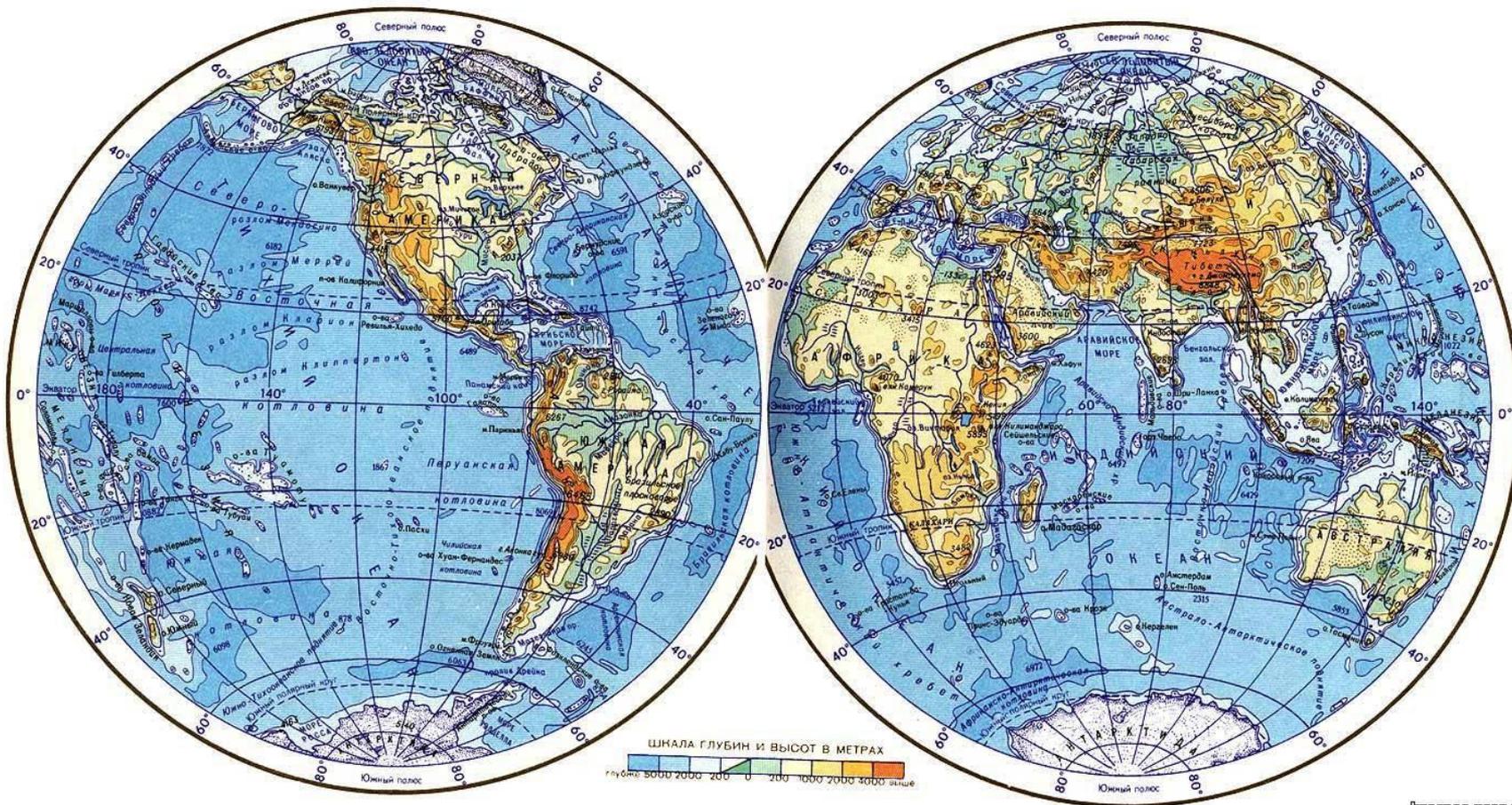


Карта- язык географии

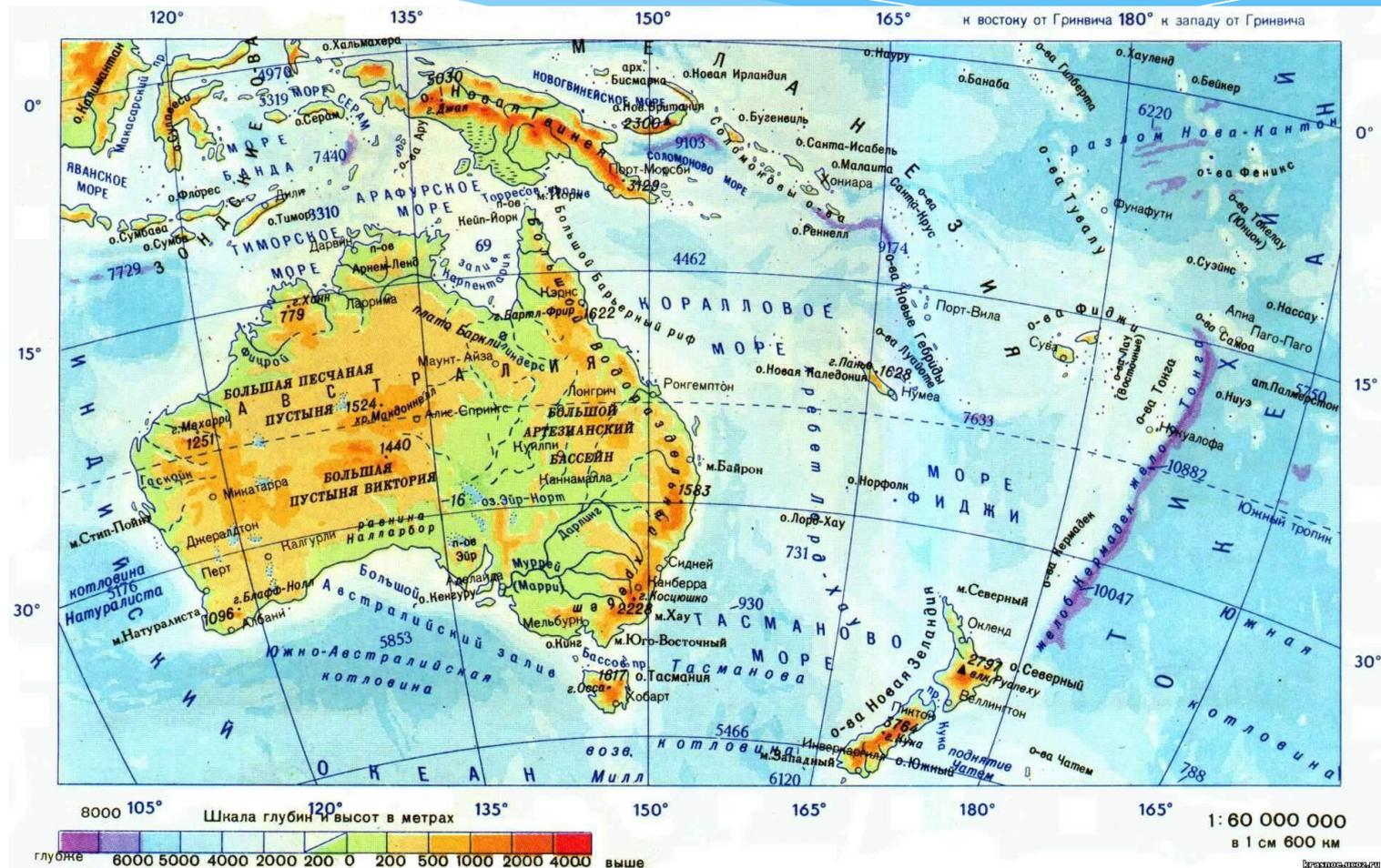
Различие карт по охвату территории

- Карта мира
- Карта материков и океанов
 - или их частей
 - Карта страны
- Карта области или района
 - Карта города

