

ЕВРАЗИЯ

1. Географическое положение и история исследования материка.
2. Рельеф и полезные ископаемые.
3. Климат и внутренние воды.
4. Природные зоны

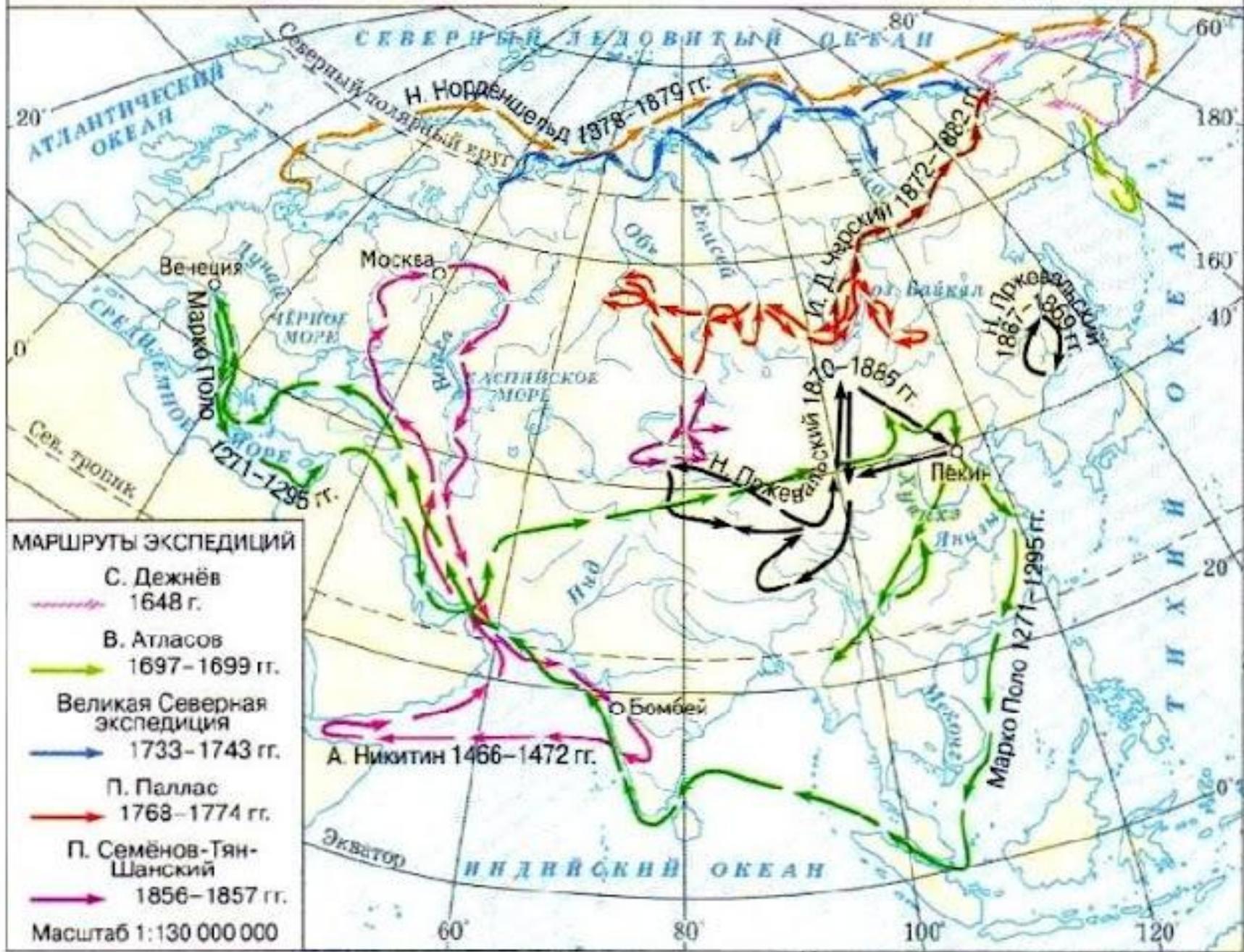
СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Площадь Евразии	55,2 млн км²
площадь Европы	10,2 млн км²
площадь Азии	45,0 млн км²
Протяжённость Евразии	
с севера на юг	ок. 8000 км
с запада на восток	ок. 16 000 км
Средняя высота	830 м
Наибольшая высота	г. Джомолунгма (Эверест) — 8848 м
Наименьшая высота	впадина Гхор — -424 м (уровень Мёртвого моря)
Крупнейшие реки	▶ Янцзы — 6300 км Хуанхэ — 5464 км Обь (с Иртышом) — 5410 км Амур (с Аргунью) — 4444 км Лена — 4400 км
Крупнейшие озёра	▶ Каспийское море — 396 000 км² Байкал — 31 500 км² Тонлесап — ок. 6350 км² Балхаш — 18 430 км² Ладожское — 17 700 км²

