

Определение погоды по синоптической карте.



**Погода – состояние атмосферы
в данное время над
определённой территорией.**

***Характерные свойства –
изменчивость и
многообразие.***

Какие факторы могут влиять на погоду?

- **Падение солнечных лучей**
- **Ветер**
- **Атмосферное давление**
- **Близость к морю или океану**



2. Ворона клюв под крыло
прячет.

8. Вечером в лесу теплее, чем в поле.

3. Вечером сильно стрекочут
кузнечики.

4. Одуванчики закрываются

6. На муравейнике бойкое движение.

5. Ласточки летают низко.

7. Облака плывут высоко.

1. Птицы поют весело.

1. Птицы поют весело.

2. Ворона клюв под крыло прячет.

3. Вечером сильно стрекочут кузнечики.

4. Одуванчики закрываются

6. На муравейнике бойкое движение.

5. Ласточки летают низко.

7. Облака плывут высоко

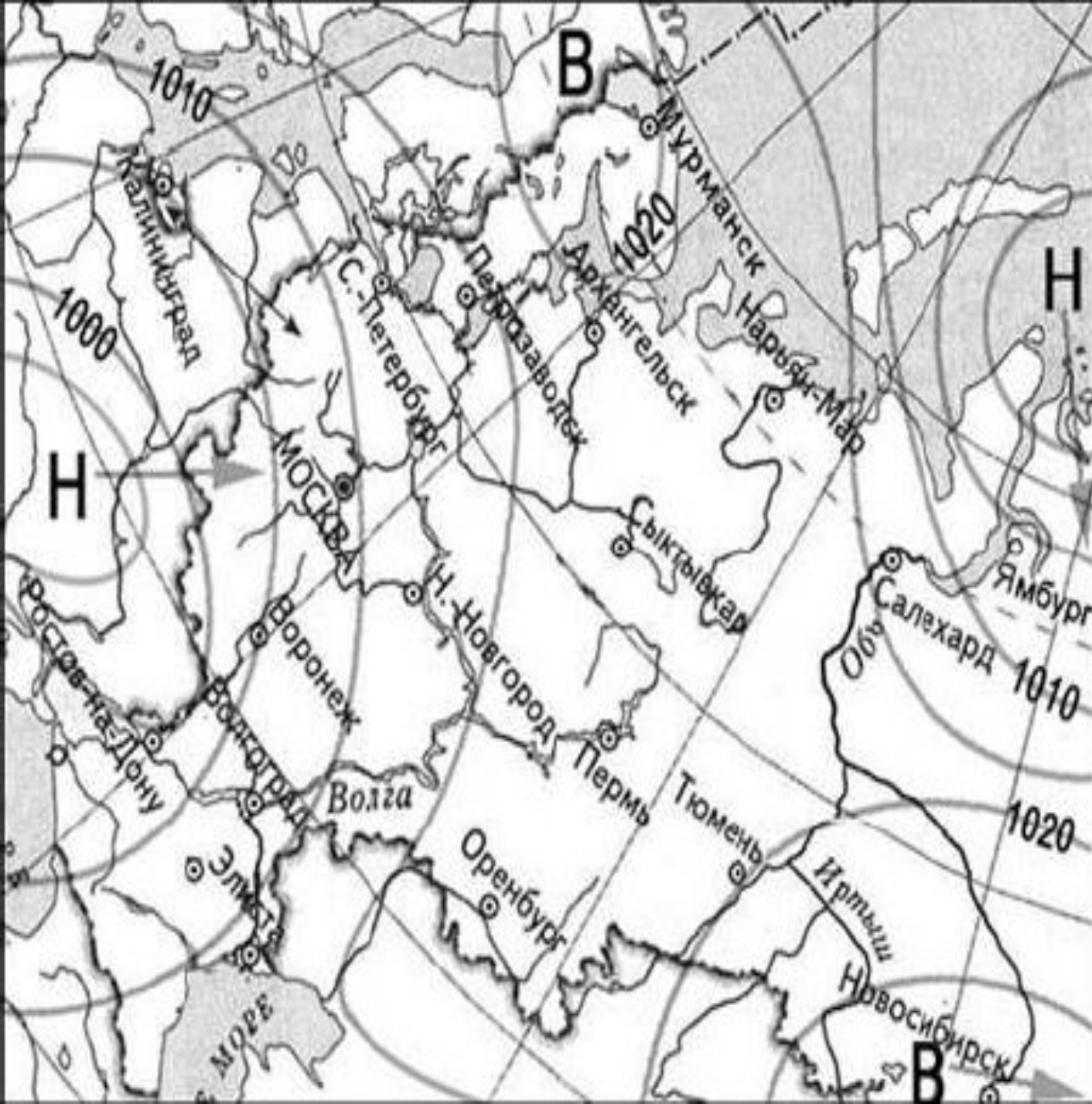
8. Вечером в лесу теплее, чем в поле.

