

ЕВРАЗИЯ

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

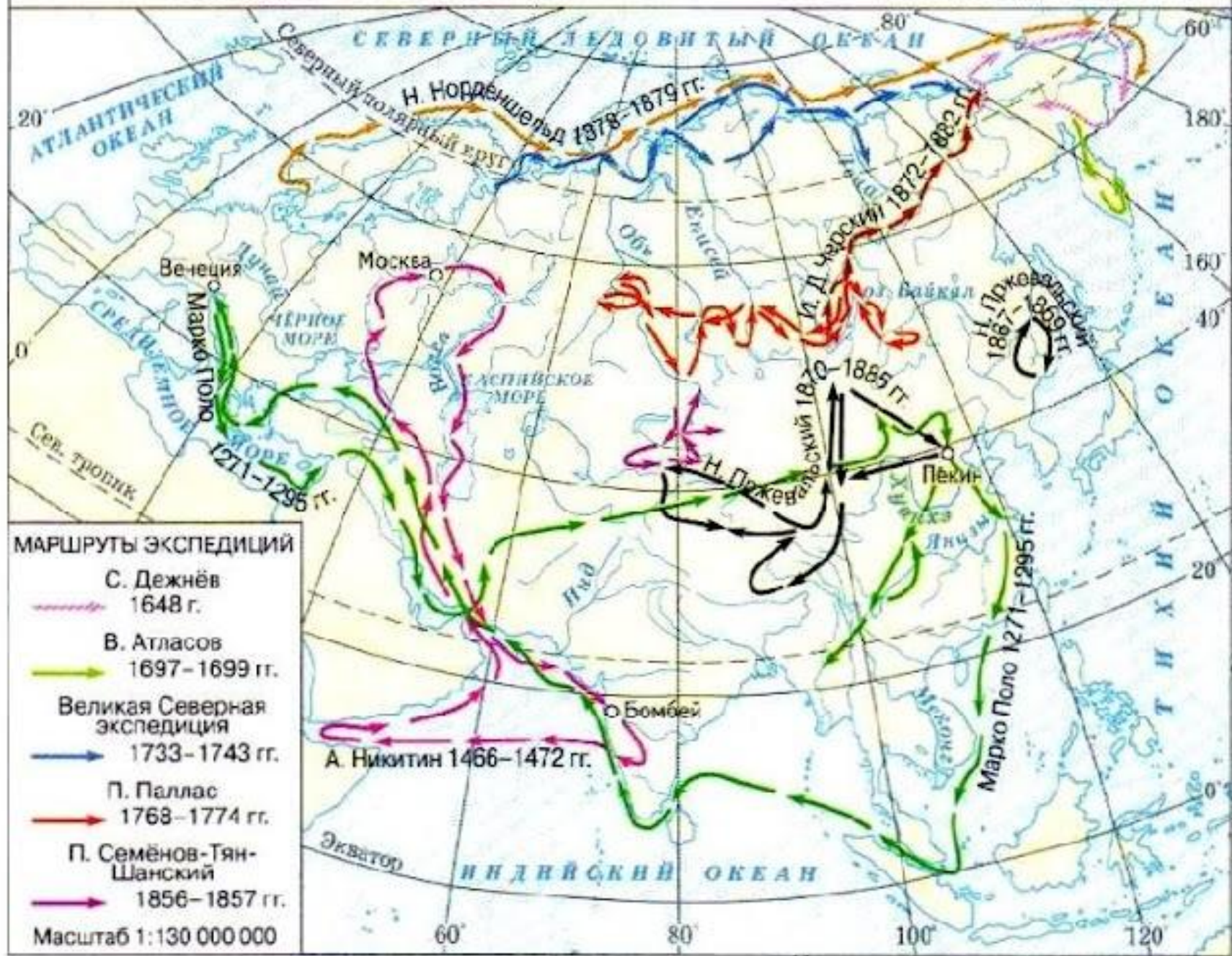
СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ

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



МАРШРУТЫ ЭКСПЕДИЦИЙ

- С. Дежнёв 1648 г.
- В. Атласов 1697-1699 гг.
- Великая Северная экспедиция 1733-1743 гг.
- П. Паллас 1768-1774 гг.
- П. Семёнов-Тян-Шанский 1856-1857 гг.
- А. Никитин 1466-1472 гг.
- Н. Норденшельд 1878-1879 гг.
- И. Д. Черский 1872-1882 гг.
- Н. Пожарский 1867-1869 гг.
- Н. Дежневский 1870-1885 гг.
- Марко Поло 1271-1295 г.

