

РУССКАЯ РАВНИНА

ЧАСТЬ 1

8 класс





Луга Русской равнины. Река Волга

MyShared



Восточно-Европейская равнина

MyShared



Русская равнина

Сегодня мы обсудим

- * географическое положение
 - * тектоническое строение
 - * факторы, повлиявшие на формирование рельефа
 - * особенности рельефа
 - * особенности климата
- 



Восточно-Европейская равнина. Вид со спутника



Особенности географического положения

1. Располагается в восточной части Европы. Большая часть её находится в пределах границ России (её иногда называют Русская)
2. Вторая по величине равнина мира (после Амазонской)
3. Протяжённость ей с запада на восток составляет 1 тыс.км, а с севера на юг 2,5 тыс.км.
4. В пределах территории Восточно-Европейской равнины сосредоточена большая часть населения России и большинство крупных городов страны. Назови несколько крупных городов на территории равнины.
5. Здесь происходили исторические события, повлиявшие на ход отечественной истории. Назови несколько таких событий.

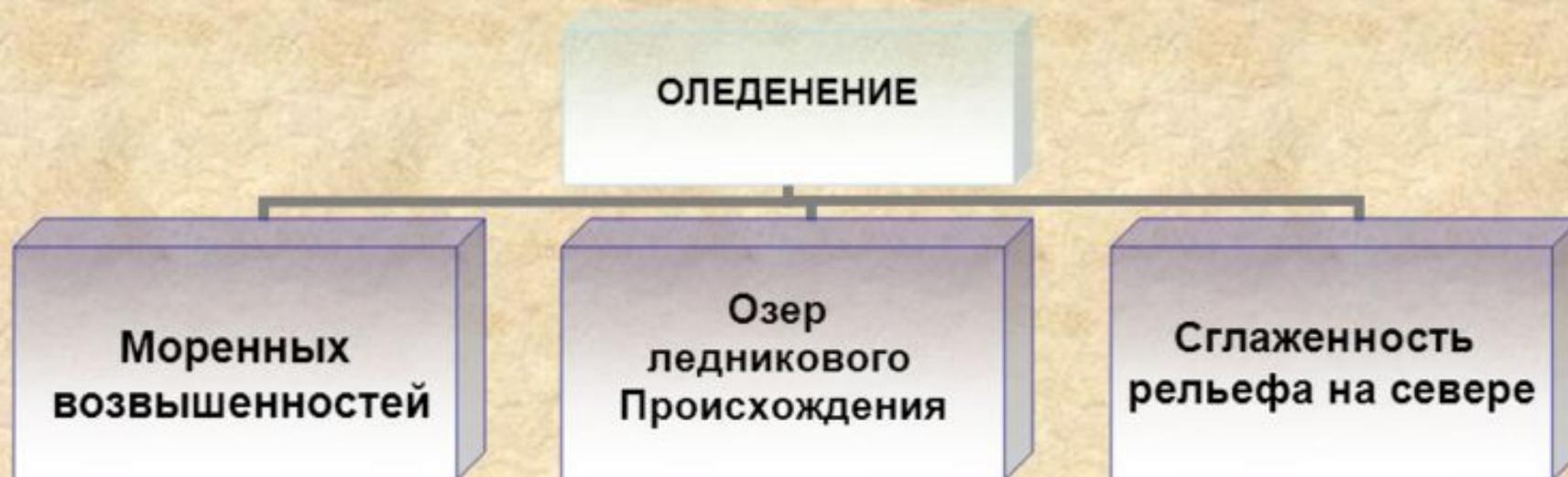
Тектоника и минеральные ресурсы России



Рельефообразующие факторы

1. Восточно-Европейская равнина лежит полностью на восточно-Европейской платформе. (осадочный чехол древней платформы) – Что можно сказать о возможном движении литосферы в этом месте?
2. Платформенные отложения на территории равнины залегают практически горизонтально. – Какие особенности рельефа характеризуются этим фактором?
3. Небольшие холмистые участки возникли в результате разломов. Высота некоторых возвышенностей достигает 600-1000м. Назовите эти возвышенности.
4. Сильное влияние на формирование рельефа Восточно-Европейской равнины сыграл ледник. Как называется образованный ледником рельеф?
5. В северной части равнины литосферная плита вышла на поверхность в виде Балтийского щита.

Влияние оледенения на формирование рельефа



1. Назови несколько возвышенностей моренного происхождения.
2. Назови крупнейшие озёра ледникового происхождения.
3. Объясни. Почему рельеф сглажен на севере?