**Признаки ясной
погоды**

**Признаки
ненастной погоды**

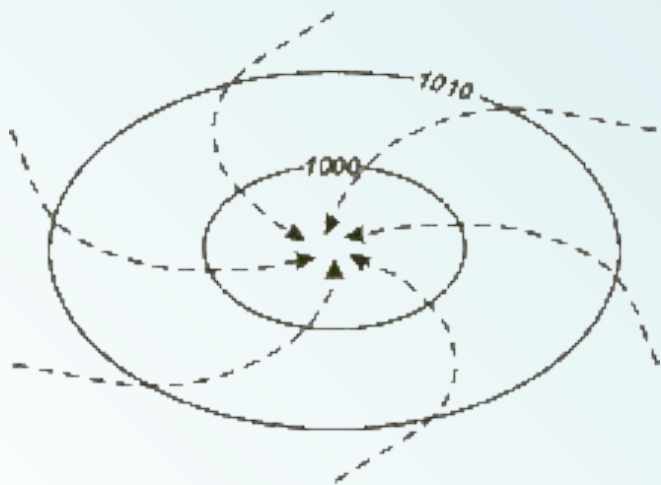
Гидрометцентр России — организация, которая занимается предсказанием капризов природы и прогнозированием погодных условий.





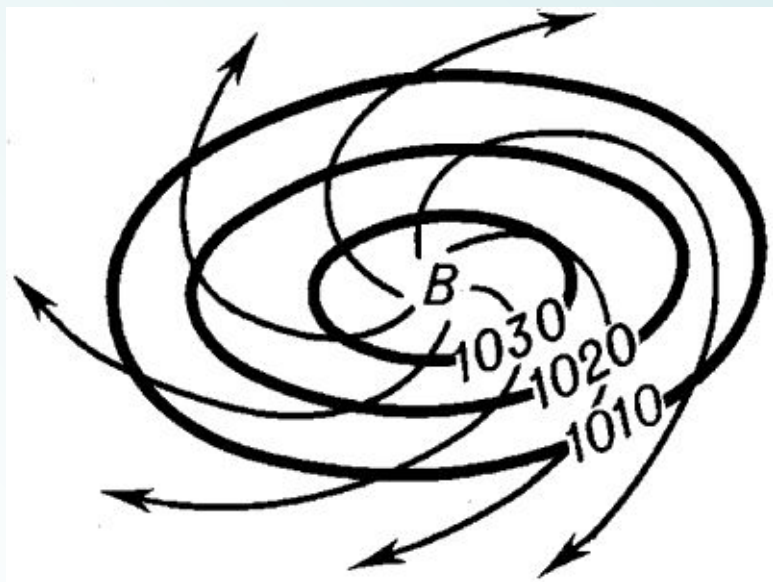
- В** область высокого атмосферного давления
- Н** область низкого атмосферного давления
- направление движения воздушных масс
- 1000—** изобары (линии равных значений атмосферного давления)

Циклон – это область пониженного давления, образующиеся вихревые потоки воздуха дуют против часовой стрелки