Крупнейшие: вершины	▶ Джомолунгма (Эверест) — 8848 м Чогори — 8611 м Канченджанга — 8598 м Макалу — 8463 м Дхаулагири — 8167 м
вулкань	▶ Ключевская Сопка — 4688 м Эрджияс — 3917 м Керинчи — 3800 м Фудзияма — 3776 м Семеру — 3676 м
Крупнейшие острова	▶ Калимантан — 734 000 км² Суматра — 427 350 км² Великобритания — 229 885 км² Хонсю — 227 415 км² Сулавеси — 178 710 км²
Крупнейшая равнина	▶ Восточно-Европейская — 3 млн км²
Крупнейший п-ов	▶ Аравийский — 2 730 000 км²

ИССЛЕДОВАНИЕ ЕВРАЗИИ

Масштаб 1:130 000 000



План характеристики географического

1. Какое положение занимает относительно экватора, тропиков, полярных кругов и начального меридиана?

2. Найти крайние точки материка, определить их географические координаты и протяженность материка в градусах и километрах с севера на юг и с запада на восток.

3. Какими океанами и морями омываются берега материка? Очертания береговой линии (изрезанность), перечислить полуострова, заливы...

4. В каких климатических поясах и природных зонах расположен материк?

5. Какое положение материка относительно других материков и островов?

План характеристики географического

1. Какое положение он занимает относительно экватора, тропиков, полярных кругов и начального меридиана?

2. Найти крайние точки материка, определить их географические координаты и протяженность материка в градусах и километрах с севера на юг и с запада на восток.

3. Какими океанами и морями омываются берега материка? Очертания береговой линии (изрезанность), перечислить полуострова, заливы...

4. В каких климатических поясах и природных зонах расположен материк?

5. Какое положение материка относительно других материков и островов?



fedoroff.net 2010

при публикации ссылка обязательна на <http://www.fedoroff.net/>

Широта, °	Длина дуги параллели в 1° по долготе	Широта, °	Длина дуги параллели в 1° по долготе
0	111,3	50	71,7
5	110,9	55	64
10	109,6	60	55,8
15	107,6	65	47,2
20	104,6	70	38,2
25	101	75	28,9
30	96,5	80	19,4
35	91,3	85	9,7
40	85,4	90	0
45	78,8		



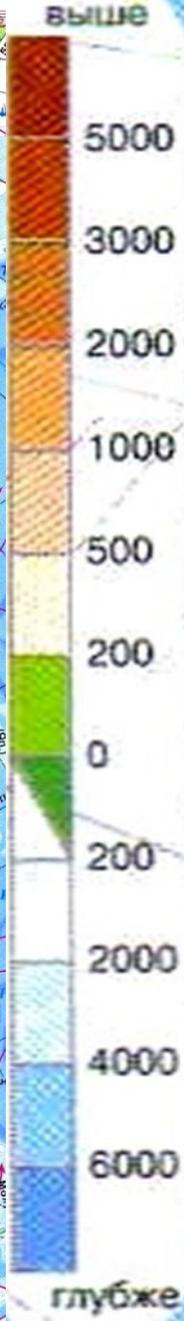
- ### ТЕКТОНІЧНІ ОБЛАСТІ МАТЕРИКІВ
- Щити докембрійських платформ (виступи кристалічного фундаменту на поверхню)
 - Чохли (плити) докембрійських платформ
 - Области байкальської складчастості
 - Области каледонської складчастості
 - Области герцинської складчастості
 - Чохли (плити) палеозойських платформ
 - Области мезозойської складчастості
 - Чохли (плити) мезозойських платформ
 - Области кайнозойської складчастості
 - Розломи
 - Вулкани діючі
 - згаслі
 - Зони землетрусів і сучасного горотворення
 - Епіцентри та роки катастрофічних землетрусів

