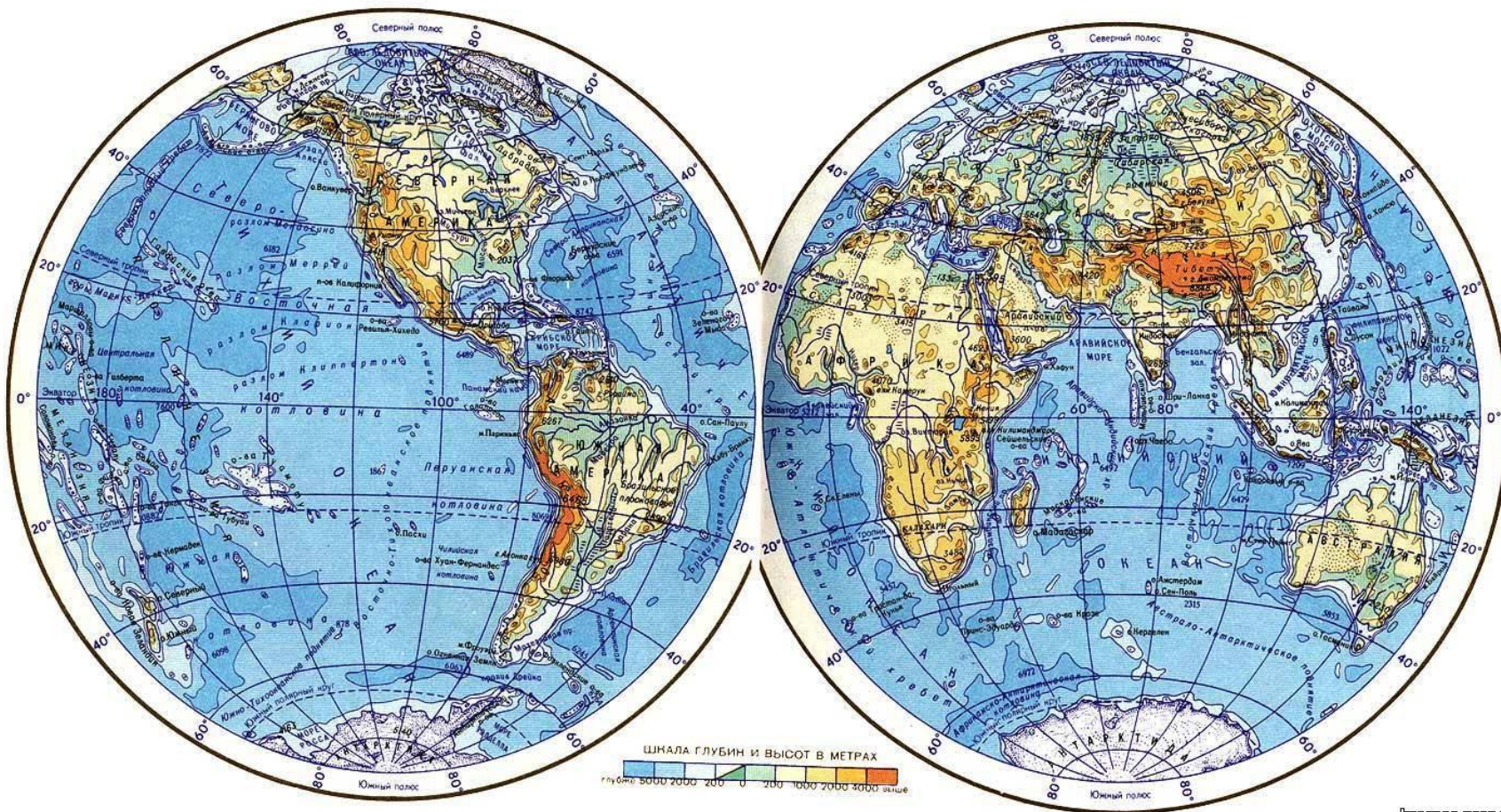


Карта- язык географии

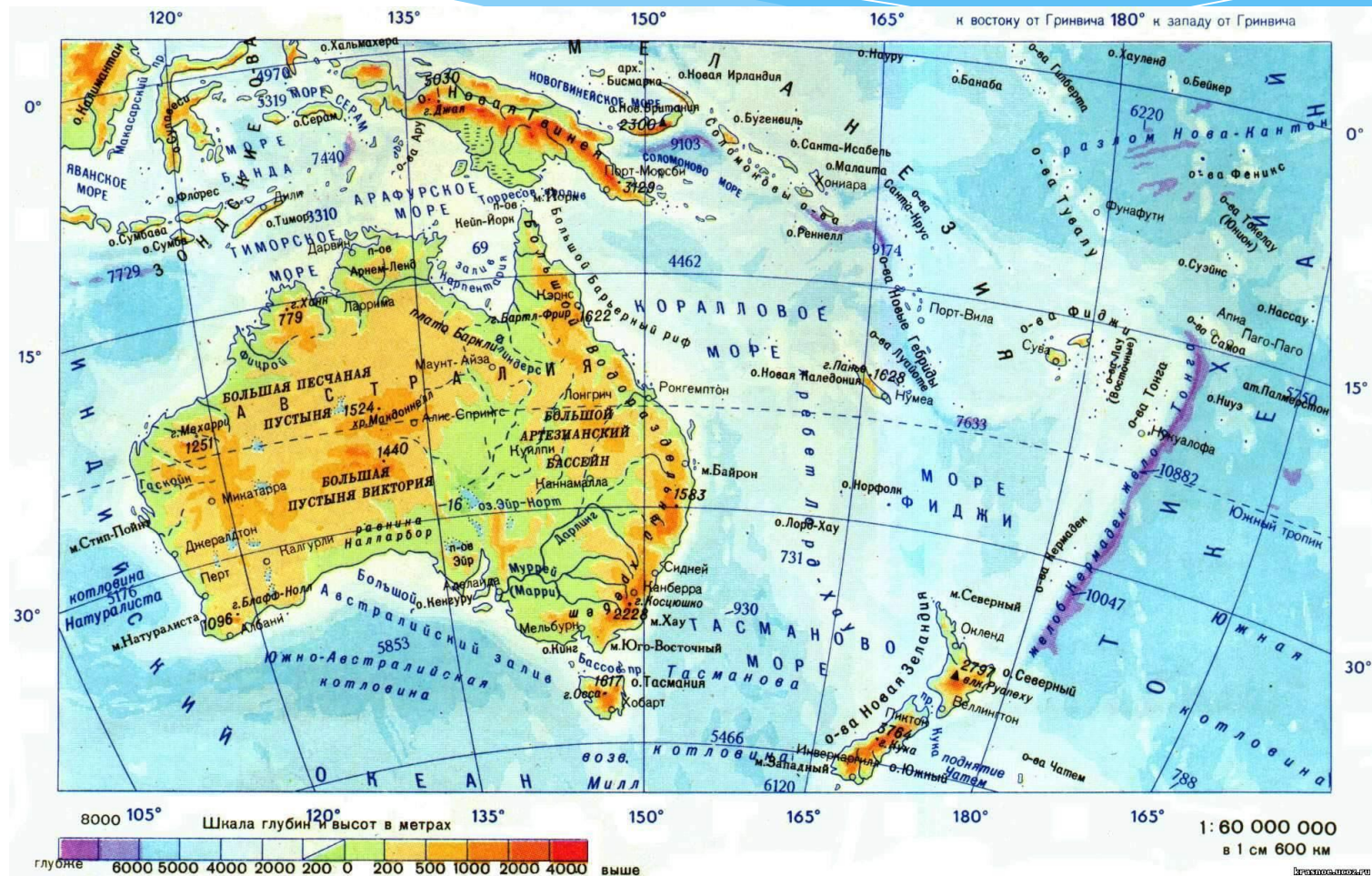
Различие карт по охвату территории

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