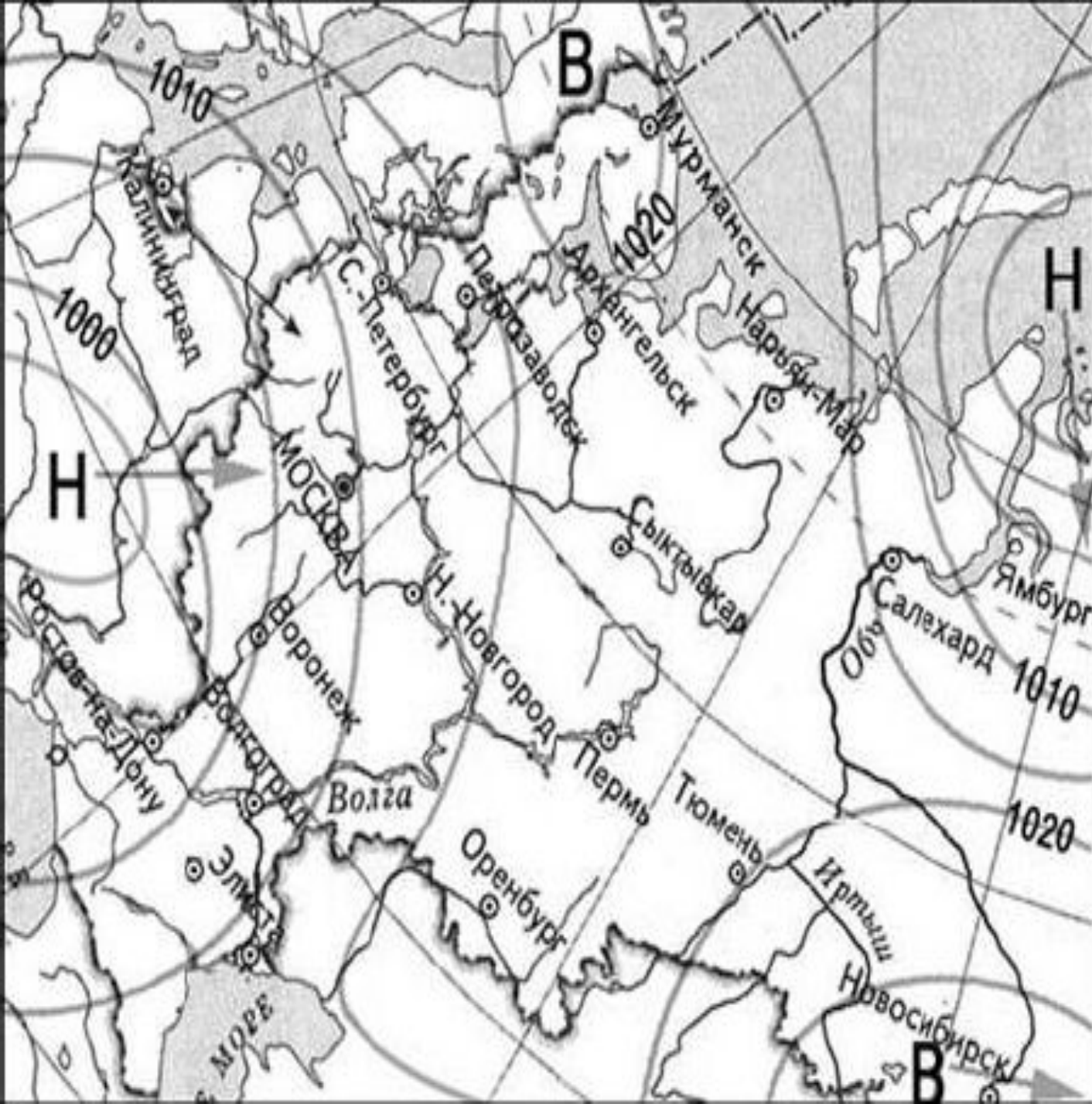


Приносит осадки и похолодание

Антициклон - это область
повышенного давления,
образующиеся вихревые потоки
воздуха дуют по часовой
стрелке