- ### РОДОВИЩА КОРИСНИХ КОПАЛИН
- | | | | |
|---|---|---|--|
| Магматичні та метаморфні | | Осадіві | |
| Залізні руди | Кам'яне вугілля | Золото | Графіт |
| Нікелеві руди | Буре вугілля | Фосфорити | Сірка |
| Мідні руди | Нафта | Калійні солі | Кухонна сіль |
| Поліметалеві руди | Природний газ | Глауберова сіль | |
| Олов'яні руди | Залізні руди | | |
| Ртутні руди | Марганцеві руди | | |
| Золото | Нікелеві руди | | |
| Уранові руди | Графіт | | |
| Алмази | Олов'яні руди | | |





АБ — ПОПЕРЕЧНЫЙ РЕЗЕКТ ЧЕРЕЗ ЕВРАЗИЮ ПО ЛИНИИ АБ
 табл. горизонтальный — в 1 см 430 км
 вертикальный — в 1 см 3300 м



Полезные ископаемые



Горючие

- Каменный уголь
- Бурый уголь
- Горючие сланцы
- Нефть
- Природный газ

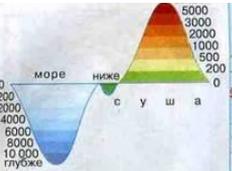
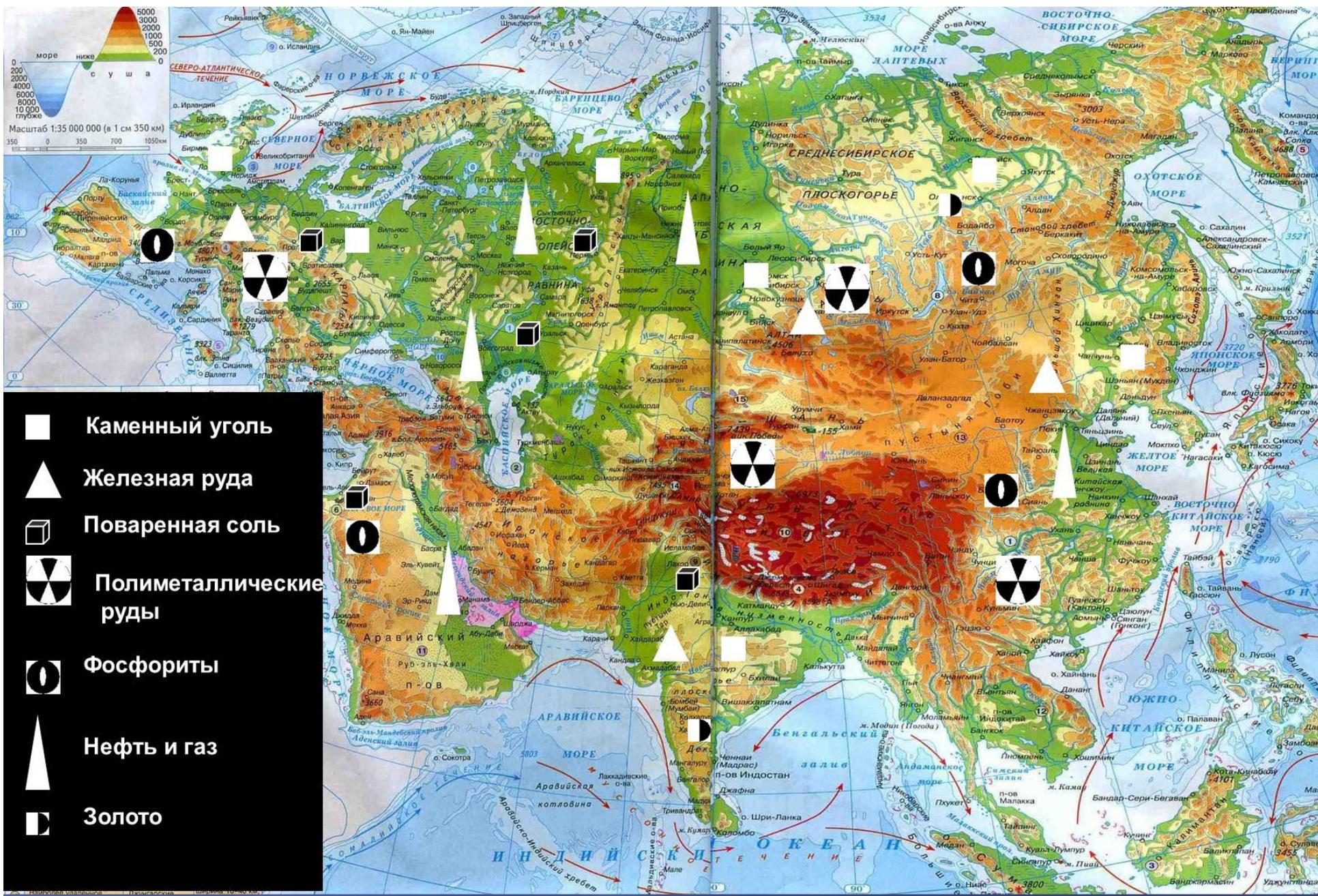
Металлические