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

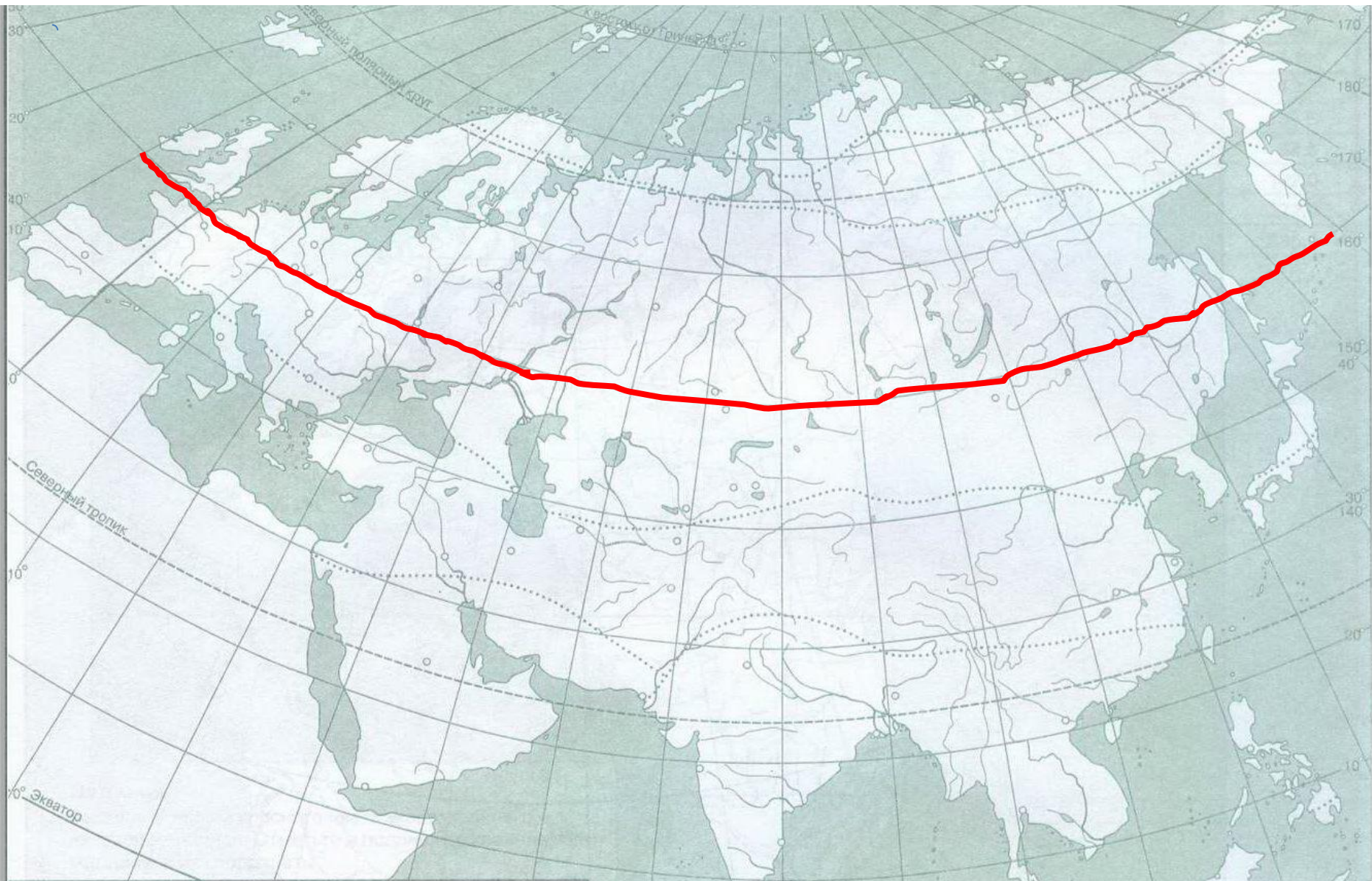
1. Какое положение он занимает относительно экватора, тропиков, полярных кругов и начального меридиана?