Различие карт по охвату территории



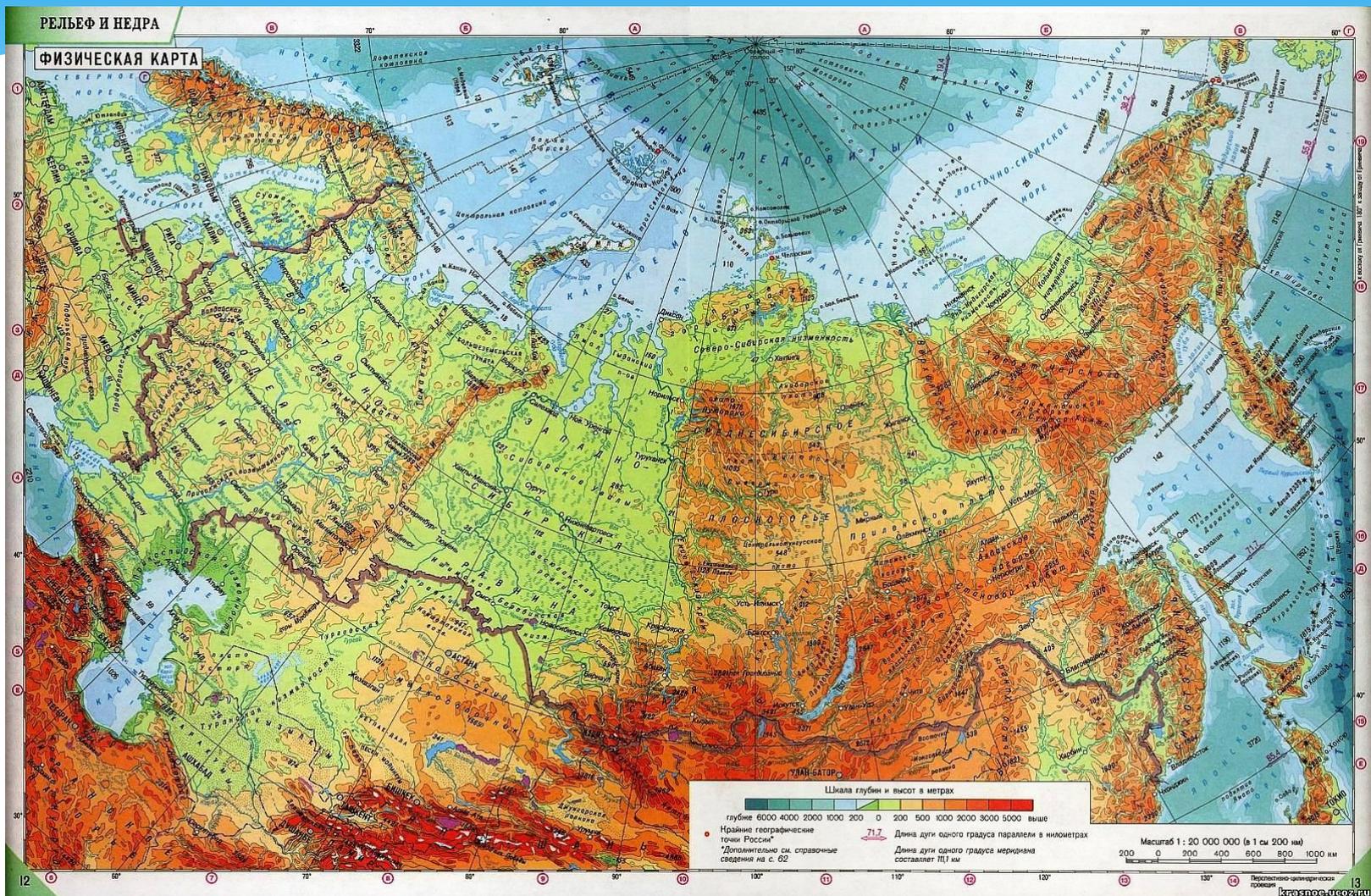
Карта материков и их частей



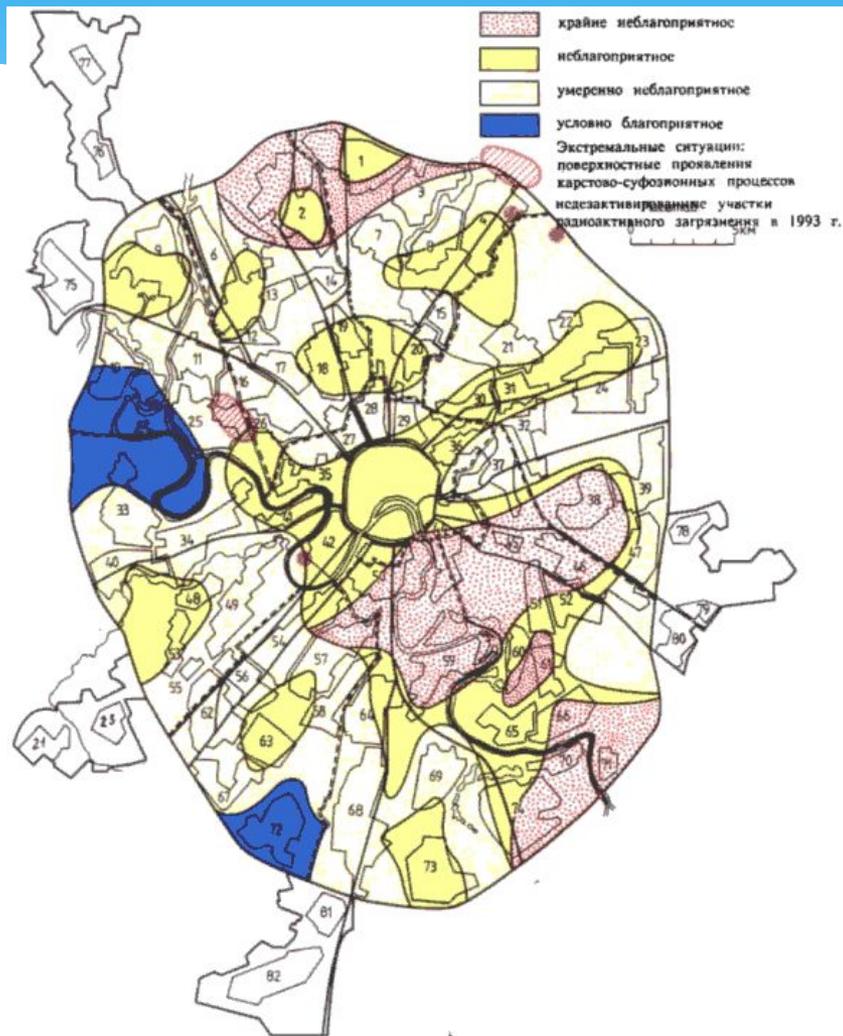
Карты океанов