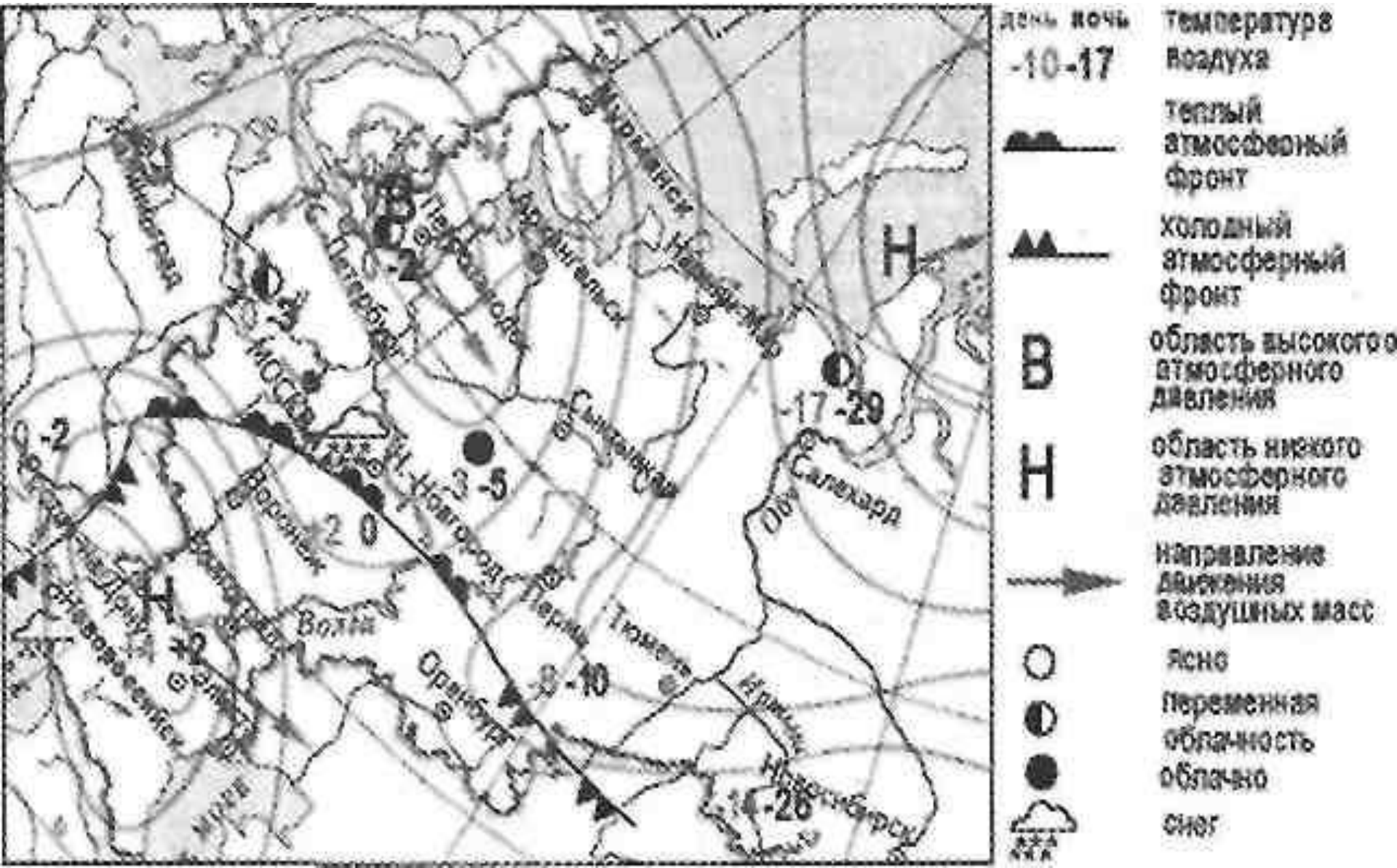


Ясная погода и отсутствие осадков

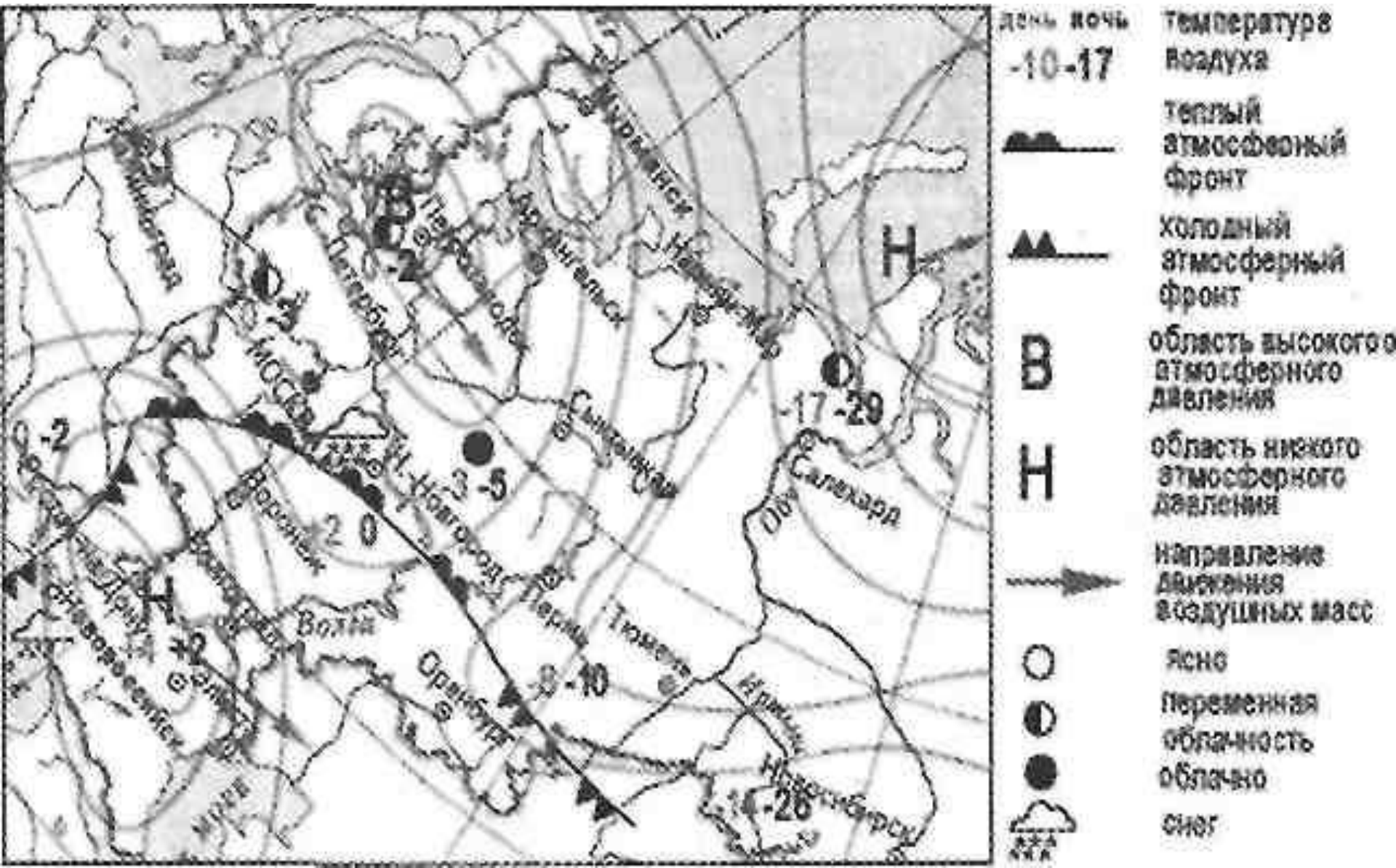


- В** область высокого атмосферного давления
- Н** область низкого атмосферного давления
- направление движения воздушных масс
- 1000—** изобары (линии равных значений атмосферного давления)