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

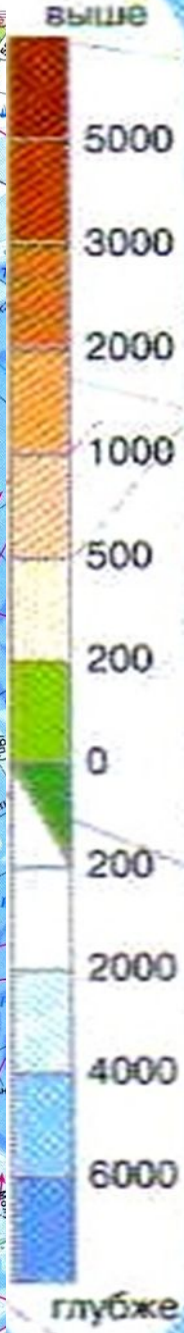
- ### РОДОВИЩА КОРИСНИХ КОПАЛИН
- | | | | |
|---|---|---|---|
| Магматичні та метаморфні | | Осадіві | |
| Залізні руди | Кам'яне вугілля | Золото | Графіт |
| Нікелеві руди | Буре вугілля | Фосфорити | Сірка |
| Мідні руди | Нафта | Калійні солі | Кухонна сіль |
| Поліметалеві руди | Природний газ |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