- Железные руды
- Марганцевые руды

- Хромовые руды
- Никелевые руды
- Вольфрамовые руды
- Молибденовые руды
- Алюминовые руды
- Медные руды
- Полиметаллические руды
- Оловянные руды
- Золото
- Ртутные руды

Неметаллические

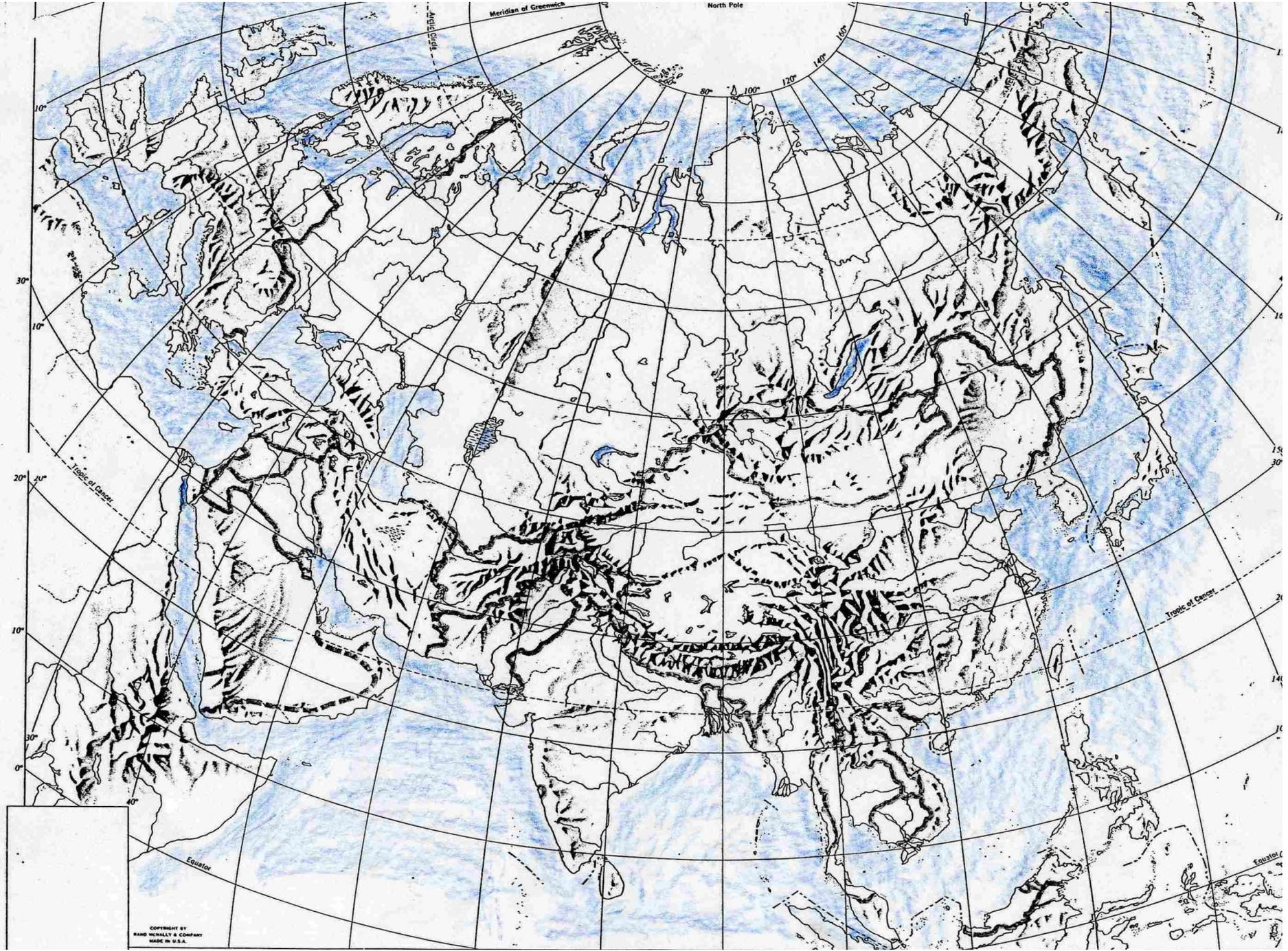
- Асбест
- Графит
- Слюда
- Апатиты
- Фосфориты
- Калийные соли
- Поваренная соль
- Глауберова соль
- Алмазы



