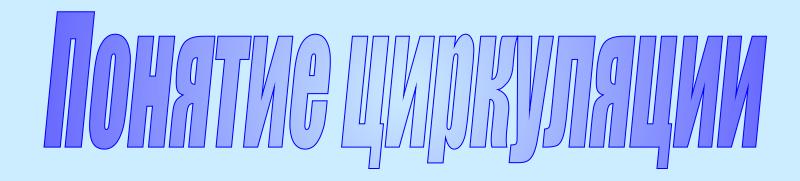
ЦИРКУЛЯЦИЯ В АТМОСФЕРЕ



Циркуляция – перемещение воздушных масс различного происхождения.

<u>Циркуляция</u> возникает вследствие различий физических свойств суши и океанов, то есть неодинакового нагревания и охлаждения их и соприкасающегося с ними воздуха.



центры атмосферного давления

Максимумы центры высокого давления

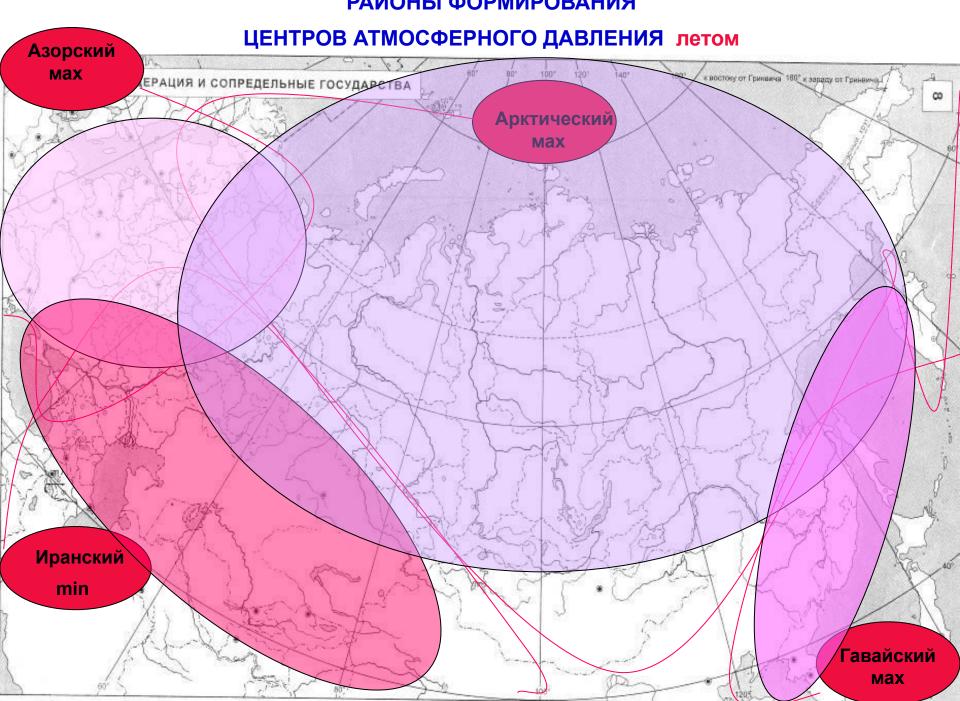
в. д.

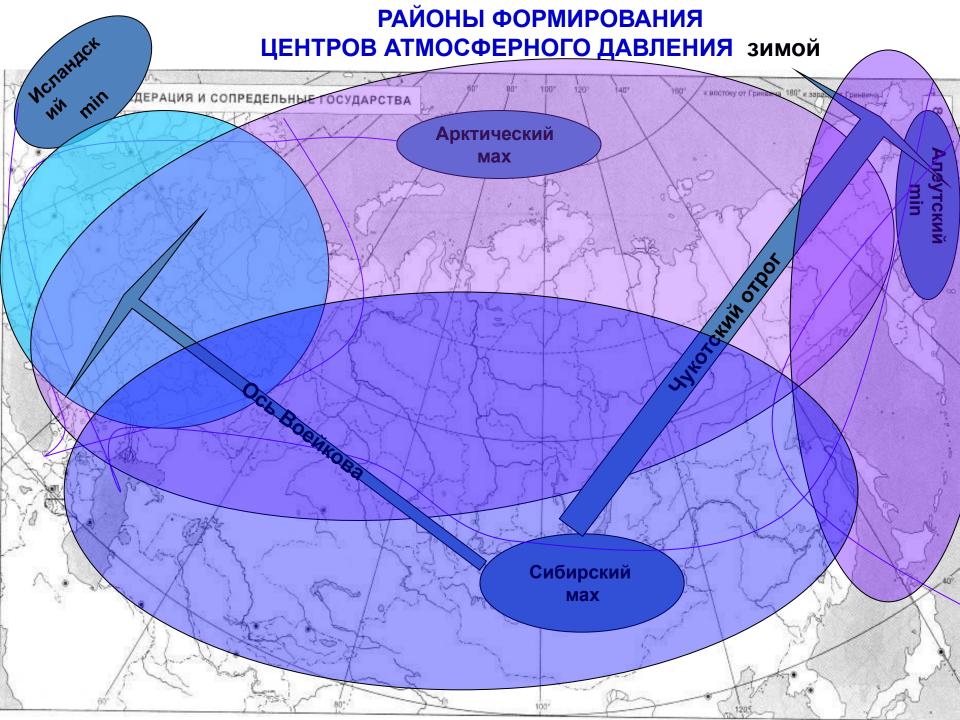
Минимумы — центры низкого давления

н. д.



РАЙОНЫ ФОРМИРОВАНИЯ





Bosoyuuhble Maccbl

Воздушные массы – крупные массы воздуха тропосферы, отличающиеся своими свойствами.