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



Полезные ископаемые



Горючие

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

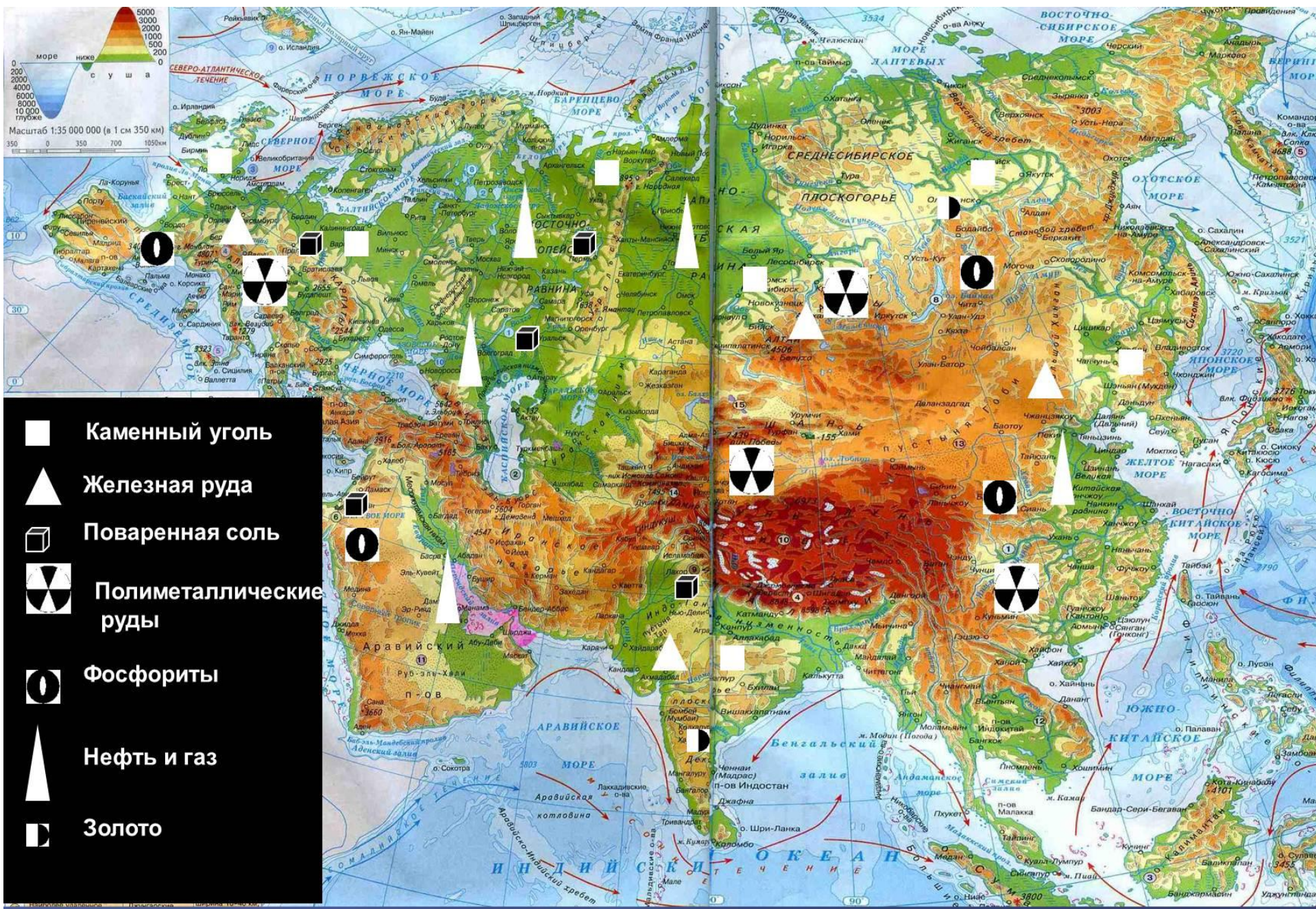
Металлические

- Железные руды
- Марганцевые руды

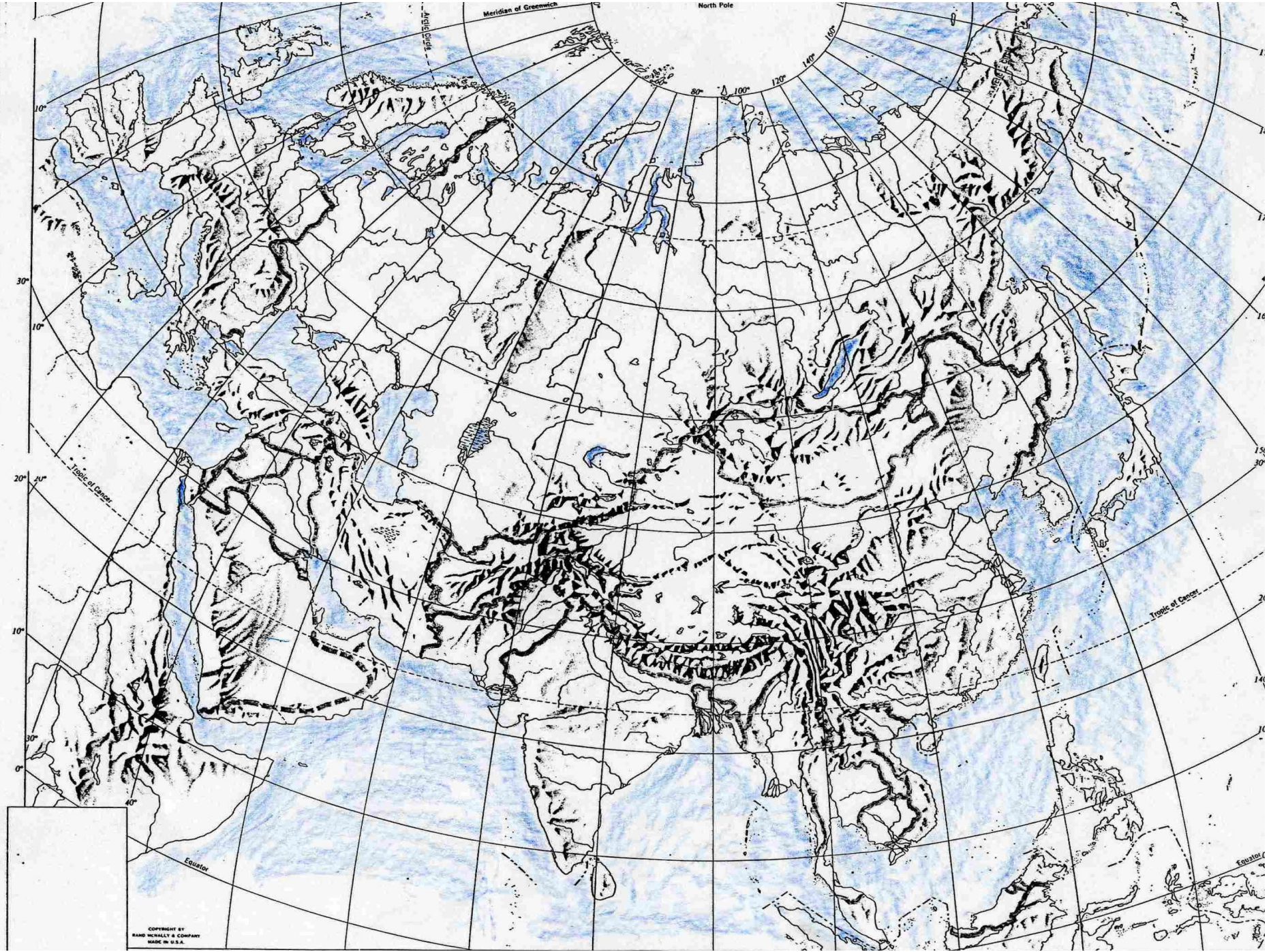
- Хромовые руды
- Никелевые руды
- Вольфрамовые руды
- Молибденовые руды
- Алюминевые руды
- Медные руды
- Полиметаллические руды
- Оловянные руды
- Золото
- Ртутные руды

