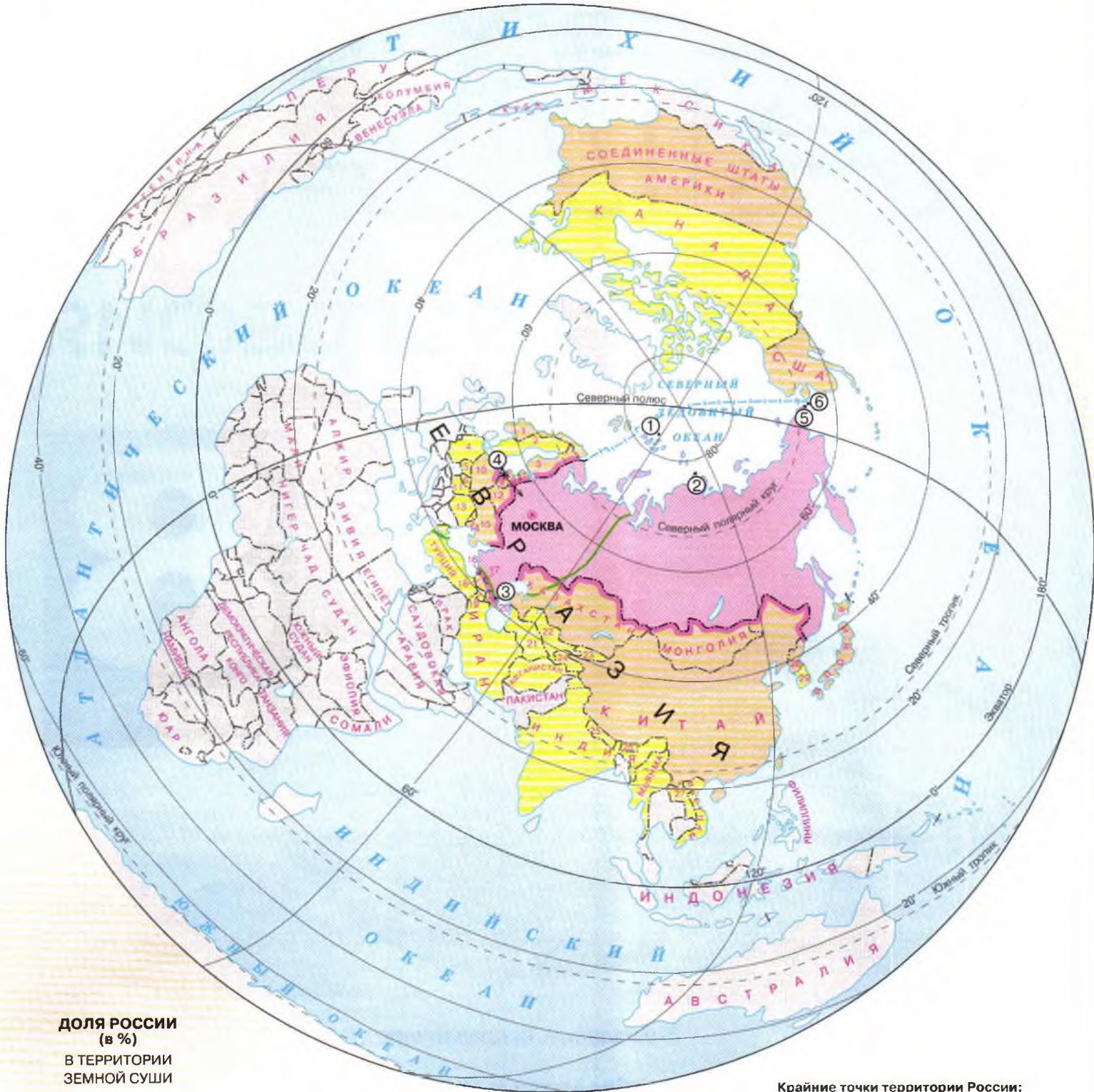
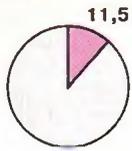


РОССИЯ НА КАРТЕ МИРА



ДОЛЯ РОССИИ (в %)

В ТЕРРИТОРИИ
ЗЕМНОЙ СУШИ



В НАСЕЛЕНИИ
ЗЕМЛИ



Цифрами на карте обозначены:

- | | | | |
|-------------|---------------|-----------------|---------------------|
| 1 Норвегия | 9 Литва | 17 Южная Осетия | 24 Таджикистан |
| 2 Швеция | 10 Польша | 18 Грузия | 25 Непал |
| 3 Финляндия | 11 Венгрия | 19 Армения | 26 Бутан |
| 4 Германия | 12 Белоруссия | 20 Азербайджан | 27 Лаос |
| 5 Чехия | 13 Румыния | 21 Туркмения | 28 КНДР |
| 6 Словакия | 14 Молдавия | 22 Узбекистан | 29 Республика Корея |
| 7 Эстония | 15 Украина | 23 Киргизия | |
| 8 Латвия | 16 Абхазия | | |

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Территория России | Территория её соседей второго порядка |
| Территория её соседей первого порядка | Граница Европы и Азии |
| Границы государств | Граница полярных владений России |

Крайние точки территории России:

северные

- ① мыс Флигели (о. Рудольфа) – 81° 49' с.ш.
- ② мыс Челюскин (материк) – 77° 43' с.ш.