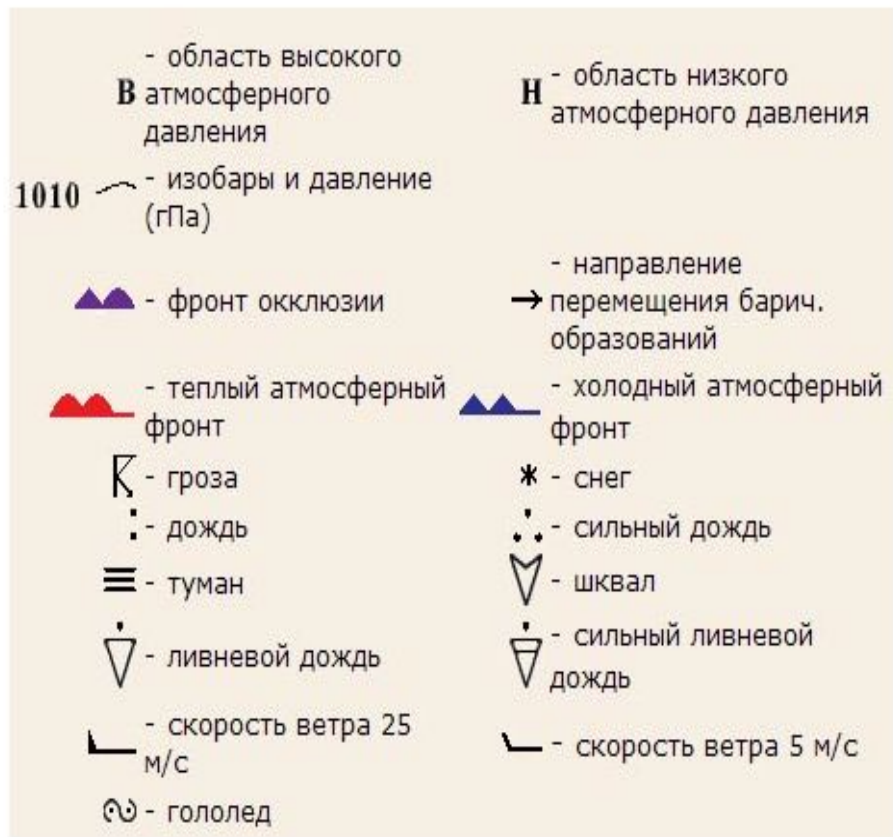
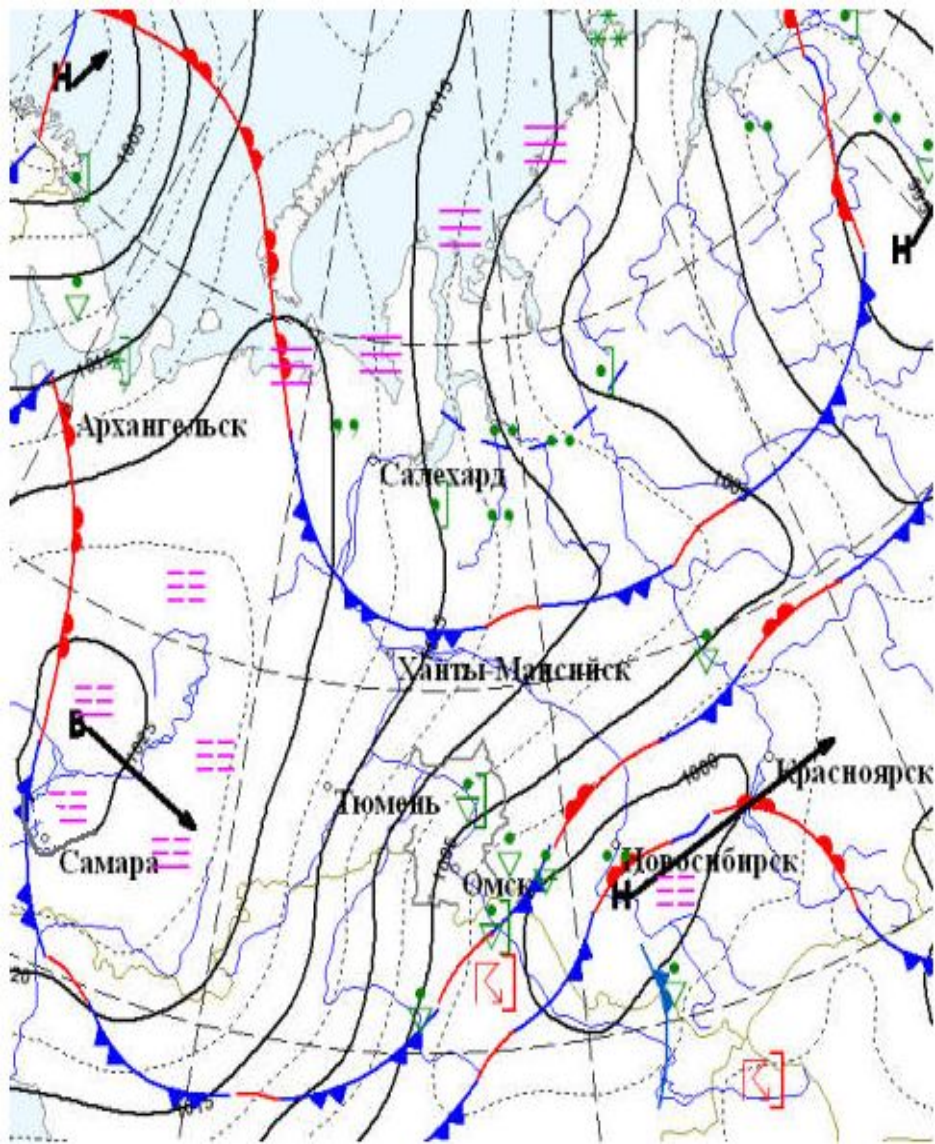
Какой из городов, показанных на карте, находится в зоне действия циклона?