Неметаллические

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

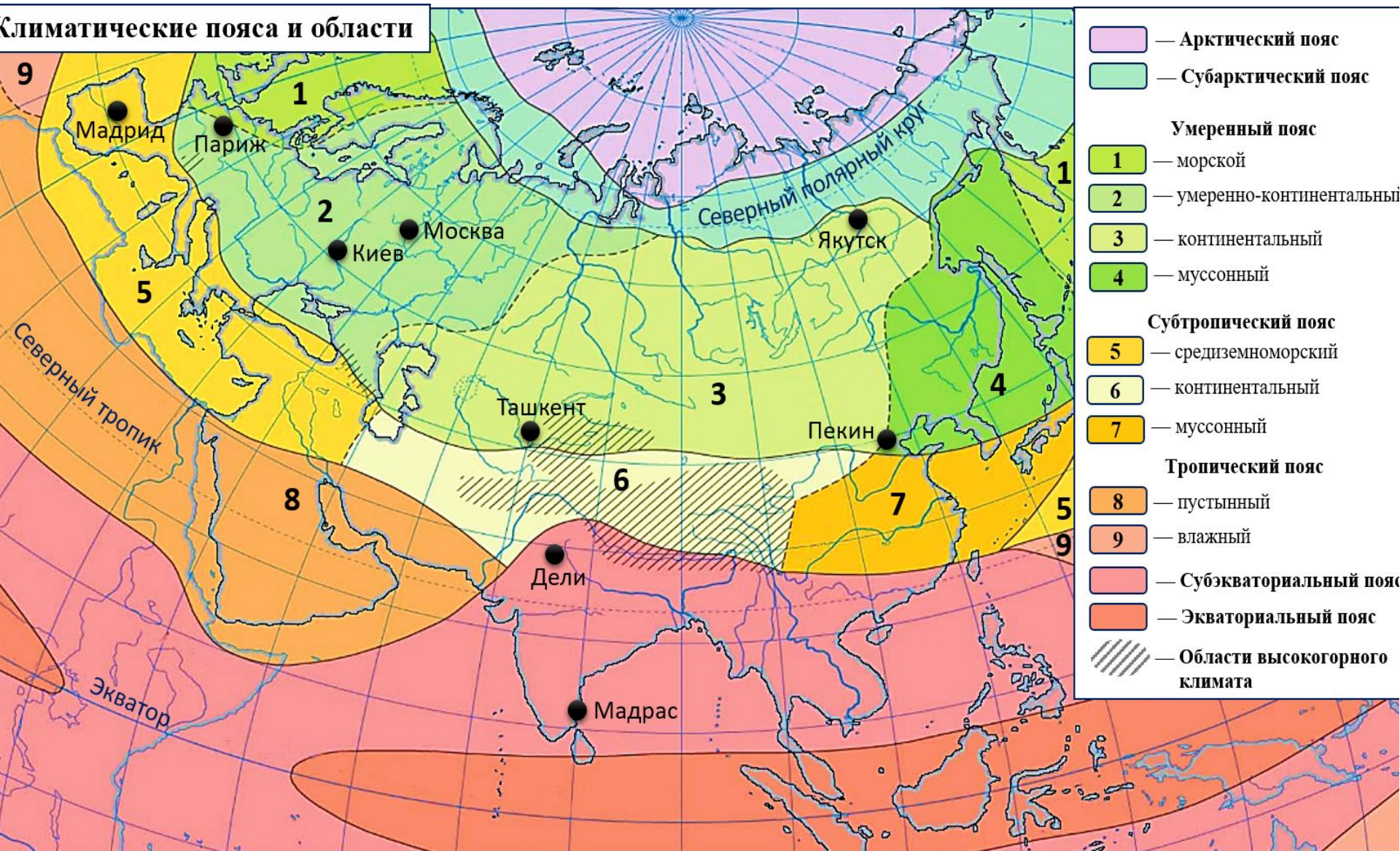


-  Каменный уголь
-  Железная руда
-  Поваренная соль
-  Полиметаллические руды
-  Фосфориты
-  Нефть и газ
-  Золото