Различие карт по охвату территории



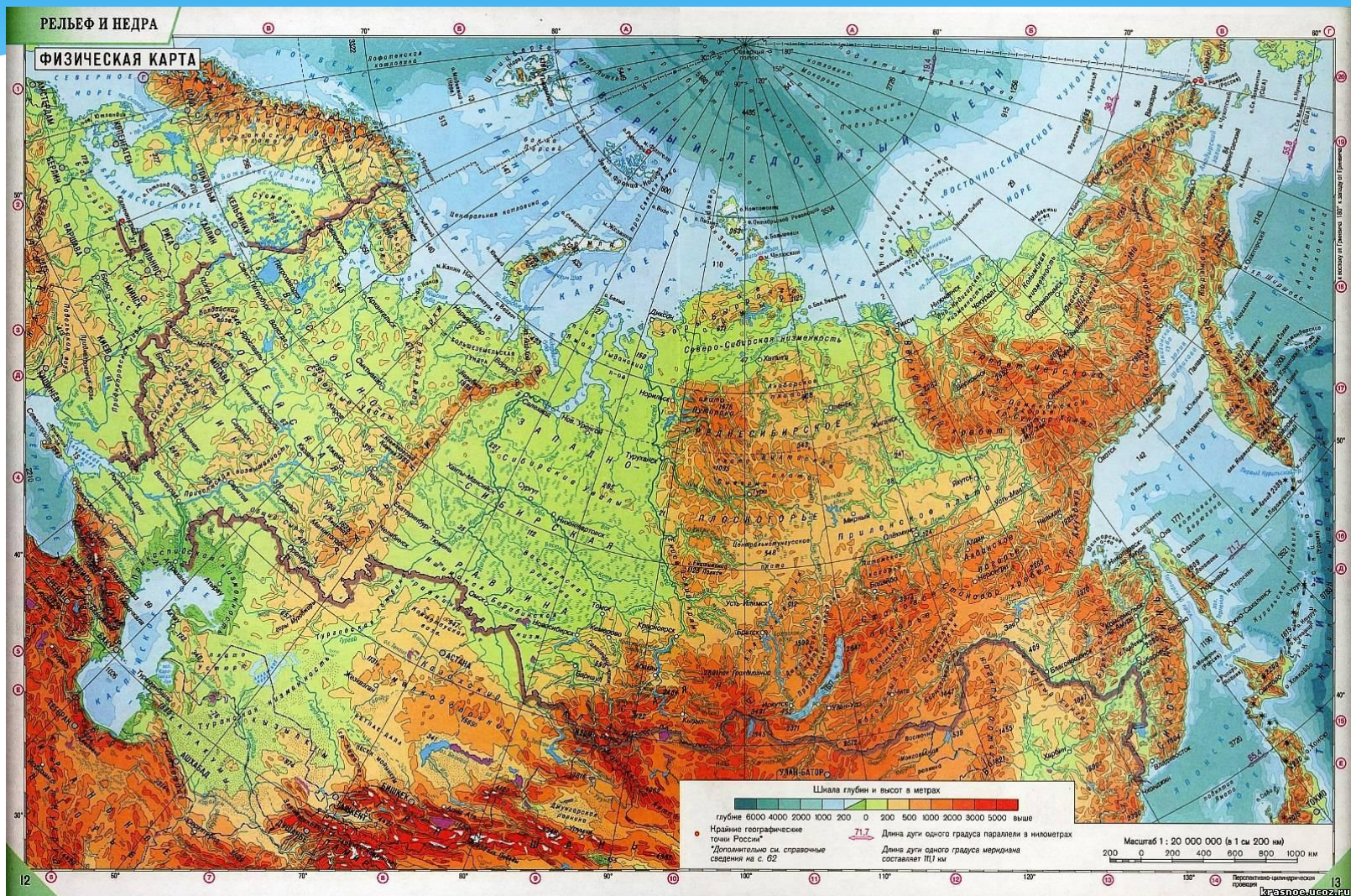
Карта материков и их частей



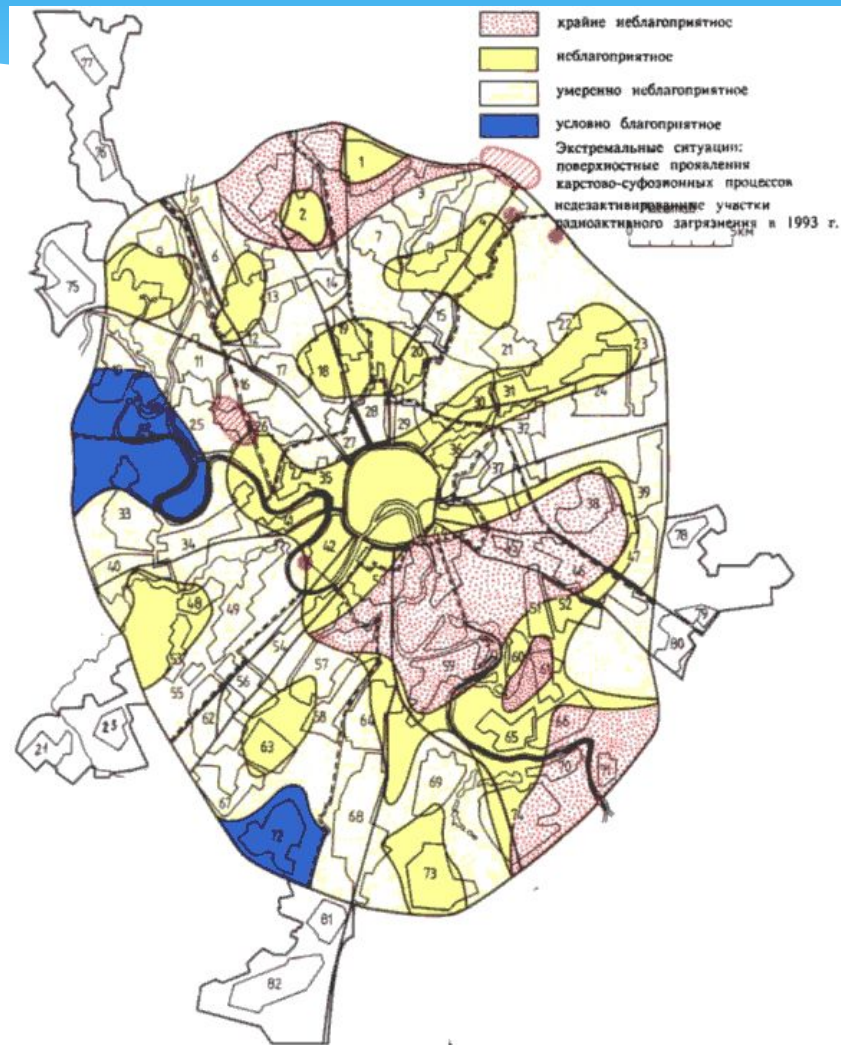