Карты стран и их частей



Карты городов



Деление карт по масштабу

Мелкомасштабные

1 : 1 000 000

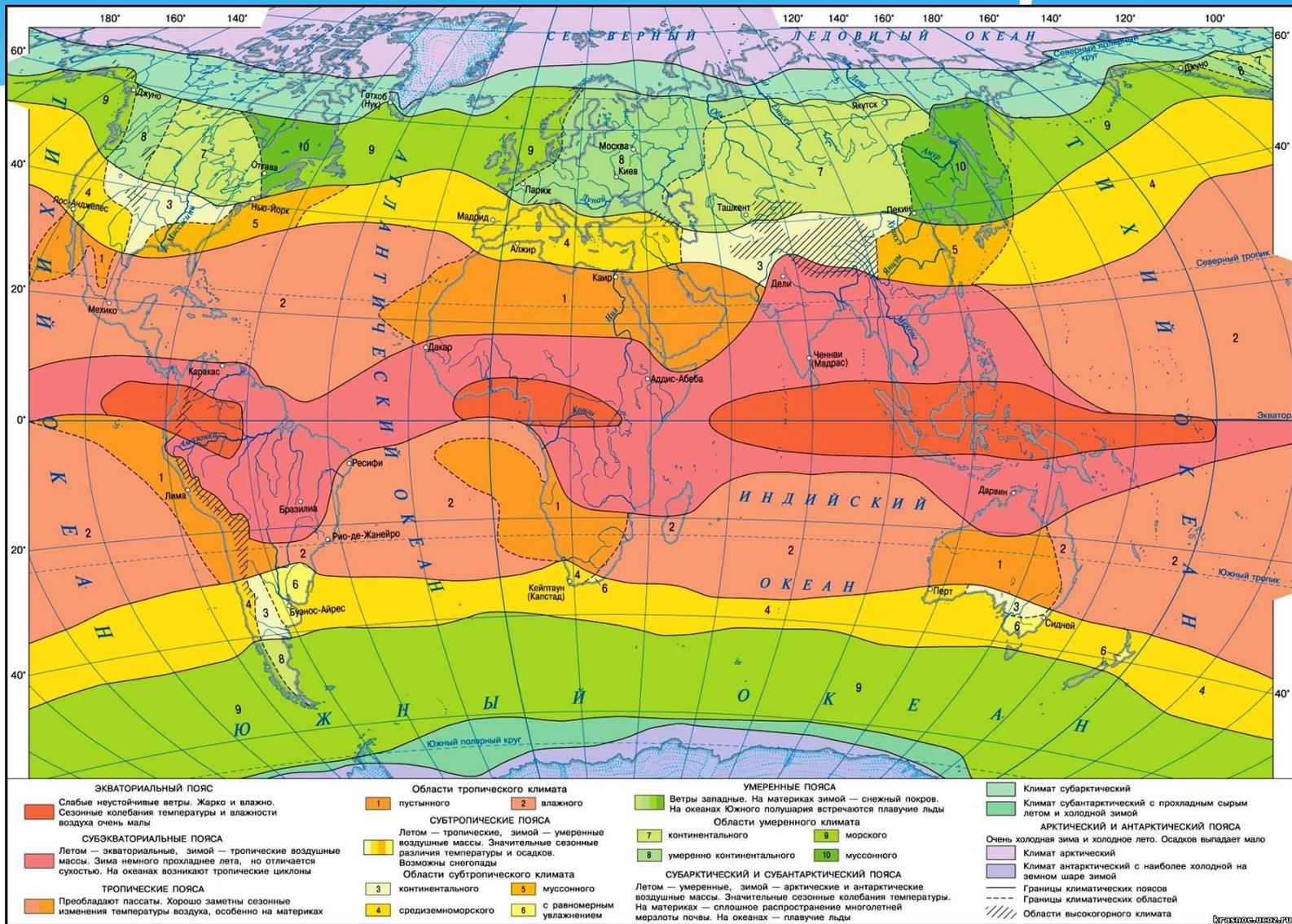
Среднемасштабные

1 : 200 000 – 1 : 1 000 000

