# Презентация на тему: «Восточно-Европейская равнина»

Выполнил ученик 8 «В» класса Чекменёв Игорь.

Восточно-Европейская равнина, или Русская равнина — одна из крупнейших <u>равнин</u> земного шара, в торая по величине после Амазонской низменн ости, расположенная в большей, восточной ча сти Европы. Является частью Европейской рав нины. Относится к низким равнинам. На север е омывается водами Белого и <u>Баренцева</u>, а на юге — <u>Чёрного</u>, <u>Азовского</u> и Каспийского морей.

На северо-западе ограничена
<u>Скандинавскими горами</u>, на западе и югозападе — горами <u>Центральной Европы</u> (<u>Судеты</u>, <u>Карпаты</u>и др.), наюговостоке — <u>Кавказом</u> и <u>Крымскими горами</u>, на в остоке — <u>Уралом</u> и его продолжением <u>Мугоджарами</u>. Протяженность с севера на юг — около 2750 км, с запада на восток — около 2500 км

- □ Площадь составляет около 5,5 млн км² Средняя высота около 170 м, наибольшая на Кольском полуострове в Хибинах (гора Юдычв умчорр, до 1191 м), наименьшая на побережье Каспийскогоморя -27 м.
- На территории равнины полностью либо части чно расположены <u>Россия</u>, <u>Эстония</u>, <u>Латвия</u>, <u>Ли</u> <u>тва</u>, <u>Белоруссия</u>, <u>Польша</u>, <u>Украина</u>, <u>Молдавия</u> и <u>Казахстан</u>.

# Рельеф

- Практически на всём протяжении преобладает полого-равнинный рельеф.
- □ Восточно-Европейская равнина почти полностью совпадает с Восточно-Европейской платформой. Это обстоятельство объясняет её равнинный рельф, а также отсутствие или незначительность проявлен ий такихстихийных явлений, как землетрясения, ву <u>лканизм</u>. Крупные возвышенности и низменности в озникли врезультате тектонических движений, в то м числе и по разломам. Высота некоторых возвыш енностей и плоскогорий достигает 600—1000 метров.

 На территории Русской равнины платформенные о тложения залегают практически горизонтально, но мощность их местами превышает 20 км. Там, где складчатый фундамент выступает на поверхность, образуются возвышенности и кряжи (например, Д онецкий и Тиманский кряжи). В среднм высота Рус ской\_равнины составляет около 170 метров над у ровнем моря. Наиболее низкие участки на побере жье Каспия(его уровень примерно на 26 метров ни же уровня Мирового океана).

# Гидрография

- В гидрографическом отношении территория Восточно-Европейская равнины делится на две части. Большая из них имеет сток в океан. Северные реки
- (<u>Мезень</u>, <u>Онега</u>, <u>Северная Двина</u>, <u>Печора</u>) принадлежат б ассейну
  - Северного Ледовитого, западные и южные бассейну <u>Атлантического океана</u>. К последним относятся реки, вп адающие в <u>Балтийское</u> (<u>Нева, Западная Двина, Неман,</u> <u>Висла</u>, реки <u>Швеции</u> и <u>Финлянди</u>),
- Чёрное (Днепр, Южный Буг, Днестр) и Азовское (Дон) моря. Реки бассейнов Волги, Урала и некоторые другие впадают в

<u>Каспийское море</u>, утратившее связь с <u>Мировым океаном</u>

#### Климат

Умеренно континентальный климат. Для него характерны умер енно холодная зима и тёплое лето со среднейтемпературой ию ля от +12 градусов С (у берегов <u>Баренцева моря</u>) до +24 граду сов С на юговостоке (на\_<u>Прикаспийской низменности</u>). Средние температуры января изменяются от −3 градусов С на западе\_территории (по границе Украины с Польшей) до −20 градусов Цельсия в <u>Коми</u>. В центре территории (<u>Москва, Ярославль, Нижний Новгород</u>) средняя температура января составляет −11 градусов С, а и юля +17 градусов С. Осадки выпадают в течение всего года от 800 мм на западе до 400 мм на юго-востоке.

 В области\_умеренно континентального климат а увлажнение изменяется от избыточного на с евере, северозападе донедостаточного на востоке, юговостоке. Это отражается на смене природных зон от тундры до полупустыни.

### Природные зоны

Наиболее распространенные природные зоны (с севера на юг):

- Тундра (север Кольского полуострова)
- Тайга (северная часть Европейской России, не считая Мурманской области; частично Средняя полосаРоссии)
- Смешанные леса (Восточная Украина, <u>Беларусь</u>, средняя полоса России, Верхнее <u>Поволжье</u>, <u>Прибалтика</u>)
- □ Широколиственные леса (Польша, западная Украина)
- Лесостепи (среднее <u>Поволжье</u>, юг <u>Центрального Федер</u> <u>ального округа</u>).
- Степи и полупустыни (Прикаспийская низменность)

# Природный территориальный ко мплекс равнины

Восточно\_Европейская равнина является одним из больших природных терри ториальных комплексов (ПТК) России, особенностями которого являются:

- □ большая площадь: вторая по величине равнина в мире;
- богатые ресурсы: ПТК имеет богатую ресурсами землю, к примеру: полезные ископаемые, водные и растительные ресурсы, плодородная почва, множество культурных и турис тических ресурсов;
- историческая значимость: на равнине происходило множество важных в ис тории России событий, что несомненно является преимуществом этой зоны.
- На территории равнины расположены крупнейшие города России. Это цент р начала и основания русской культуры. Великие писатели черпали вдохновения от красивых и живописных мест Восточно-европейской равнины.

