

ЧЕЛОВЕК – ЧАСТЬ БИОСФЕРЫ



Человек давно заселил всю Землю.

Жизнь в разных природных условиях наложила свой отпечаток на внешний облик людей, поэтому люди разных районов Земли различаются по внешним признакам.



ВЫ УЗНАЕТЕ

- ❖ Как люди расселились по Земле.
- ❖ В чем сегодня проявляется зависимость человека от биосферы.



ВСПОМНИТЕ

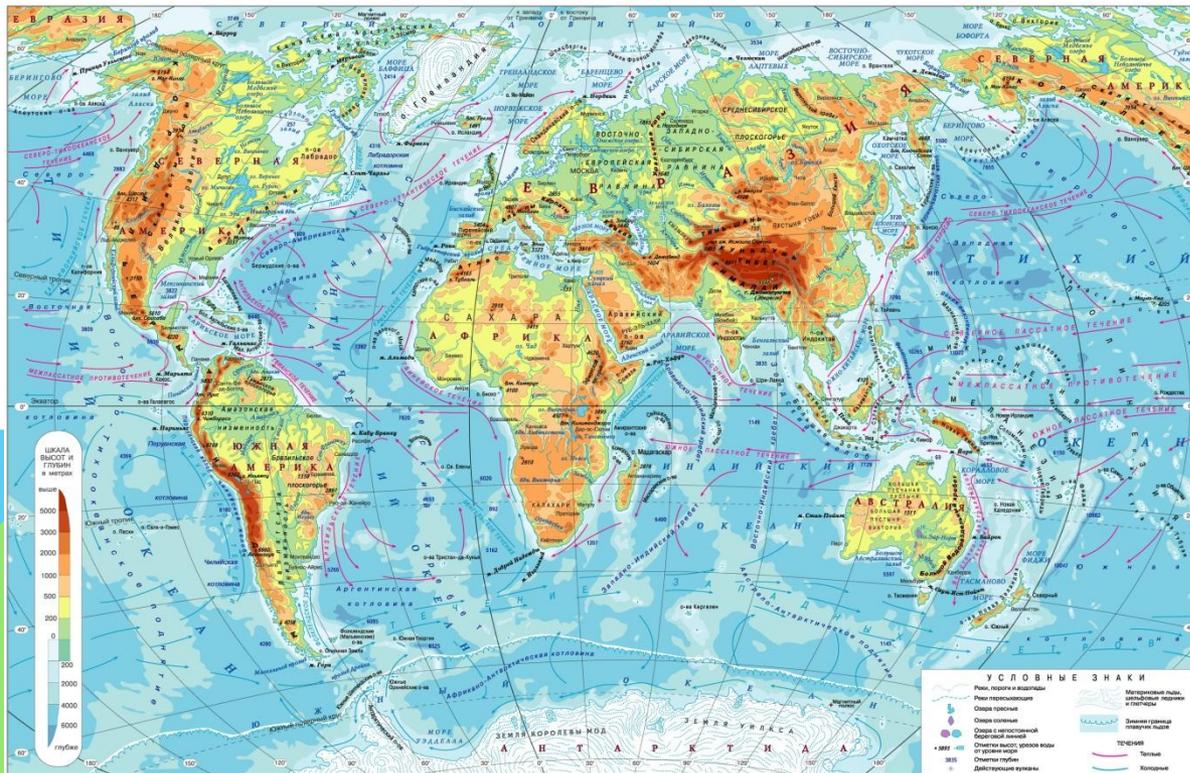
❖ Какие человеческие расы вы знаете?



МОИ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Выявите соответствие между распространением рас и размещением населения на земном шаре (смотри атлас, страницы 42-43).

- ❖ По карте «Размещение населения» установите наиболее и наименее заселенные районы мира.
- ❖ По карте «Расы» определите, представители каких рас проживают в каждом из этих районов.



РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЛЮДЕЙ НА ЗЕМЛЕ

Предки современных людей стали выделяться из сообщества человекообразных обезьян около 3 миллионов лет назад.

Первобытные люди заселяли вначале экваториальные и тропические широты Африки. Об этом свидетельствуют найденные там самые древние ископаемые останки человекообразных существ. Постепенно они продвинулись на территорию Европы. Часть древних людей по многочисленным островам проникла в Австралию. Во времена оледенений, когда Евразия была соединена с Северной Америкой, люди достигли Аляски, а затем распространились по Северной и Южной Америке.



РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЛЮДЕЙ НА ЗЕМЛЕ

- ❖ Расселение человека зависит от природных условий, и прежде всего от рельефа и климата.
- ❖ Основная масса людей проживает между параллелями 72° с. ш. и 54° ю. ш.
- ❖ Большая часть заселяет равнины на расстоянии до 200 километров от берегов океанов.



РАСПРОСТРАНЕНИЕ ЛЮДЕЙ НА ЗЕМЛЕ

- ❖ Более 2/3 населения сосредоточено всего лишь на 8 % площади суши с благоприятными природными условиями.
- ❖ В северных районах Евразии и Северной Америки, в северной части Африки, в центре Австралии и Азии, где климат неблагоприятен из-за сильных морозов или жары и засухи, проживает небольшая часть населения Земли.
- ❖ Самый холодный материк — Антарктида вообще не имеет постоянного населения.
- ❖ В высокогорьях (на высоте выше 2000 метров) живёт лишь 1 % населения мира.



ЧЕЛОВЕЧЕСКИЕ РАСЫ

Приспособленность отдельных групп людей к особенностям природных условий привела к различию их внешнего облика. Эти различия, передаваемые из поколения в поколение, называются расовыми признаками.

Расы — группы людей, объединённых общностью происхождения и сходством внешних признаков, сложившихся под влиянием климата и других особенностей природной среды.



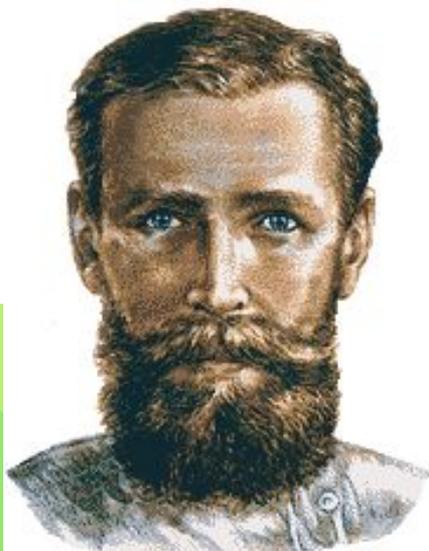
ЧЕЛОВЕЧЕСКИЕ РАСЫ

Основных человеческих рас — три:

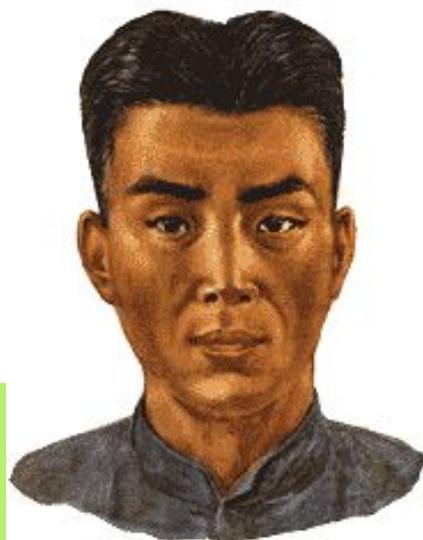
- ❖ экваториальная (негроидная);
- ❖ европеоидная;
- ❖ монголоидная;
- ❖ австралоидную, которая по ряду признаков близка к экваториальной расе.



Негроидная



Европеоидная



Монголоидная



Австралоидная

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЕ РАСЫ

- ❖ Представители европеоидной расы составляют 42 % населения Земли.
- ❖ К представителям экваториальной расы относят 9 % людей.
- ❖ Монголоиды составляют 35%.
- ❖ 14% населения Земли — это представители смешанных и переходных рас.



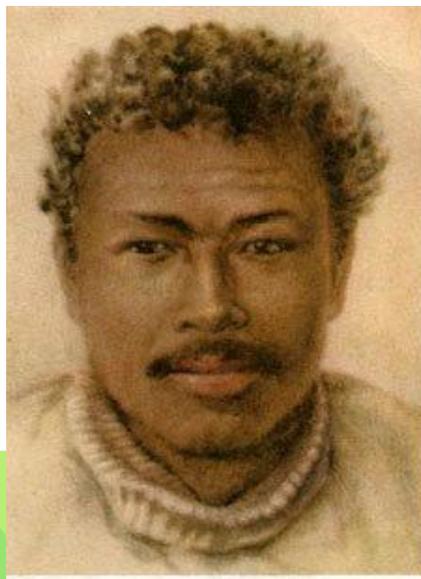
ЧЕЛОВЕЧЕСКИЕ РАСЫ

Метисы — потомки, рождённые от браков между европейцами и индейцами. Мулаты — потомки от браков между европейцами и неграми. Встречаются также и самбо — потомки от браков между индейцами и неграми или мулатами.