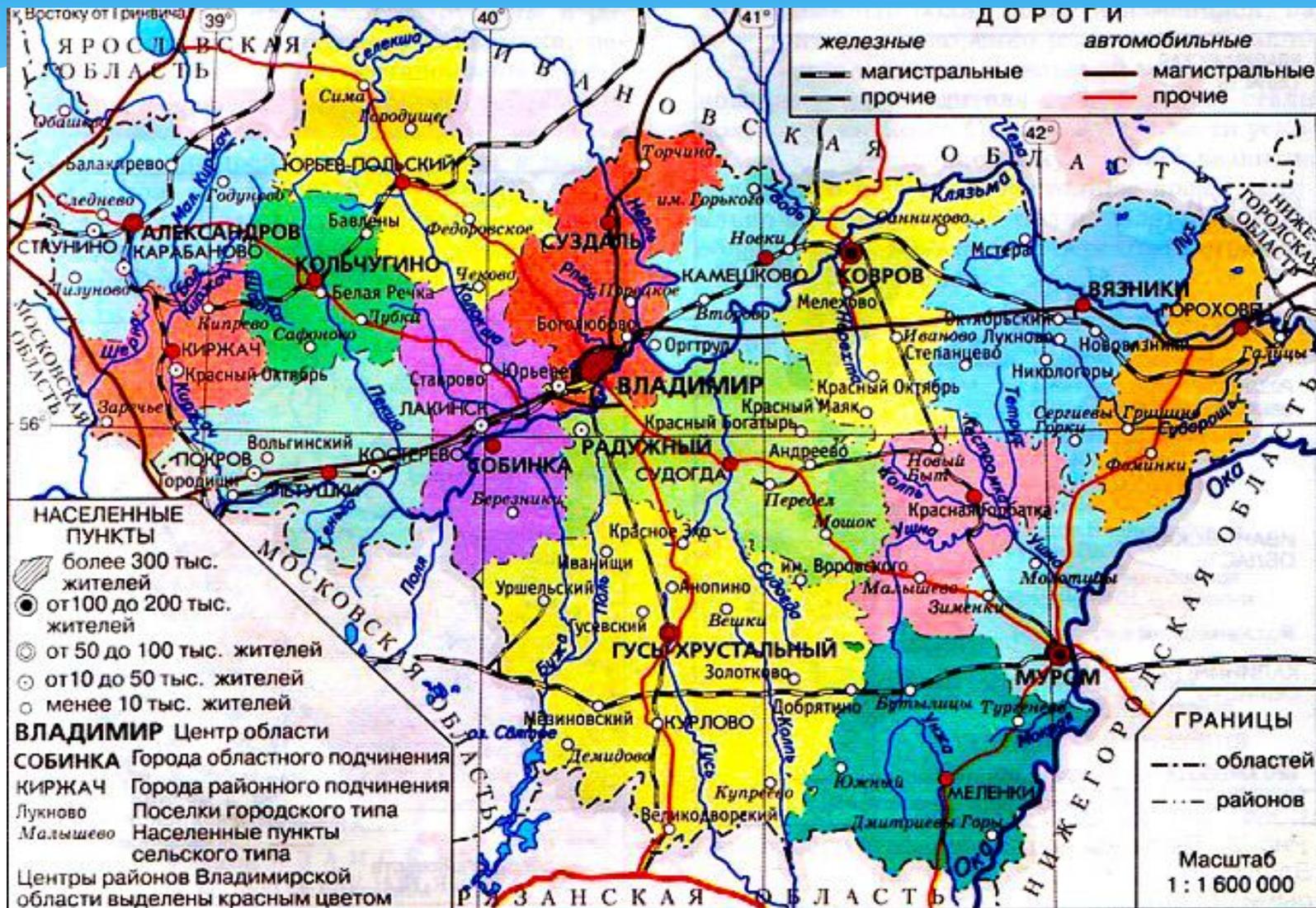
Крупномасштабные

1 : 200 000 и крупнее

Мелкомасштабные карты



Среднемасштабные карты



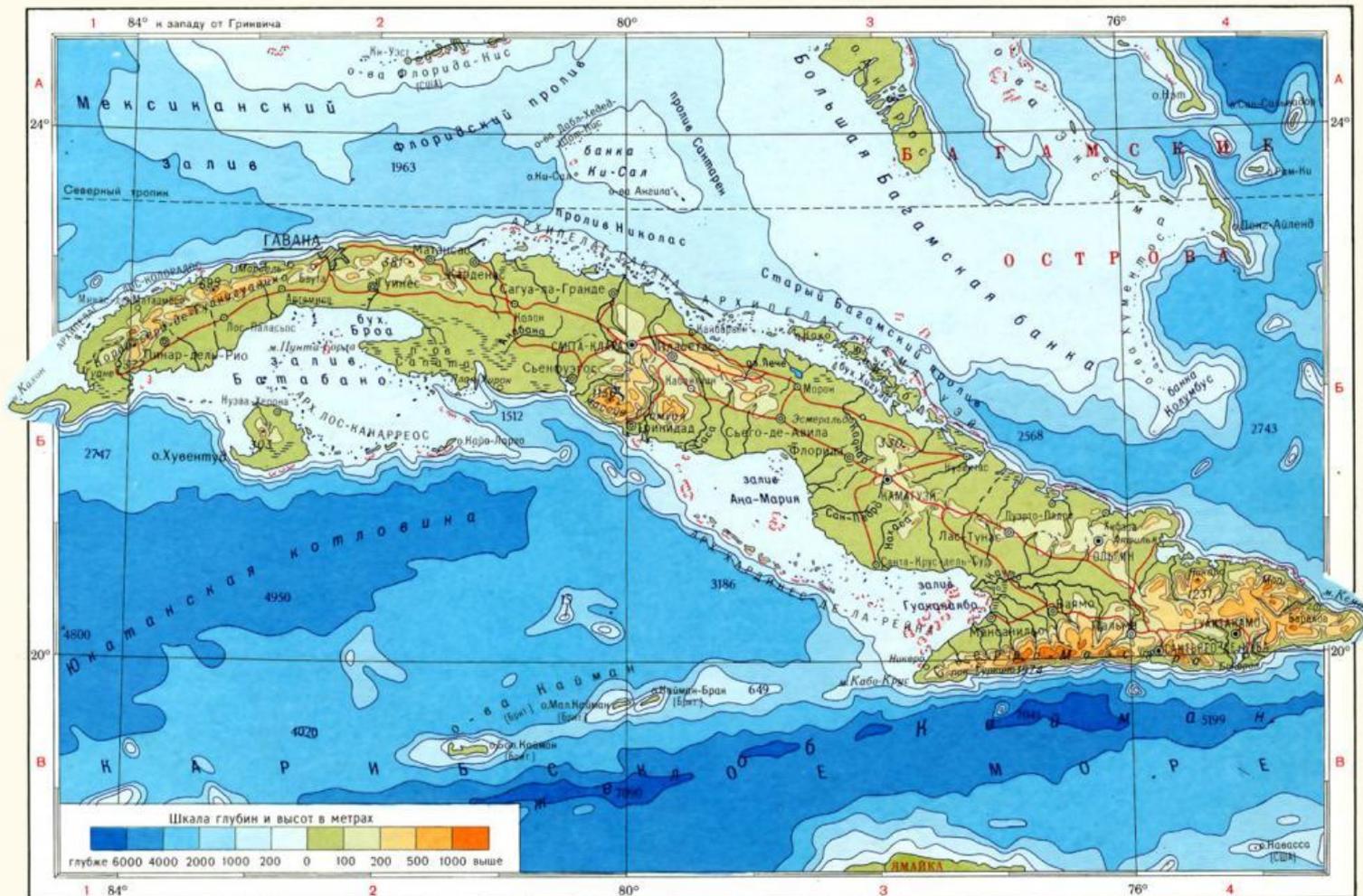