Карты океанов



Карты стран и их частей



Карты городов



Деление карт по масштабу

Мелкомасштабные

1 : 1 000 000

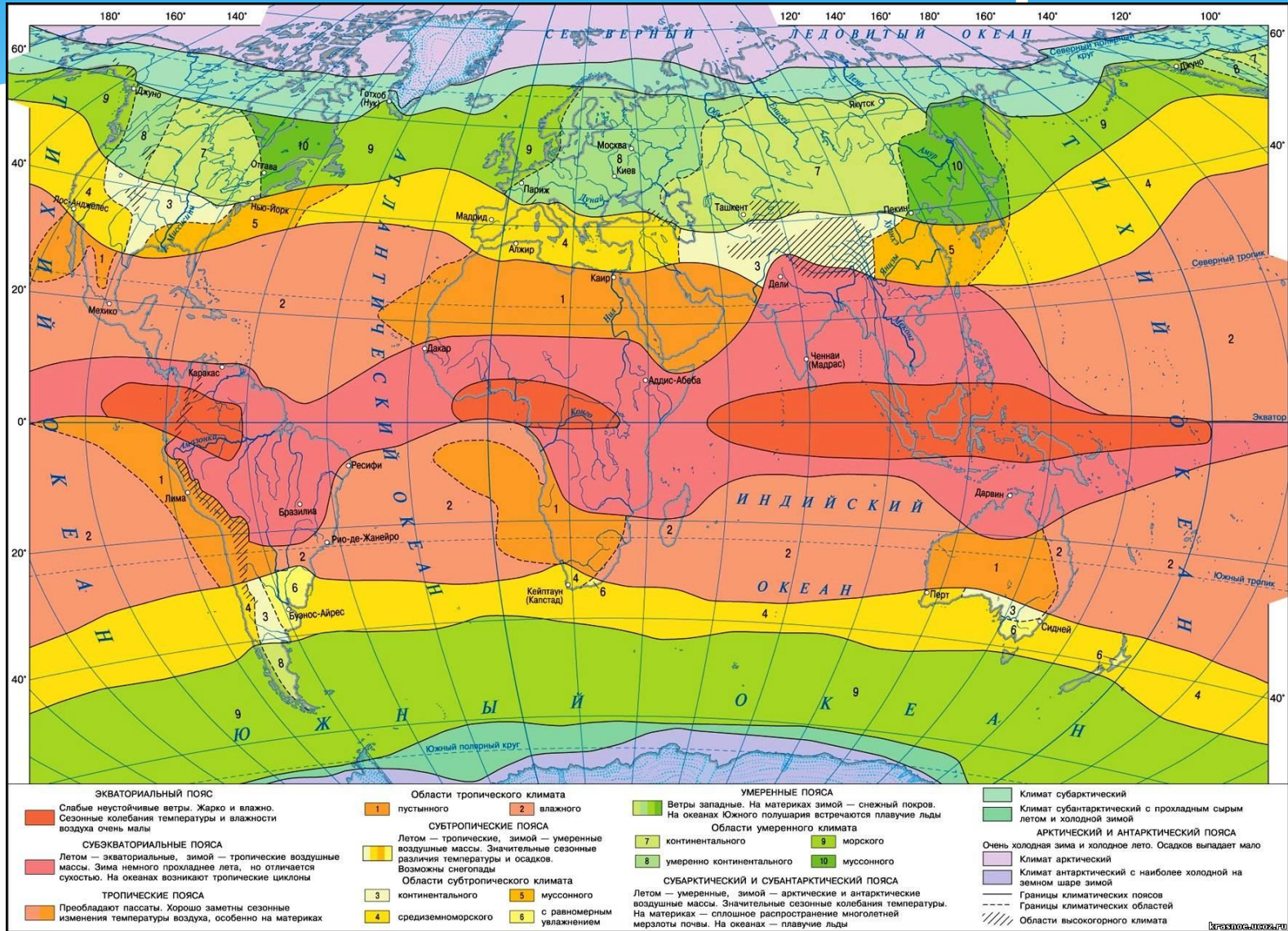
Среднемасштабные