Масштаб 1:35 000 000 (в 1 см 350 км)

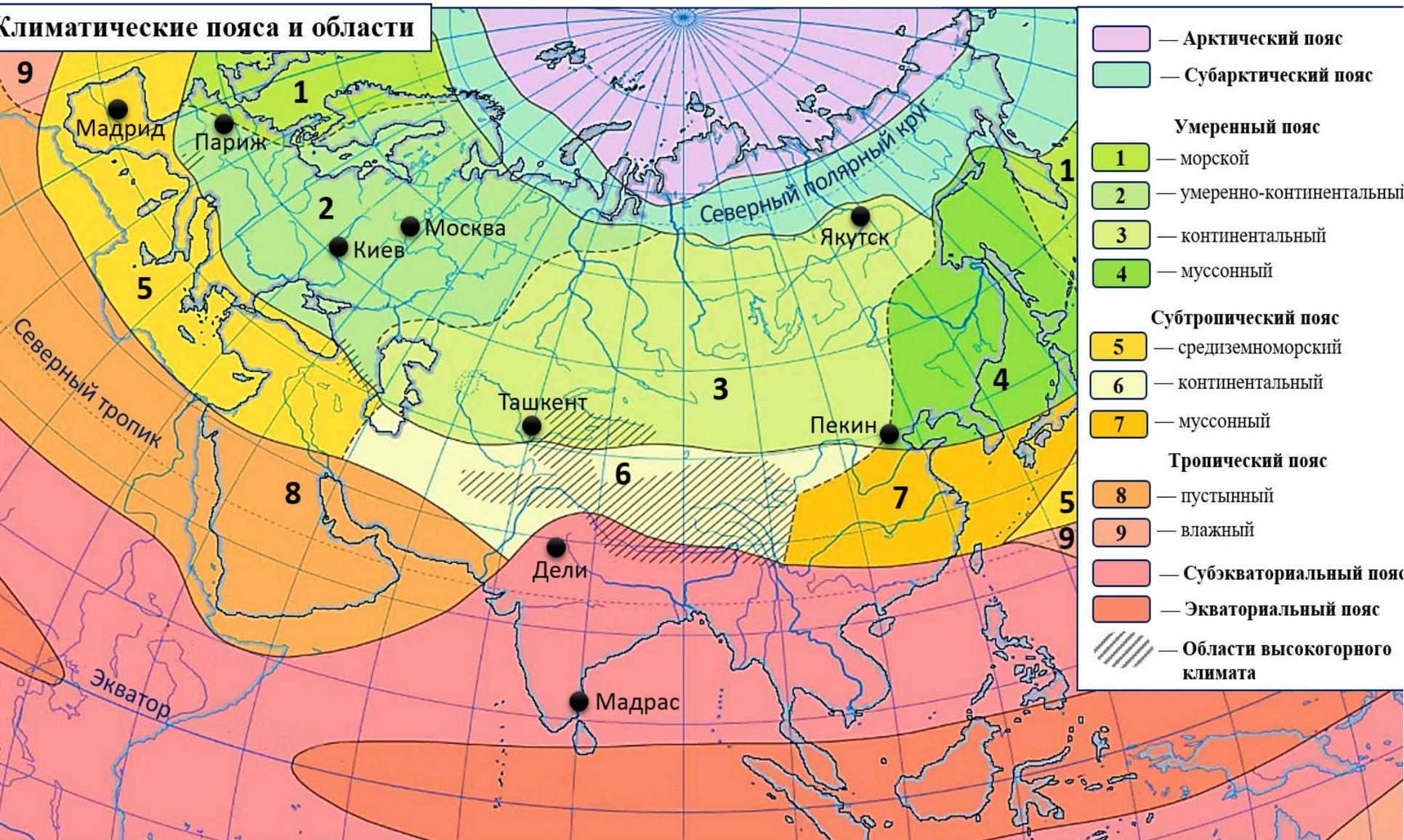
0 350 700 1050 км

-  Каменный уголь
-  Железная руда
-  Поваренная соль
-  Полиметаллические руды
-  Фосфориты
-  Нефть и газ
-  Золото



COPYRIGHT BY
RAND McNALLY & COMPANY
MADE IN U.S.A.