Крупномасштабные карты



Карты по содержанию

Физические
Тематические
Комплексные
Контурные

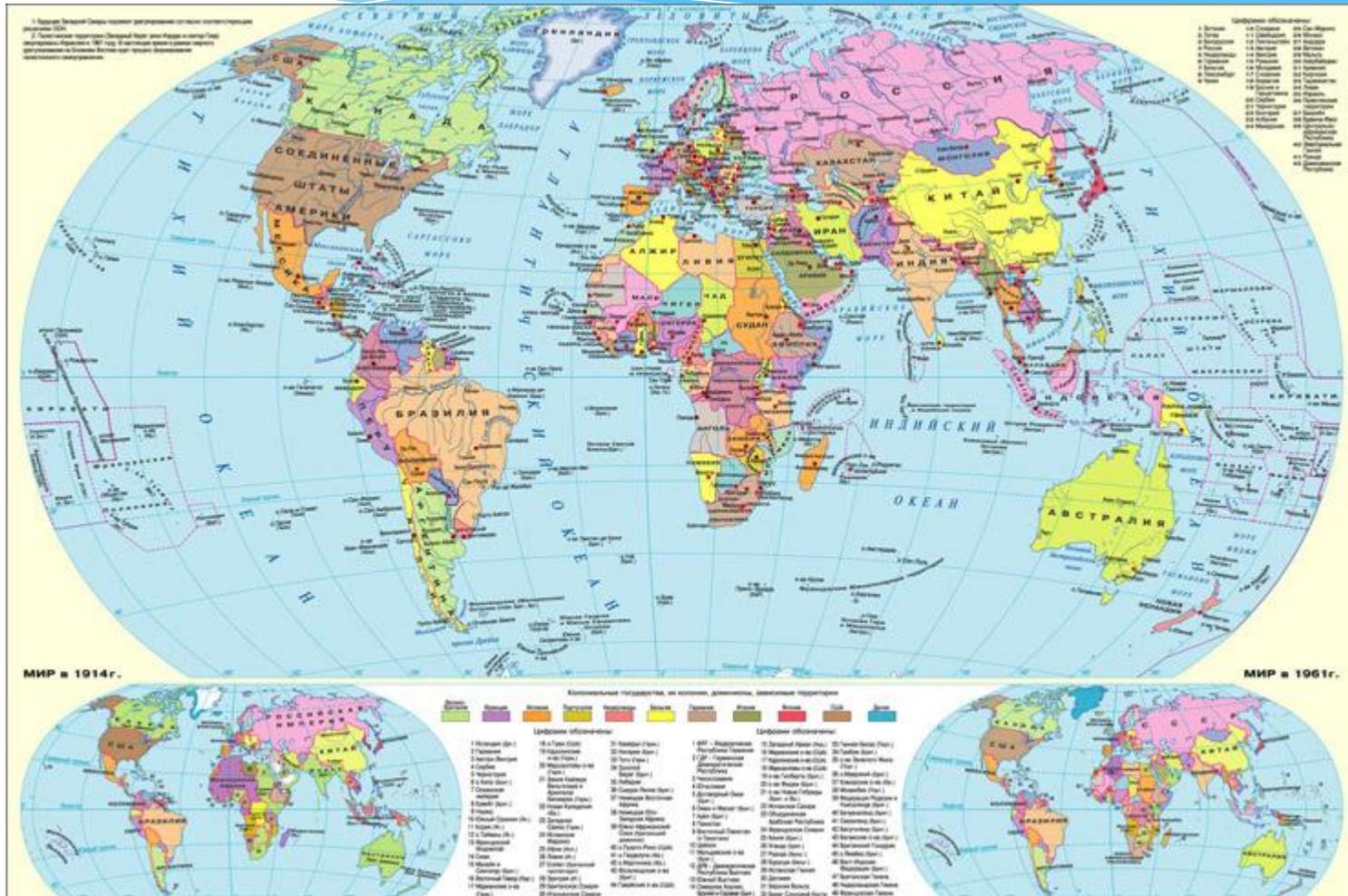
Карты физические



Масштаб 1:5 000 000 (в 1 см 50 км)

