

ГБОУ «Новоселенгинская средняя школа-интернат общего образования»

# Итоговый урок «Климат России»

Учитель географии:  
Жалсабон Людмила  
Владимировна

# План урока

1. Повторение пройденного материала
2. Исследовательская работа
3. Вывод
4. Домашнее задание

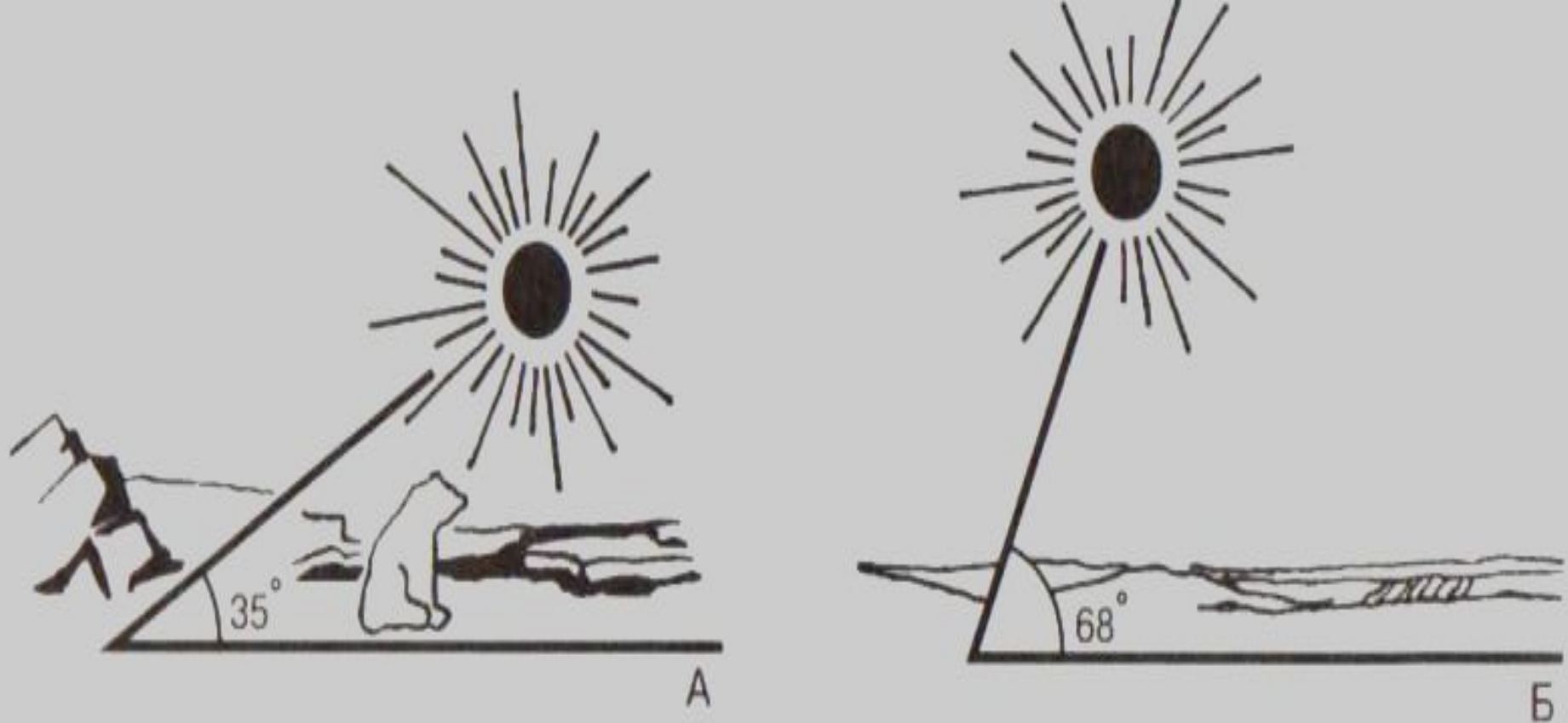


Рис. 33. Высота Солнца над горизонтом в день летнего солнцестояния:  
А — мыс Челюскин, Б — Краснодар

В какой пункт А или Б поступает больше солнечной радиации энергии в одинаковое время? Докажите почему?