Выпиши примеры основные формы рельефа Восточно-Европейской равнины:

Возвышенности

Кряжи

Увалы

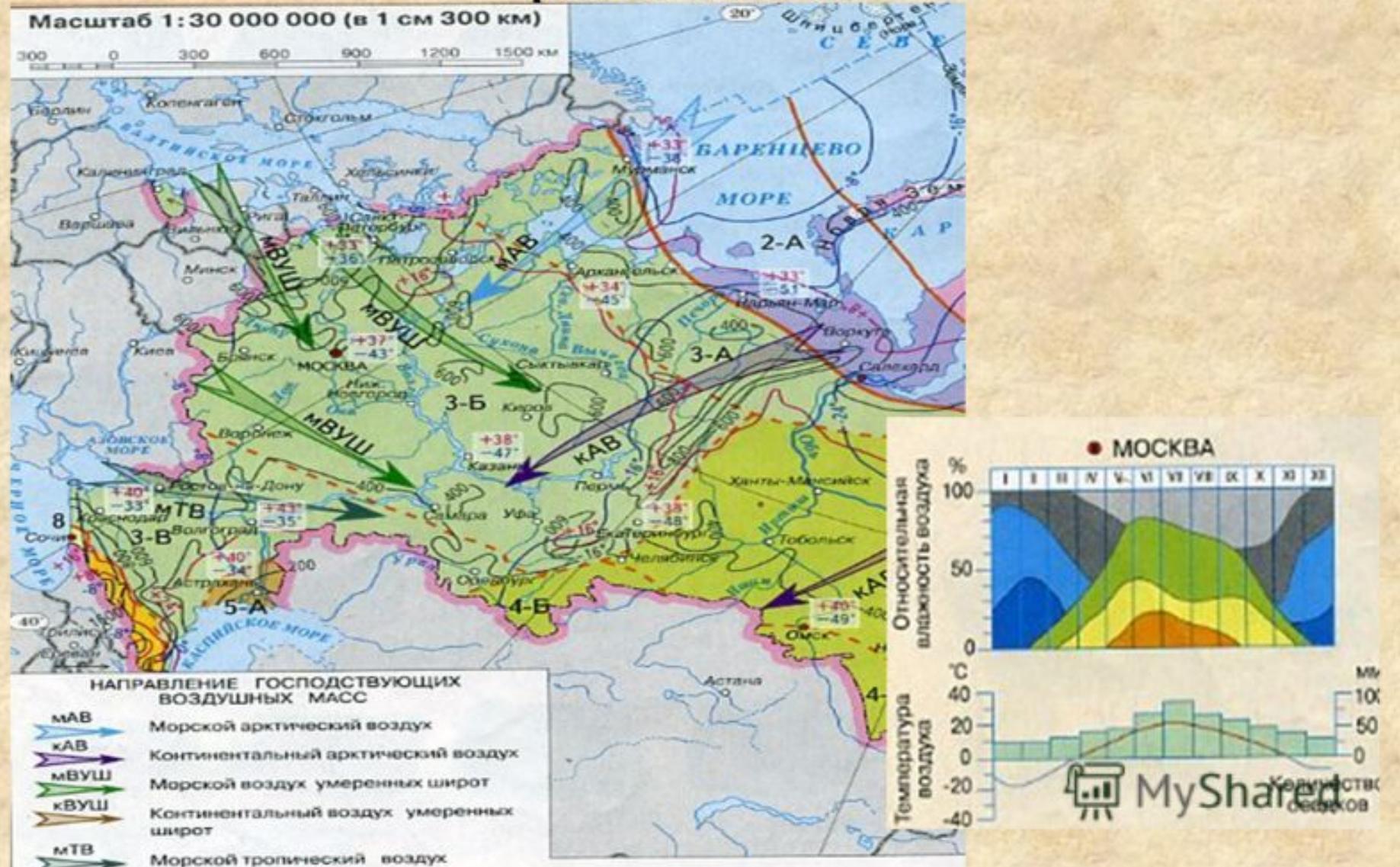
Низменности

-

Климатообразующие ФАКТОРЫ



Климат Восточно-Европейской равнины.



1. Как влияет на климат Восточно-Европейской равнины движущиеся с запада атлантические воздушные массы? (морской воздух умеренных широт)?
2. Как особенности рельефа влияют на климат Восточно-Европейской равнины?
3. Как влияет на климат расположение равнины на широтах от 42 до 80°СШ?
4. Какое влияние на климат оказывают океанические течения?
5. Какая особенность климата центральной части Восточно-Европейской равнины определяется удалённостью её от океанов?
6. Как характер подстилающей поверхности влияет на климат данной равнины?

Домашнее задание:

1. Ответьте на все вопросы в презентации.
 2. Прочитайте в учебниках п. 27 и Выполните в электронных тетрадях задание 27.
- 