0 50 100 150 200 250 км

Карты тематические



Комплексные карты

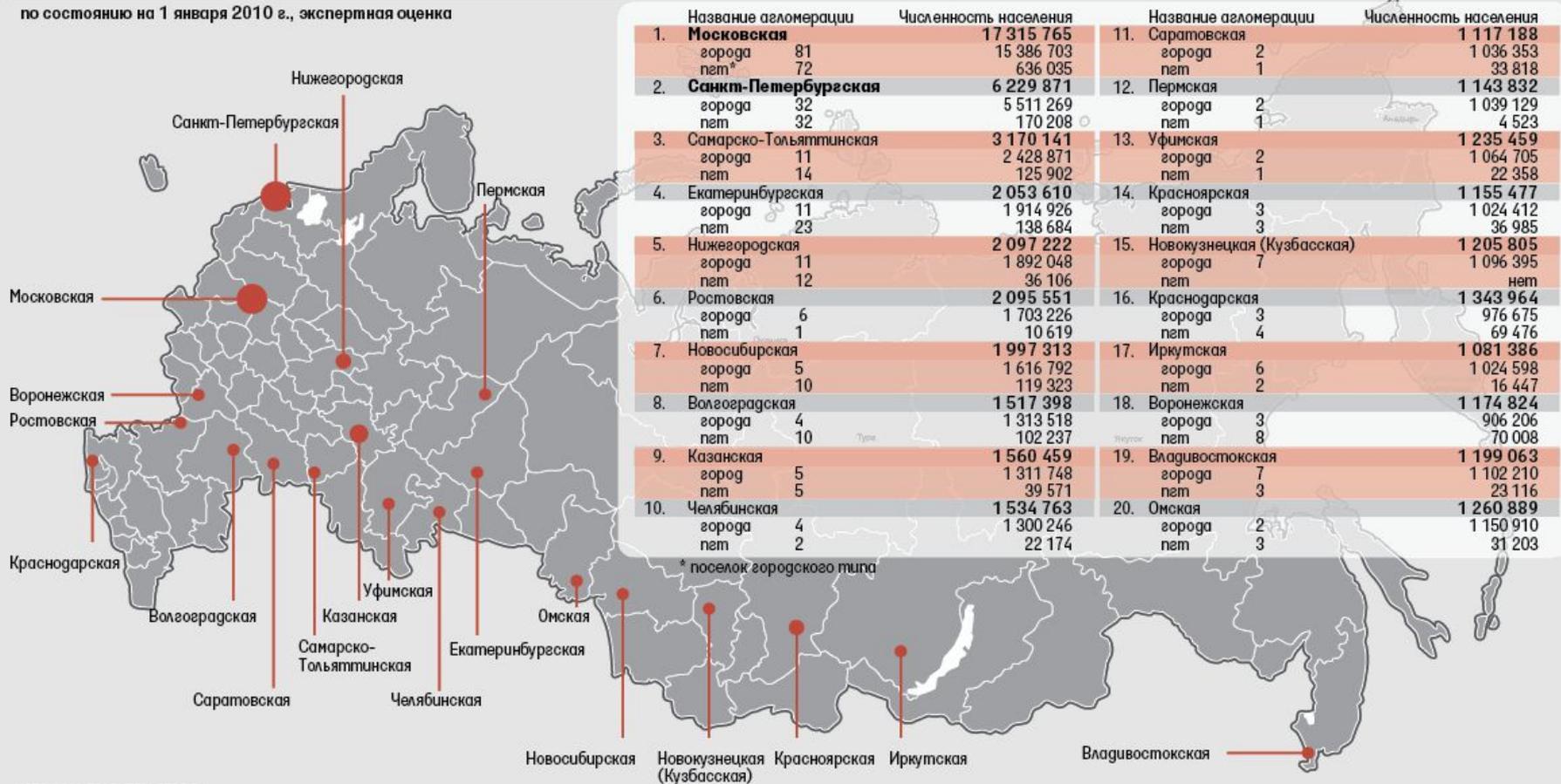


Условные знаки на картах

Пунсоны

Городское население агломераций России

по состоянию на 1 января 2010 г., экспертная оценка



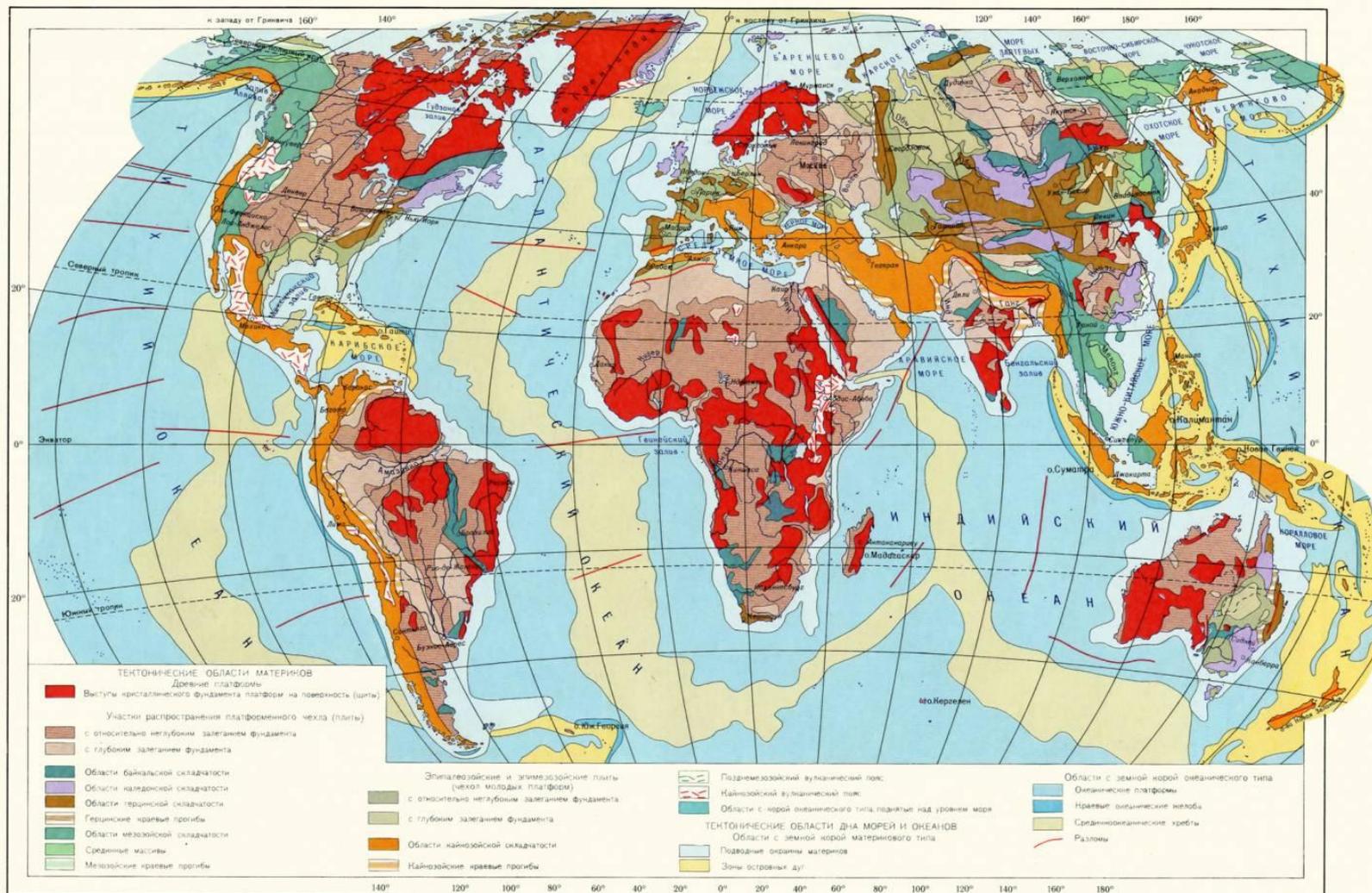
Название агломерации	Численность населения	Название агломерации	Численность населения
1. Московская	17 315 765	11. Саратовская	1 117 188
города 81	15 386 703	города 2	1 036 353
пгт* 72	636 035	пгт 1	33 818
2. Санкт-Петербургская	6 229 871	12. Пермская	1 143 832
города 32	5 511 269	города 2	1 039 129
пгт 32	170 208	пгт 1	4 523
3. Самарско-Тольяттинская	3 170 141	13. Уфимская	1 235 459
города 11	2 428 871	города 2	1 064 705
пгт 14	125 902	пгт 1	22 358
4. Екатеринбургская	2 053 610	14. Красноярская	1 155 477
города 11	1 914 926	города 3	1 024 412
пгт 23	138 684	пгт 3	36 985
5. Нижегородская	2 097 222	15. Новокузнецкая (Кузбасская)	1 205 805
города 11	1 892 048	города 7	1 096 395
пгт 12	36 106	пгт нет	нет
6. Ростовская	2 095 551	16. Краснодарская	1 343 964
города 6	1 703 226	города 3	976 675
пгт 1	10 619	пгт 4	69 476
7. Новосибирская	1 997 313	17. Иркутская	1 081 386
города 5	1 616 792	города 6	1 024 598
пгт 10	119 323	пгт 2	16 447
8. Волгоградская	1 517 398	18. Воронежская	1 174 824
города 4	1 313 518	города 3	906 206
пгт 10	102 237	пгт 8	70 008
9. Казанская	1 560 459	19. Владивостокская	1 199 063
город 5	1 311 748	города 7	1 102 210
пгт 5	39 571	пгт 3	23 116
10. Челябинская	1 534 763	20. Омская	1 260 889
города 4	1 300 246	города 2	1 150 910
пгт 2	22 174	пгт 3	31 203