1 : 200 000 – 1 : 1 000 000

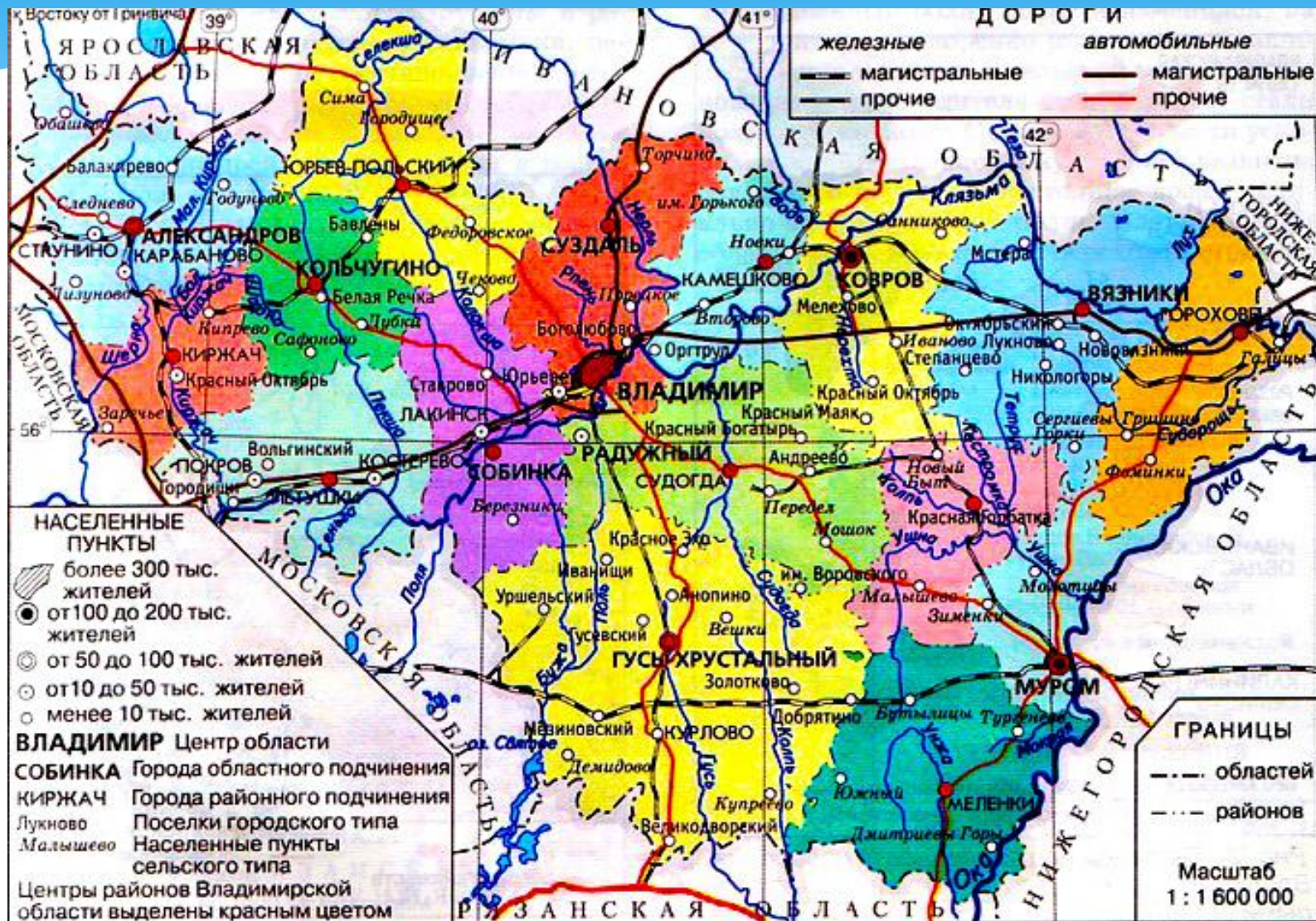
Крупномасштабные

1 : 200 000 и крупнее

Мелкомасштабные карты



Среднемасштабные карты