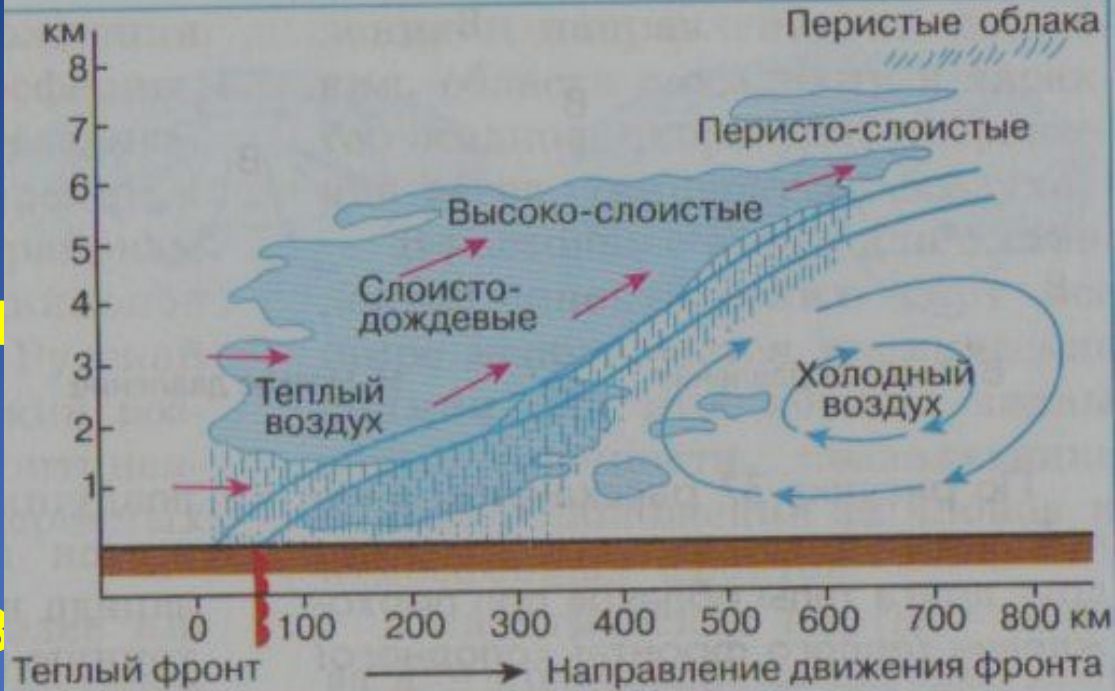
Определите как распределяется радиация, поступающая к верхней границе атмосферы?