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

Климатические пояса и области

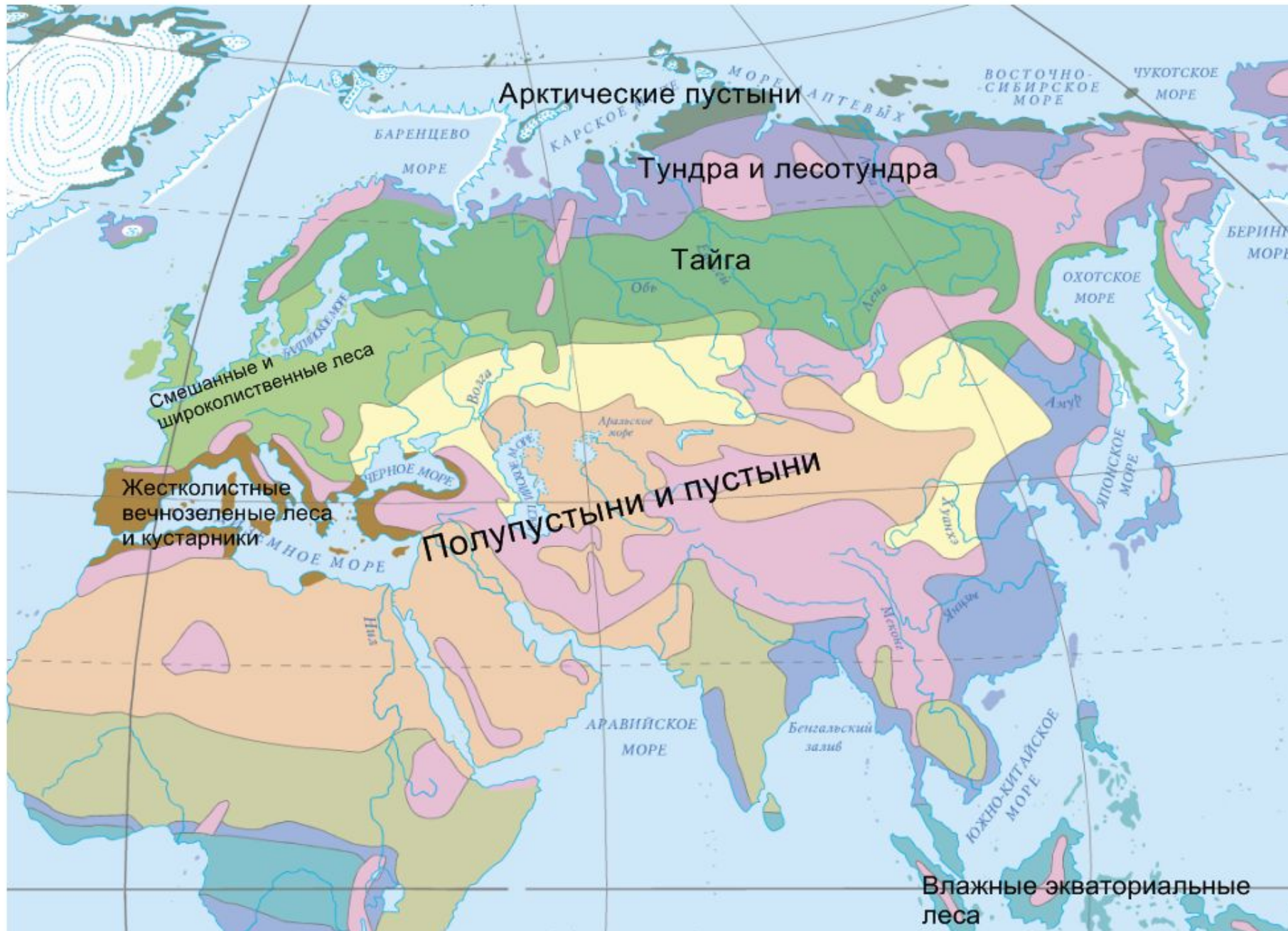


- Арктический пояс
- Субарктический пояс
- Умеренный пояс**
- 1 — морской
- 2 — умеренно-континентальный
- 3 — континентальный
- 4 — муссонный
- Субтропический пояс**
- 5 — средиземноморский
- 6 — континентальный
- 7 — муссонный
- Тропический пояс**
- 8 — пустынный
- 9 — влажный
- Субэкваториальный пояс
- Экваториальный пояс
- Области высокогорного климата