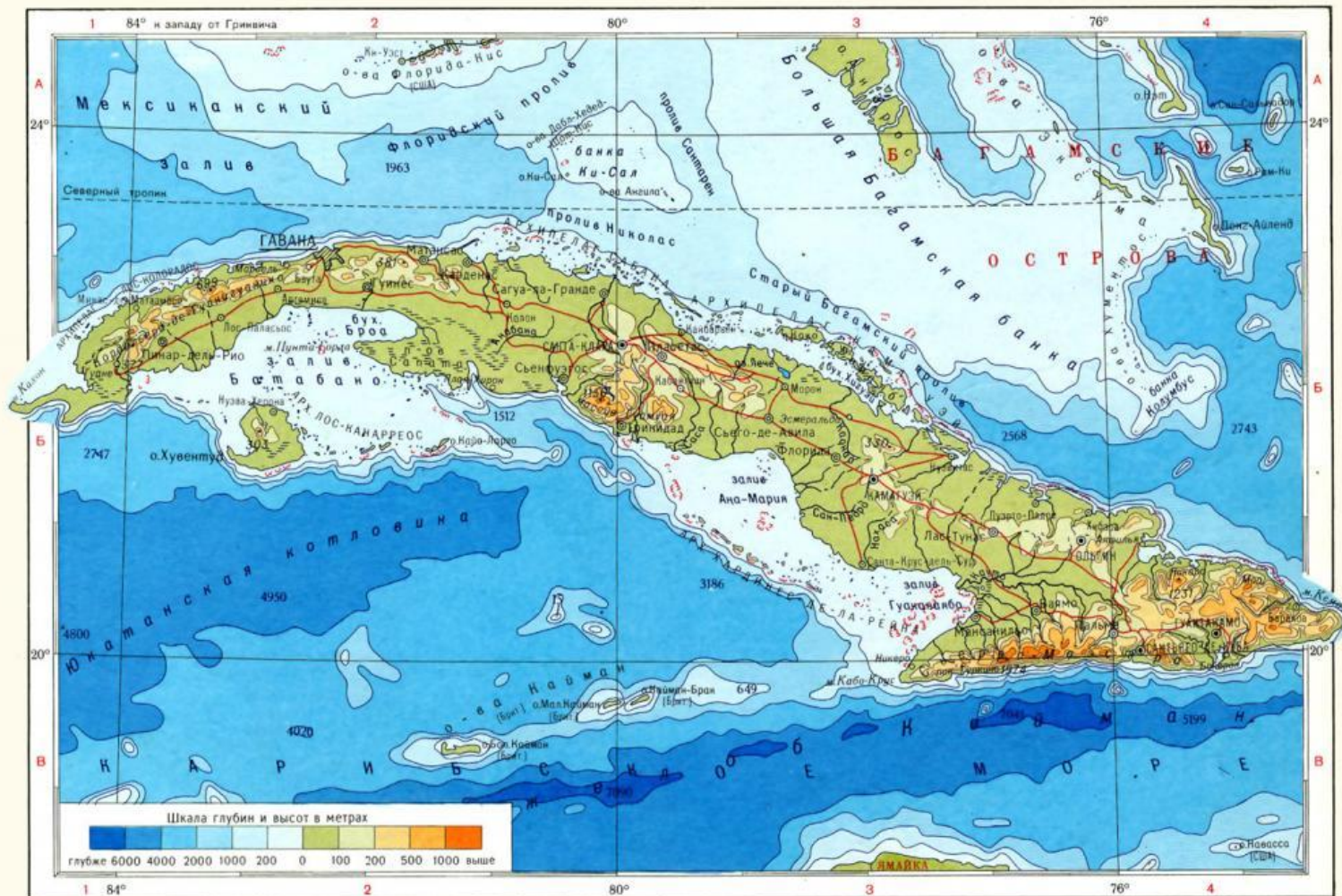
Крупномасштабные карты



Карты по содержанию

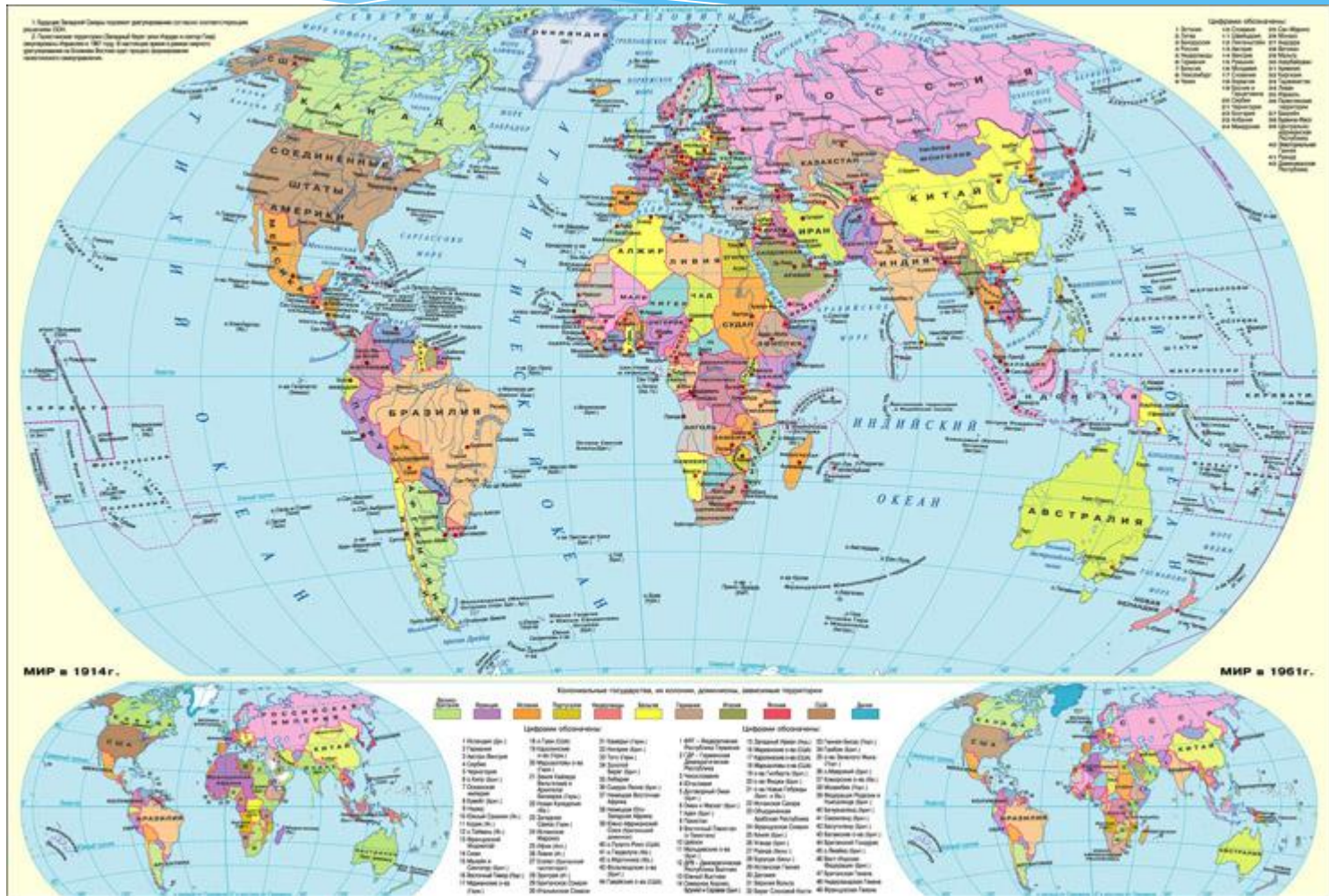
Физические
Тематические
Комплексные
Контурные