* поселок городского типа

Ареалы



Качественный фон

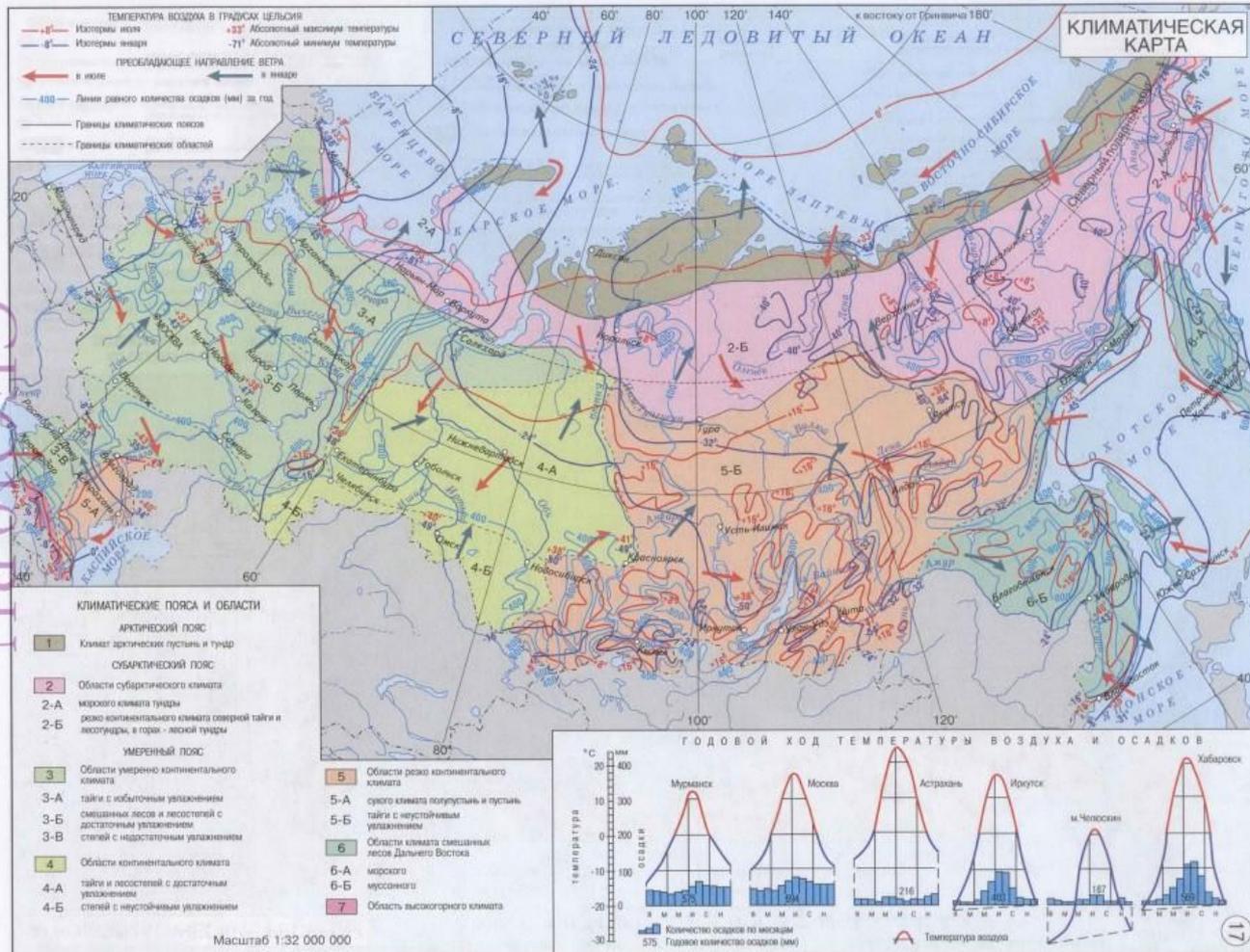


Масштаб 1:100 000 000 (в 1 см 1000 км)

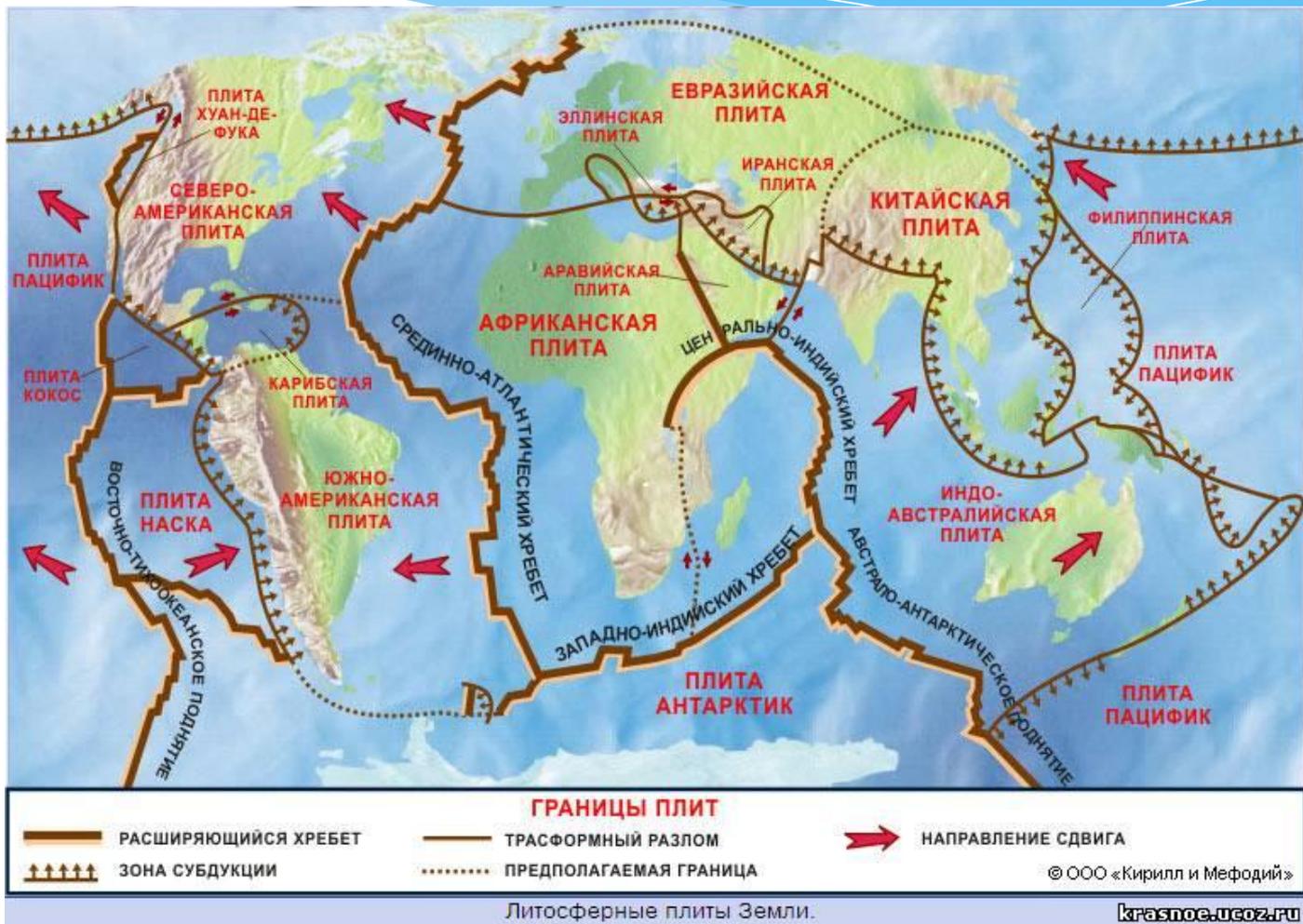
0 1000 2000 3000 4000 5000 км

Изолинии

ГЕОЛОРУ



Линии движения



Образец выполнения ДЗ

- * 1. Карта Физическая карта Африки
- * 2. По охвату территории- карта материка
- * 3. По масштабу – мелкомасштабная
- * 4. По содержанию – физическая
- * 5. Условные знаки : Пунсоны- города, Линии движения- течения, Значки- полезные ископаемые, Ареалы-заповедники, Линейные знаки-реки, качественный фон -шкала высот и глубин