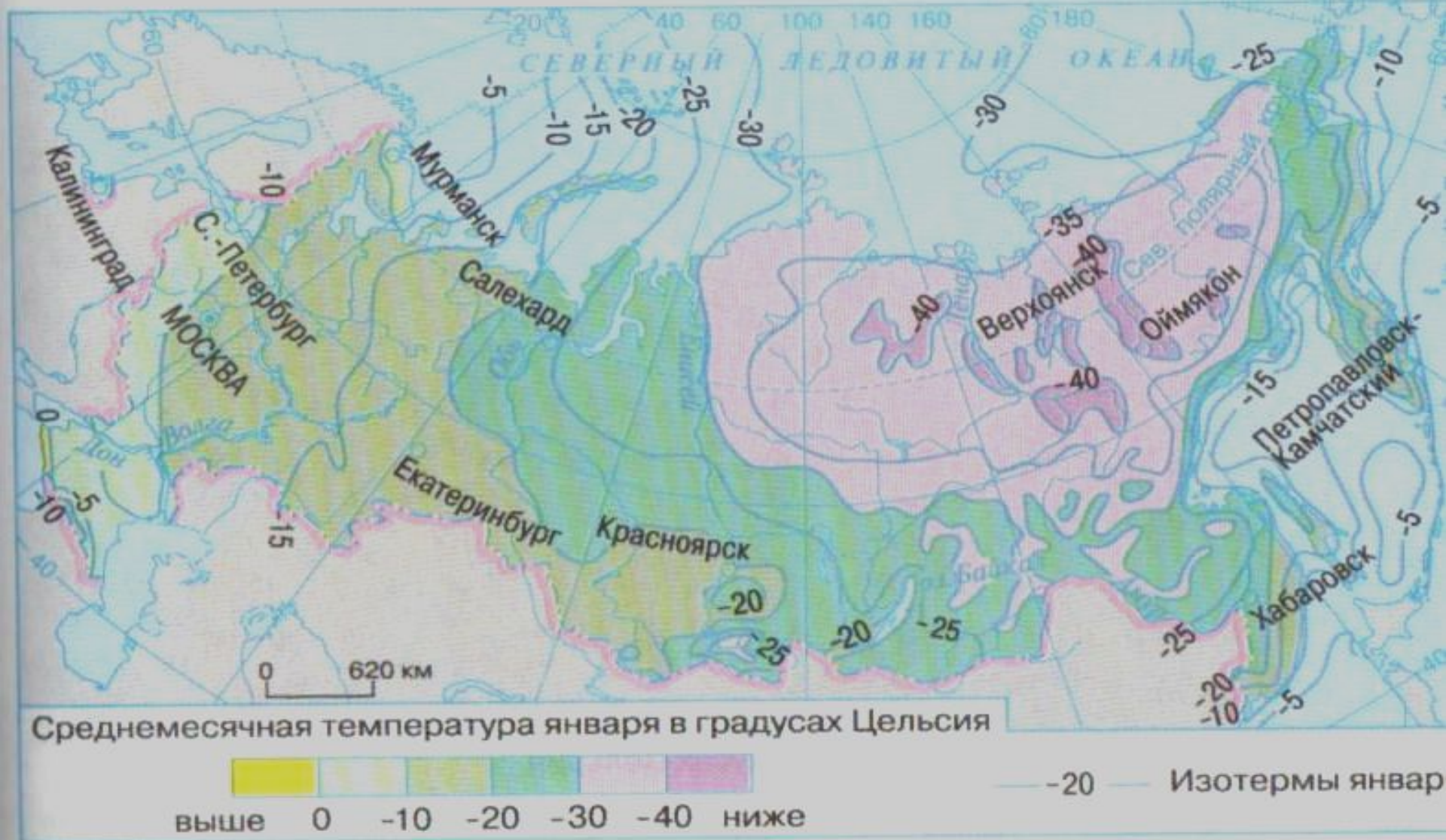




Как распределяется годовой радиационный баланс? Почему он меньше суммарной радиации

Расскажите в какой последовательности сменяют друг друга типы облаков при прохождении теплого фронта, холодного?





Определите распределение температур в январе .  
 Где расположены территории с самыми низкими температурами января. Почему?



Определите в каких районах страны температуры июля самые низкие, в каких самые высокие. Чему они равны?





Как распределяются осадки на территории страны, где выпадают наименьшее количество осадков, где наибольшее?