Карты физические



Масштаб 1:5 000 000 (в 1 см 50 км)

Карты тематические



Комплексные карты

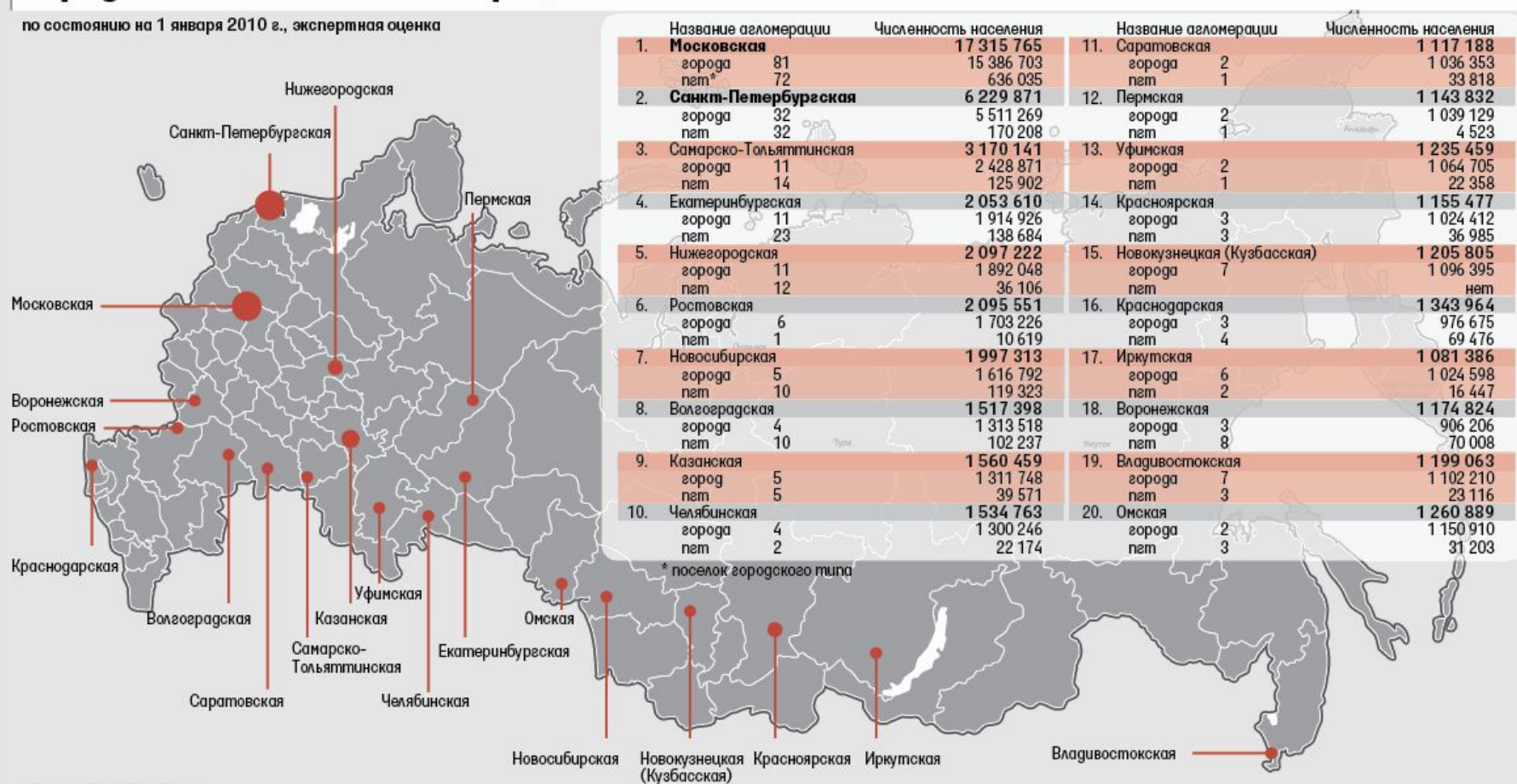


Условные знаки на картах