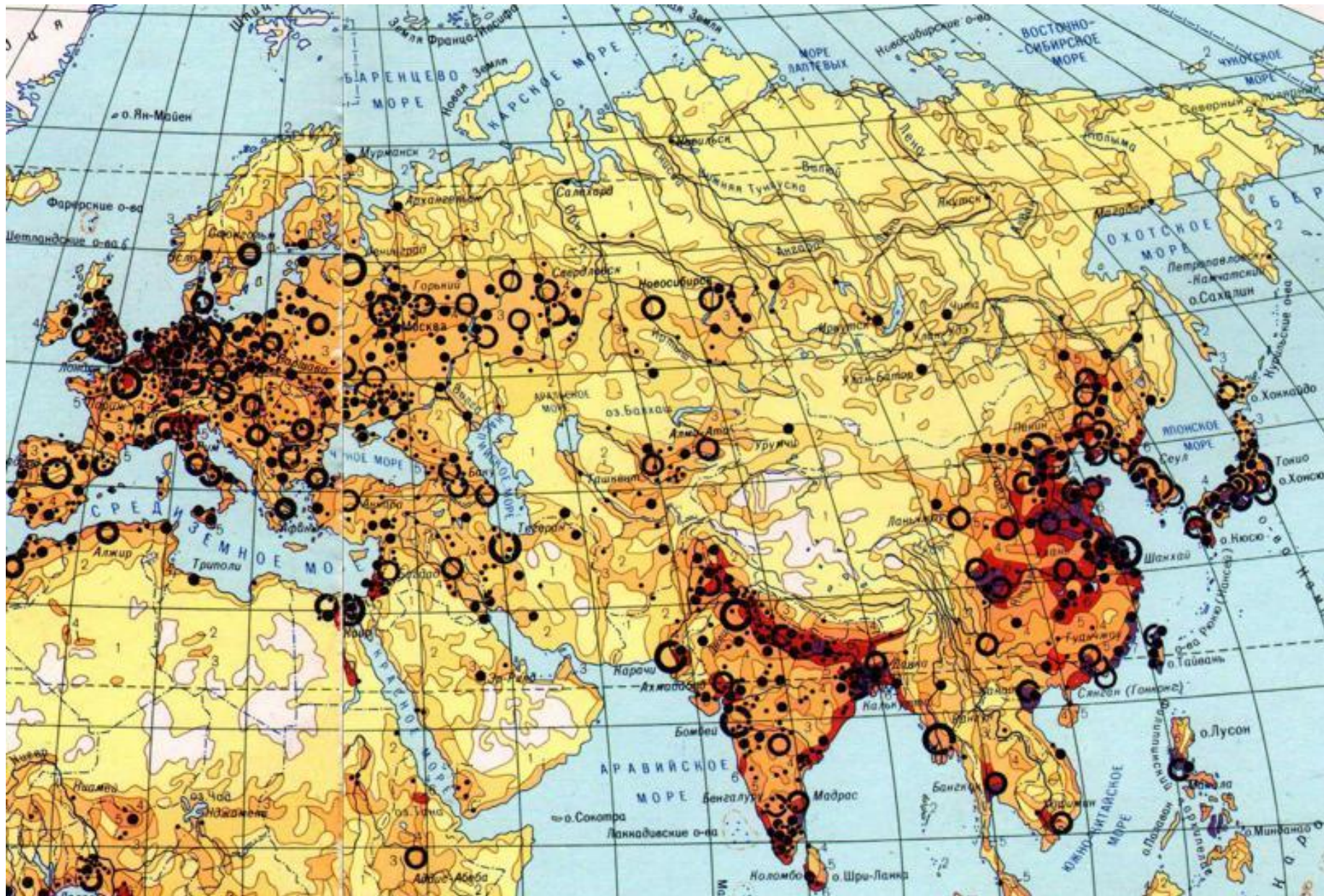




Природные зоны Евразии



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

