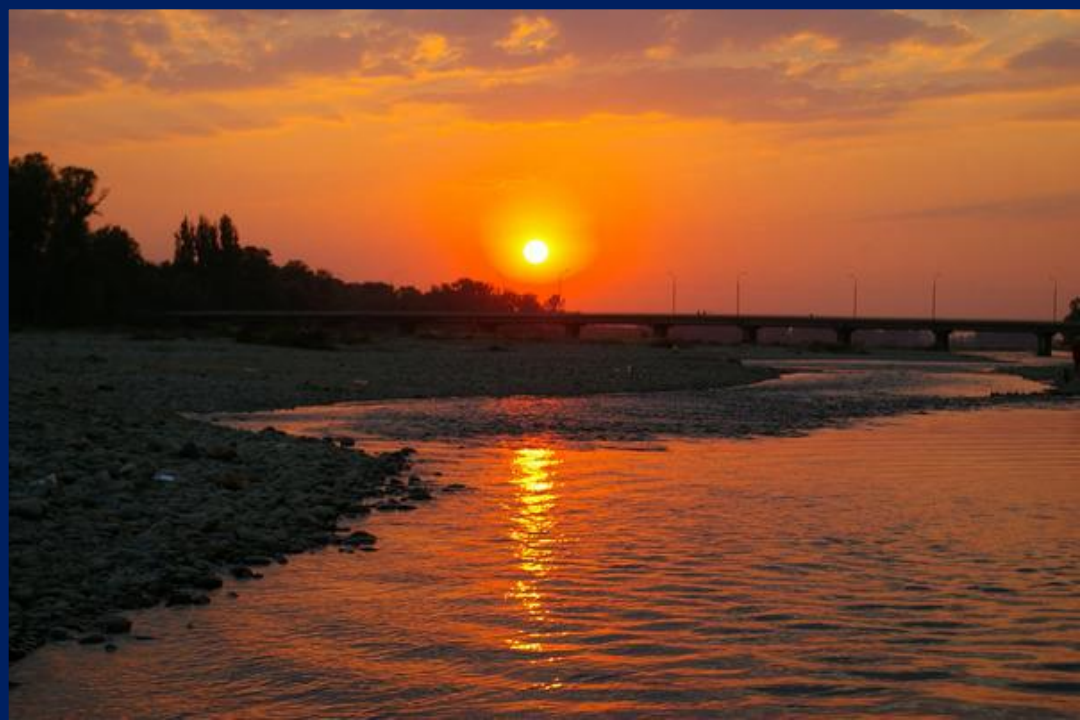
VII. Предсказания погоды.

□ 4. Признаки устойчивой погоды с.79

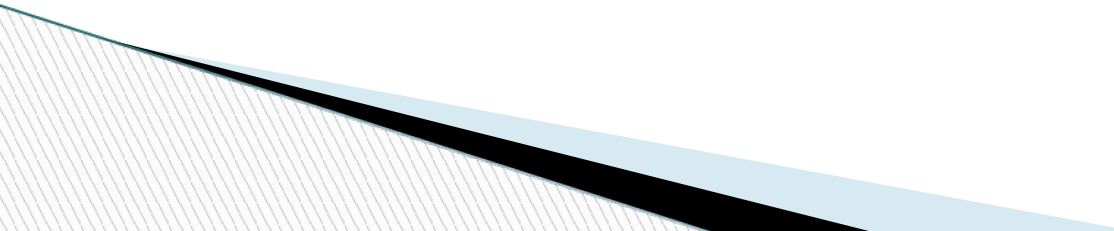


VII. Предсказания погоды.

5. Признаки неустойчивой погоды с.80



VIII. Местные приметы предсказания погоды.

1. Птицы летают низко над землёй перед дождём.
 2. Солнце садится в облака перед хорошей погодой.
 3. Чайка села прямо в воду – жди в хорошую погоду, чайка ходит по песку – моряку сулит тоску.
- 

IX.Практическая работа № 4 «Описание погоды за месяц»

и/К с.81 – 82 и рт с/ 42