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

* поселок городского типа

Ареалы



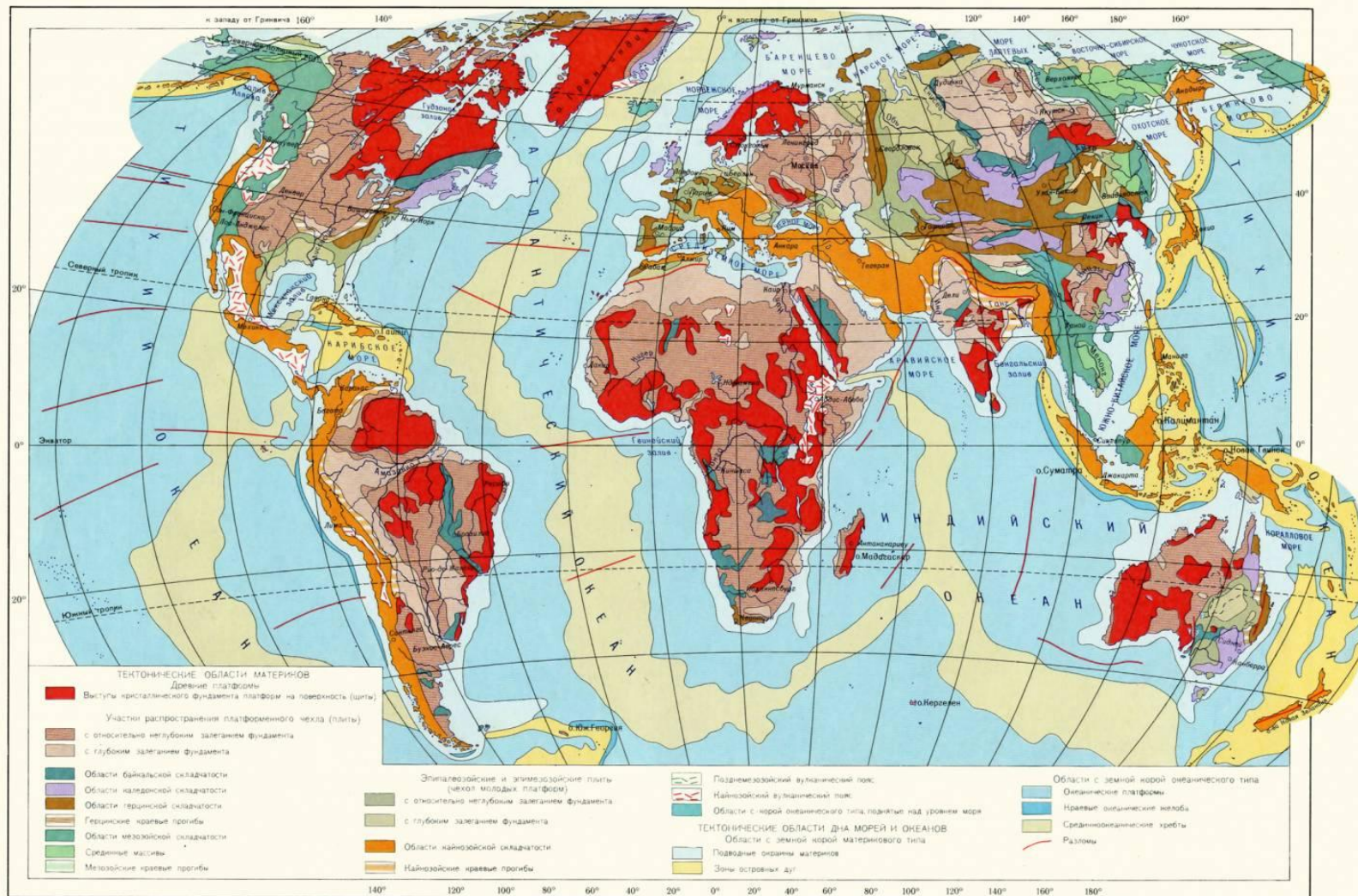
Значки



Линейные знаки



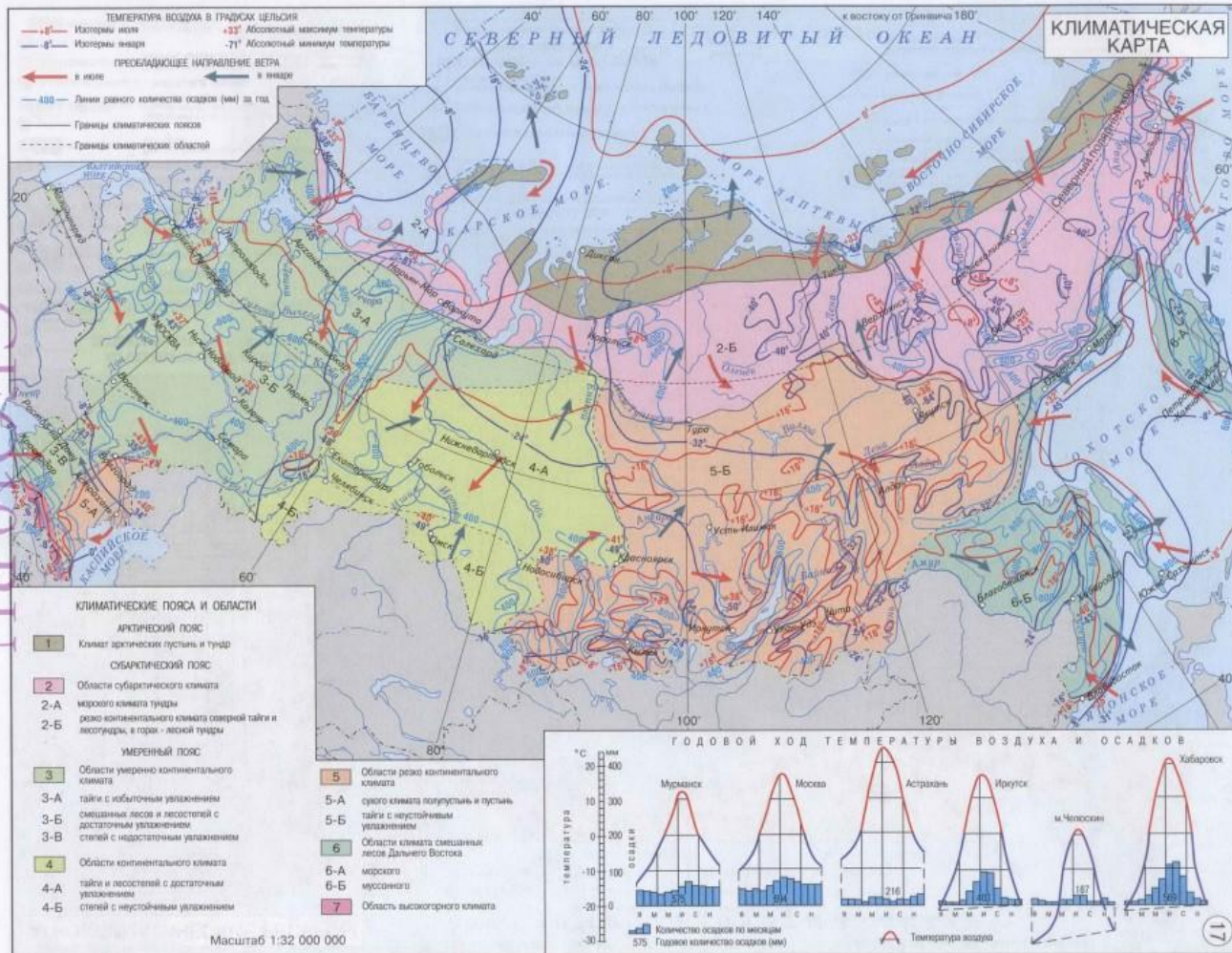
Качественный фон