Климатические пояса и области





АТЛАНТИЧЕСКИЙ
ОКЕАН

СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН

ТИХИЙ
ОКЕАН

ИНДИЙСКИЙ
ОКЕАН

р. Рейн

р. Дунай

р. Волга

оз. Онежское
оз. Ладожское

р. Днестр

р. Обь

р. Иртыш

р. Лена

р. Амур

оз. Байкал

Аральское
море

оз. Балхаш

оз. Иссык-Куль

Каспийское
море

р. Амударья

р. Евфрат

р. Тигр

р. Инд

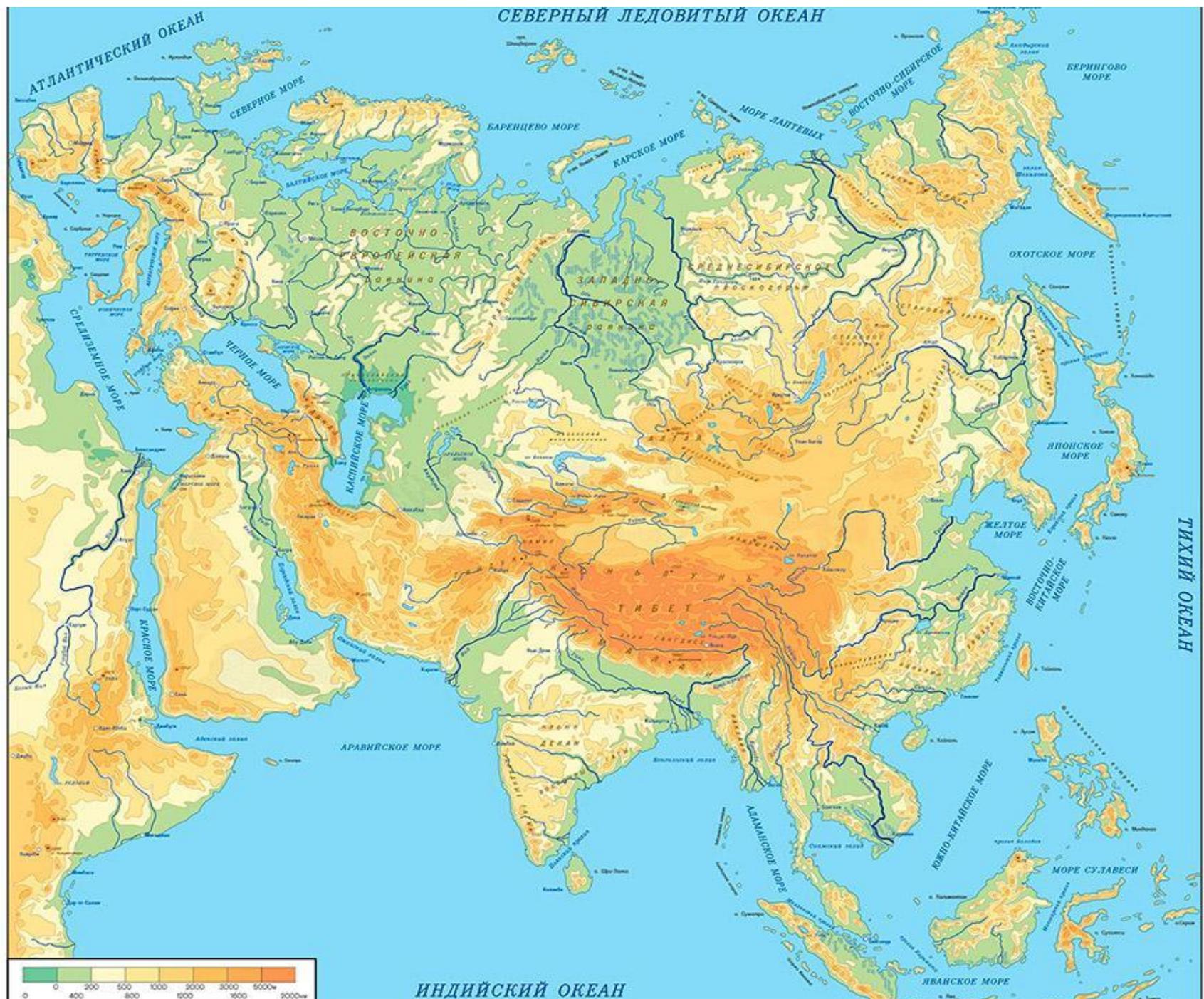
р. Брахмапутра

р. Ганг

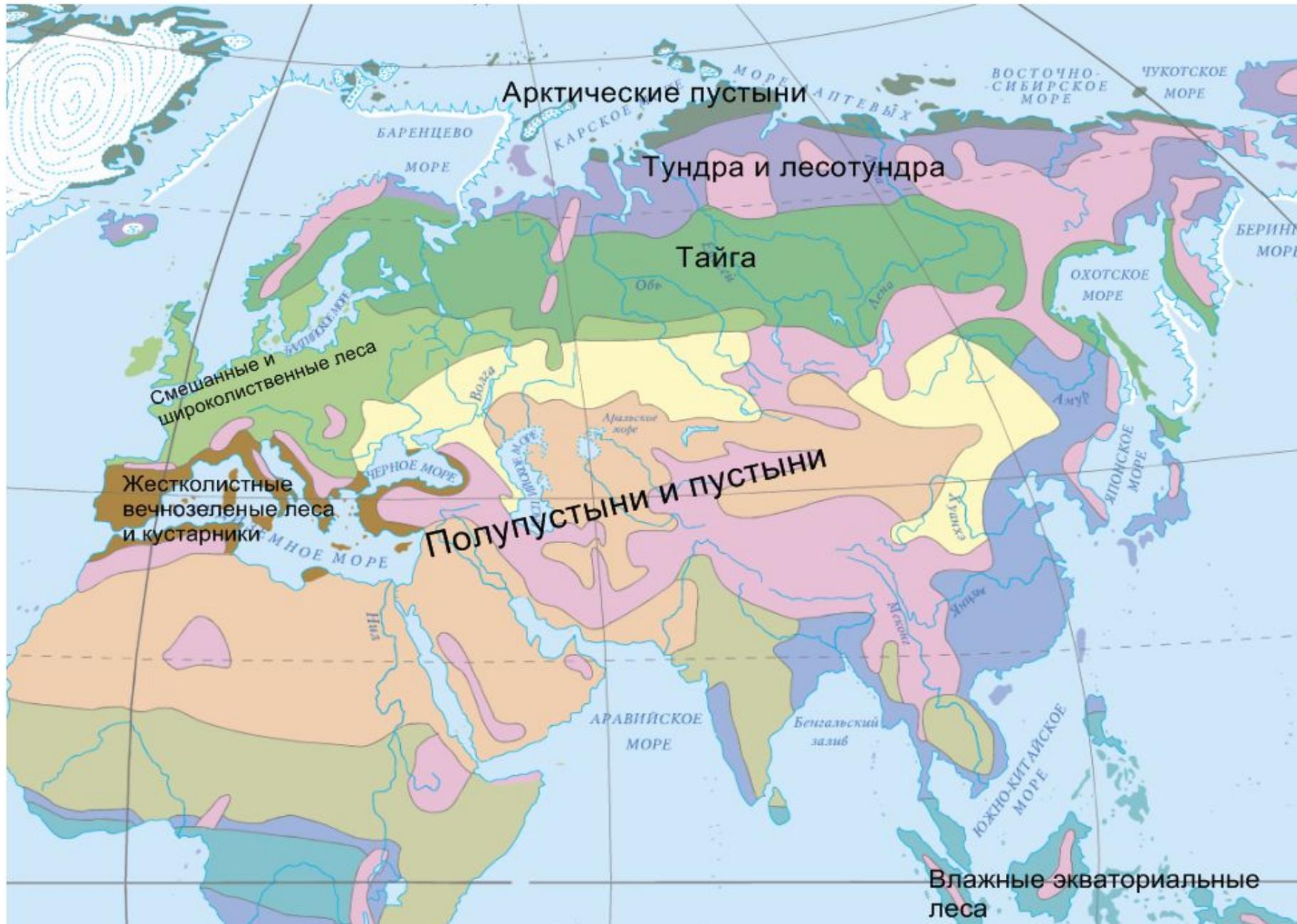
р. Хуанхэ

р. Янцзы

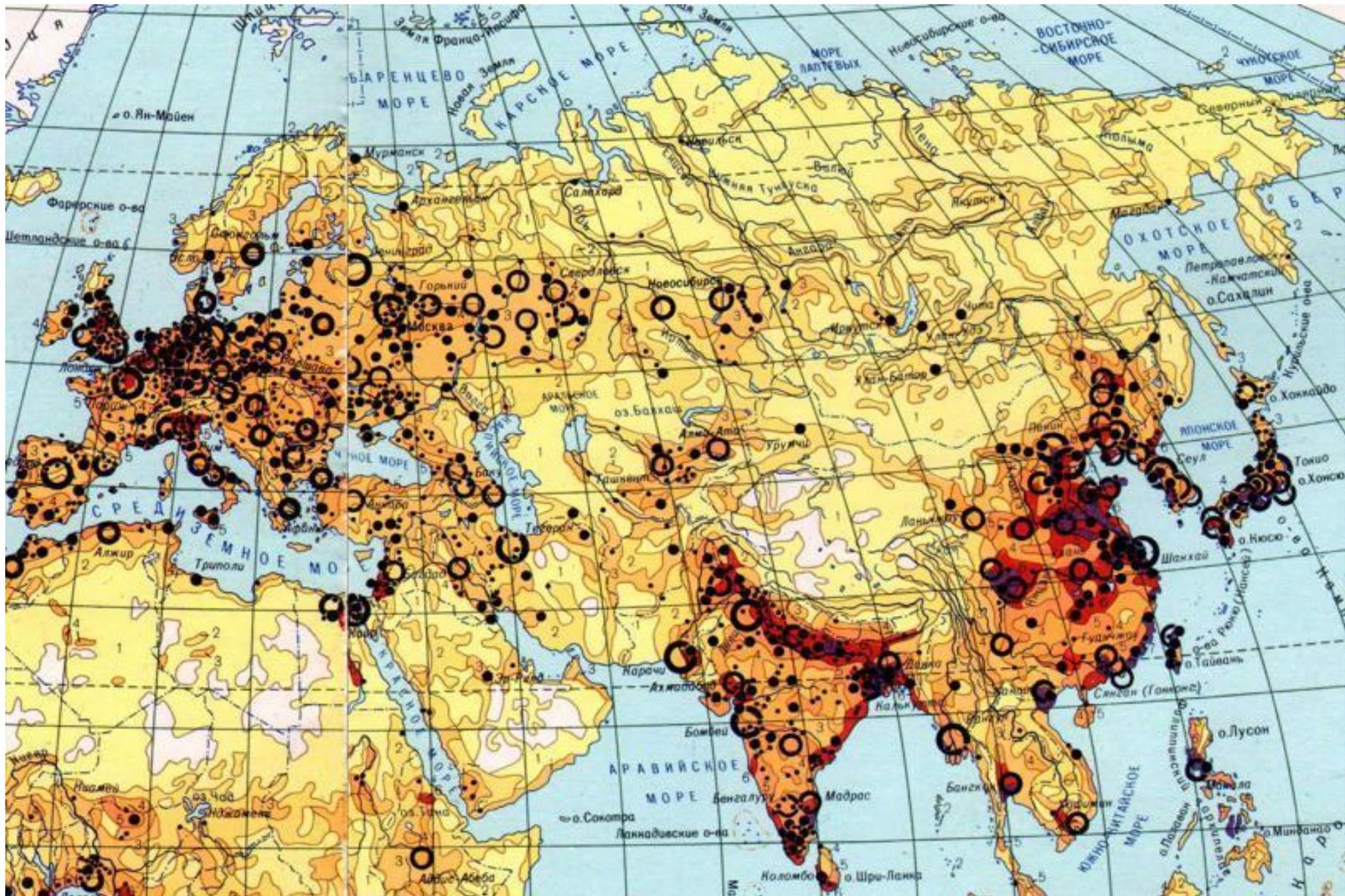
р. Меконг



Природные зоны Евразии



ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ЕВРАЗИИ



Население Евразии

Евразию населяют многочисленные народы. Численность населения составляет 4.8 млрд. человек - это более 60 % населения земного шара.

Самые крупные государства - Россия, Китай, Индия