Несмотря на внешние различия, способности людей всех рас к любой деятельности одинаковы.



Европеец-негр.



Негр-чукча.



Русский-бурят.



Испанец-индеец.

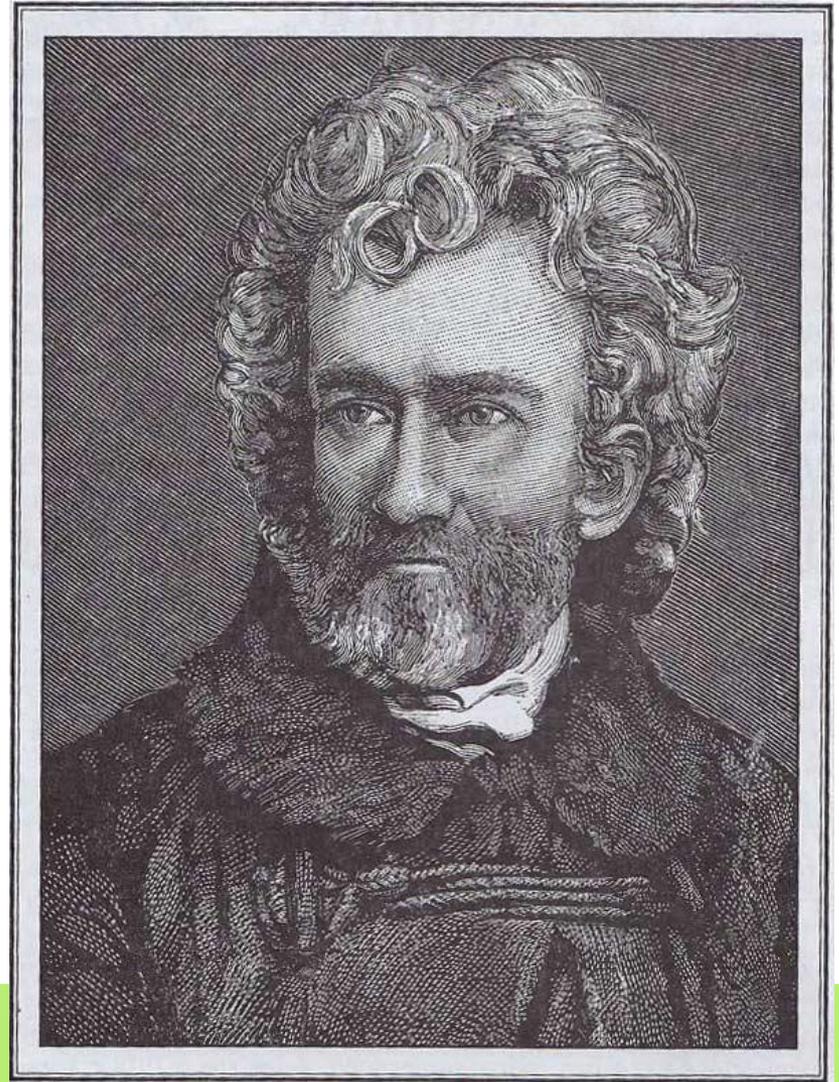
Мулаты

Метисы

Миклухо-Маклай Николай Николаевич

1846-1888

Русский путешественник, антрополог, этнограф. Жил в Новой Гвинее, занимаясь научной работой. Его исследования опровергли распространенное представление о том, что народы Юго-Восточной Азии и Австралии по своим способностям уступают европейцам.



РОЛЬ БИОСФЕРЫ В ЖИЗНИ ЧЕЛОВЕКА

Значение биосферы и жизни человека, частью которой он является, велико.

- ❖ Энергию для жизнедеятельности человек потребляет с пищей растительного или животного происхождения. Организмы биосферы дают людям кислород для дыхания, а также одежду, лекарства, топливо, строительные материалы, сырьё для промышленности.
- ❖ Отрицательное воздействие биосферы заключается в том, что человек подвержен заболеваниям, вызванным вирусами и бактериями.



ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

- ❖ Где обнаружены самые древние останки человека?
- ❖ Почему большинство людей проживает на 8% площади суши?
- ❖ Какие внешние черты различают представителей разных рас?