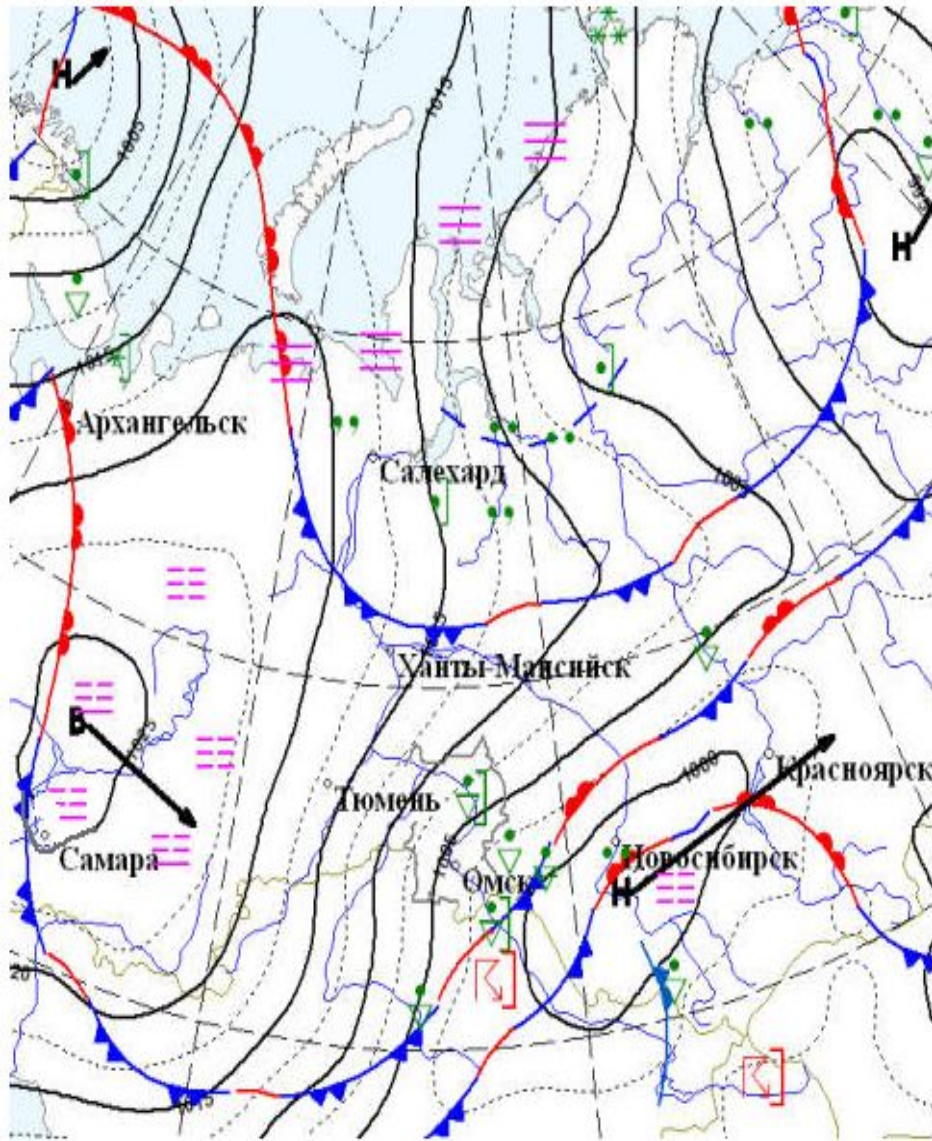
Карта погоды составлена на 27 января. В каком из городов, показанных на карте, на следующий день вероятно существенное потепление?



Используя данные карты, определите какой из городов находится в зоне действия антициклона?



Используя данные карты, составленной на 21 октября определите в каком из городов на следующий день наиболее вероятно похолодание?





Спасибо за внимание!