Свойства воздушных масс зависят от широты места формирования и характера подстилающей поверхности.

TMIS BOSAULISM WAGE

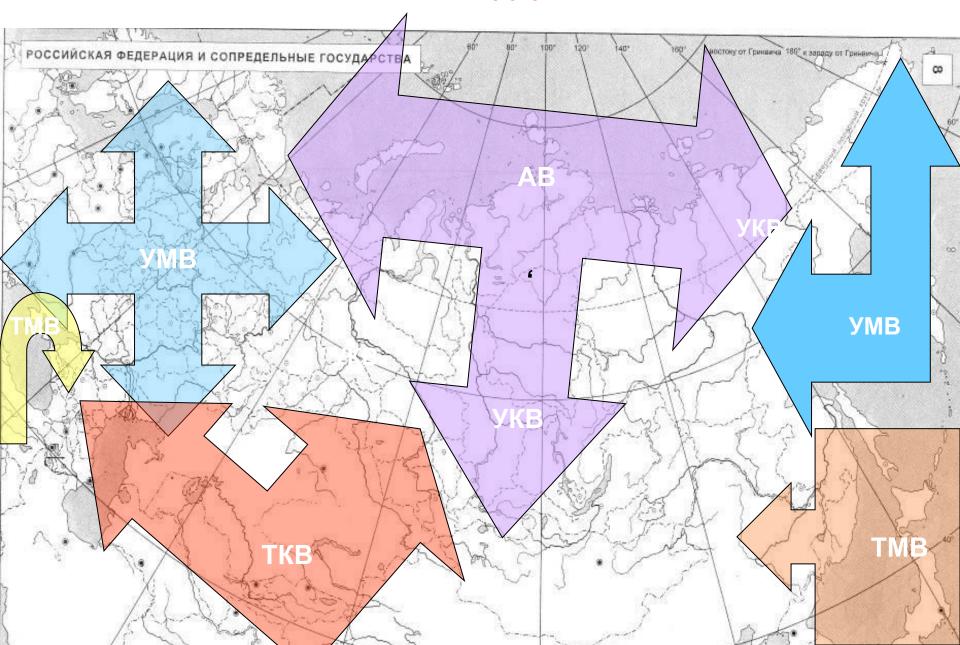


Перемещаясь с ветрами от центров высокого и низкого давления, воздушные массы определяют характер погоды местности.

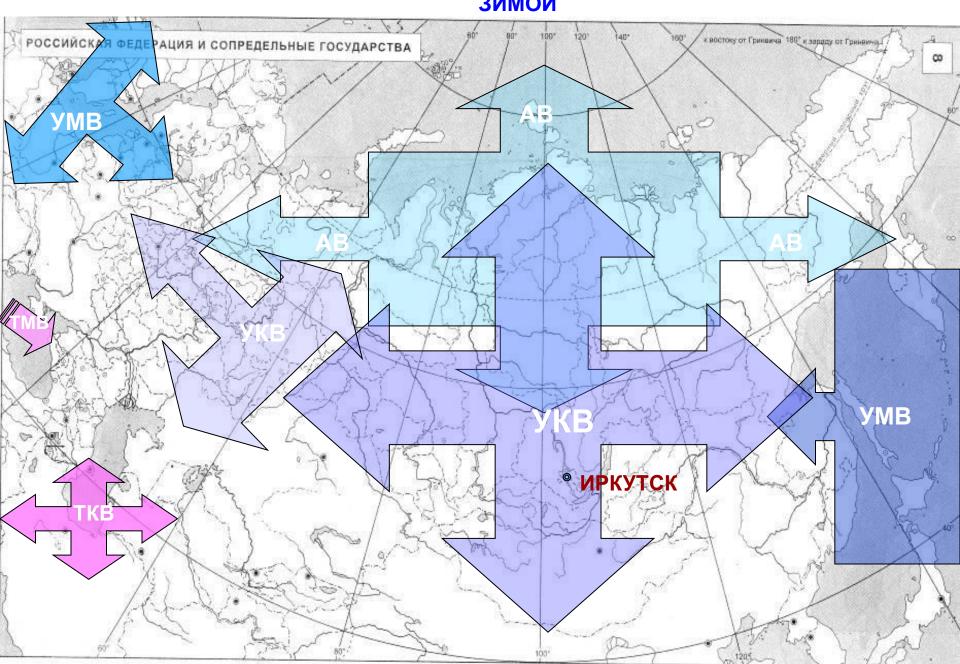
Перемещаясь над поверхностью Земли, свойства воздушных масс изменяются: происходит **трансформация** воздушных масс.

Районы действия воздушных масс

летом



ЗИМОЙ





ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА

Используя созданные Вами картосхемы, охарактеризуйте

Преобладающие типы погоды в городе Калуге, любого города лежащего в области конитенталь

Для успешного выполнения задания воспользуйтесь нижеприведенным планом.

<u>ПЛАН ОПИСАНИЯ ТИПОВ ПОГОД:</u>

- 1. НАЙДИ ГОРОД <u>НА КАРТЕ</u>
- 2. ОПРЕДЕЛИ, КАКИЕ ВОЗДУШНЫЕ МАССЫ БУДУТ УСТАНАВЛИВАТЬ ПОГОДУ В ЭТИХ ШИРОТАХ
 - **a) ЛЕТОМ**
 - б) ЗИМОЙ

ПРИ НЕОХОДИМОСТИ, ВОСПОЛЬЗУЙТЕСЬ КАРТОСХЕМАМИ И <u>ТАБЛИЦАМИ</u> УРОКА