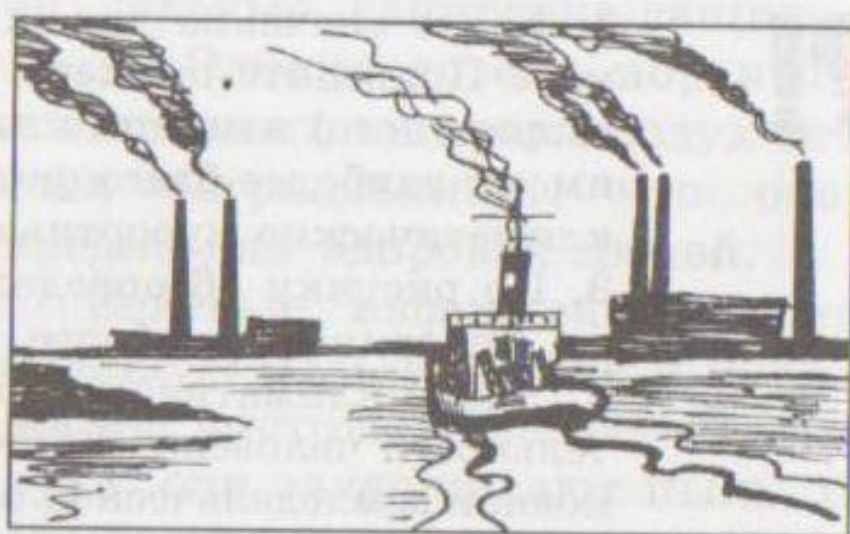


Рис. 51. Распространение дыма при циклональной и антициклональной погоде

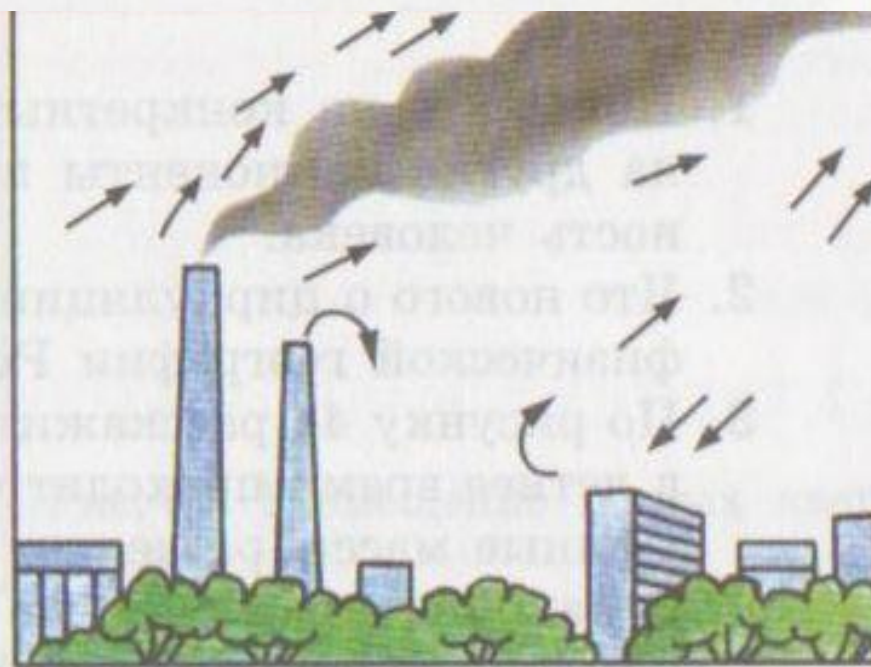
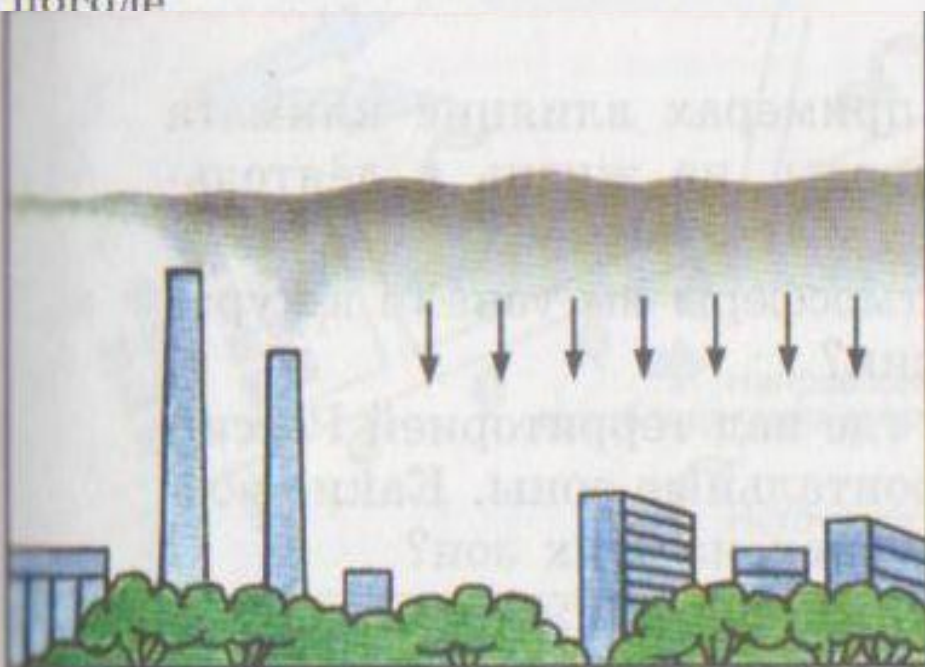


Рис. 50. Движение воздуха в антициклоне (А) и циклоне (В)



# *«Здравствуйте, учащиеся Новоселенгинской школы-интернат!»*

*К вам обращается администрация сельское поселение «Новоселенгинское». Так как вы изучаете географию России раздел «Климат России», мы просим вас составить характеристику климатических условий Селенгинского района и указать благоприятные и неблагоприятные явления, связанные с климатом. Ваши данные необходимы для посевных работ. Заранее благодарим! С уважением администрация поселения «Новоселенгинское»*

## Тема исследования: Климатические условия Селенгинского района

Цель исследования: \_\_\_\_\_

Климатический пояс: \_\_\_\_\_

Тип климата: \_\_\_\_\_

Географическое положение района: \_\_\_\_\_

Удаленность от океанов: \_\_\_\_\_

Рельеф: \_\_\_\_\_

Суммарная солнечная радиация: от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ ккал/см<sup>2</sup>

Радиационный баланс от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ ккал/см<sup>2</sup>

Среднегодовое количество осадков от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_ мм

Территории с наименьшим количеством осадков \_\_\_\_\_

Территории с наибольшим количеством осадков \_\_\_\_\_

Среднемесячная температура января от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_.

Абсолютный минимум \_\_\_\_\_

Самые холодные районы \_\_\_\_\_

Среднемесячная температура июля от \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_

Абсолютный максимум \_\_\_\_\_

Самые жаркие районы \_\_\_\_\_

Преобладающие ветра \_\_\_\_\_

Коэффициент увлажнения \_\_\_\_\_

Благоприятные явления, связанные с климатом \_\_\_\_\_

Неблагоприятные явления \_\_\_\_\_

Спасибо за внимание!