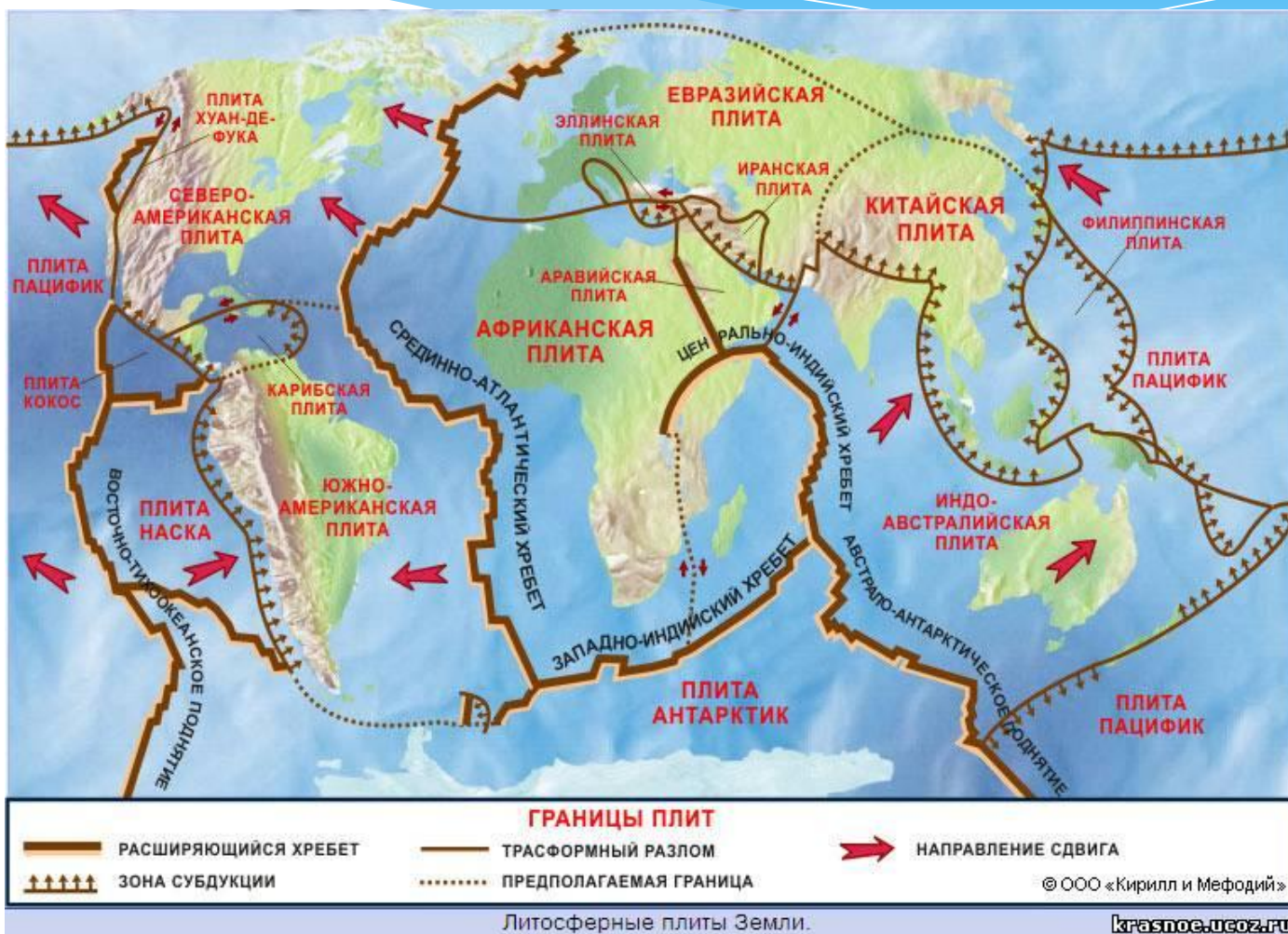
Масштаб 1:100 000 000 (в 1 см 1000 км)
 0 1000 2000 3000 4000 5000 км

Изолинии

ГЕОЛОГИ



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