южная

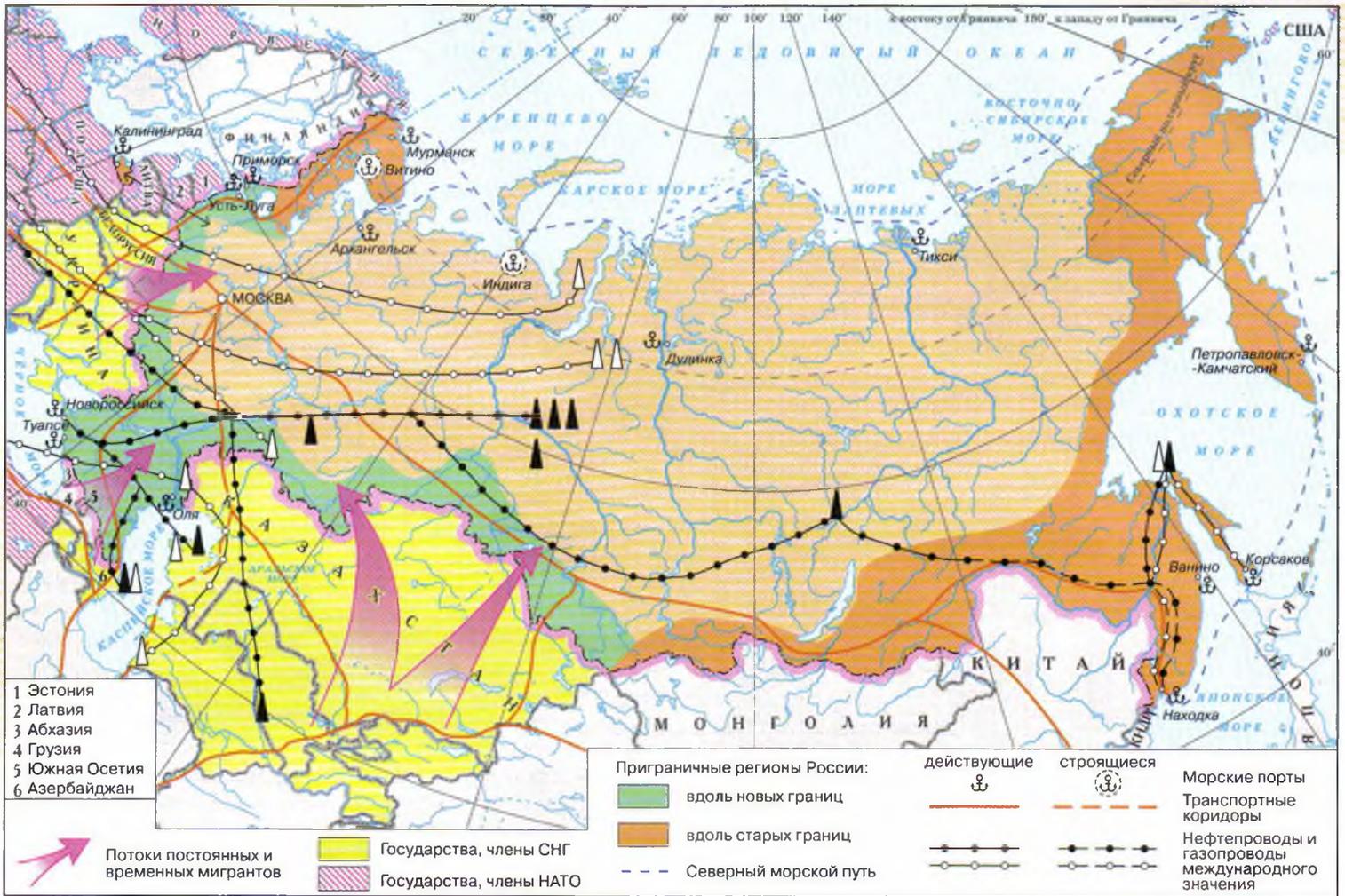
- ③ гора Базардюзю – 41° 11' с.ш.

западная

- ④ коса в Гданьском заливе – 19° 38' в.д.

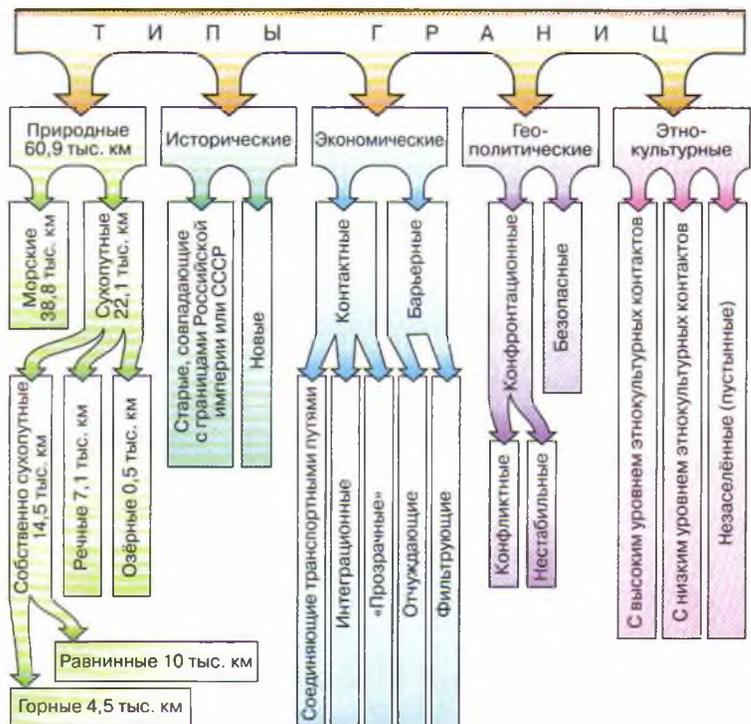
восточные

- ⑤ мыс Дежнёва (материк) – 169° 40' з.д.
- ⑥ остров Ратманова – 169° 02' з.д.

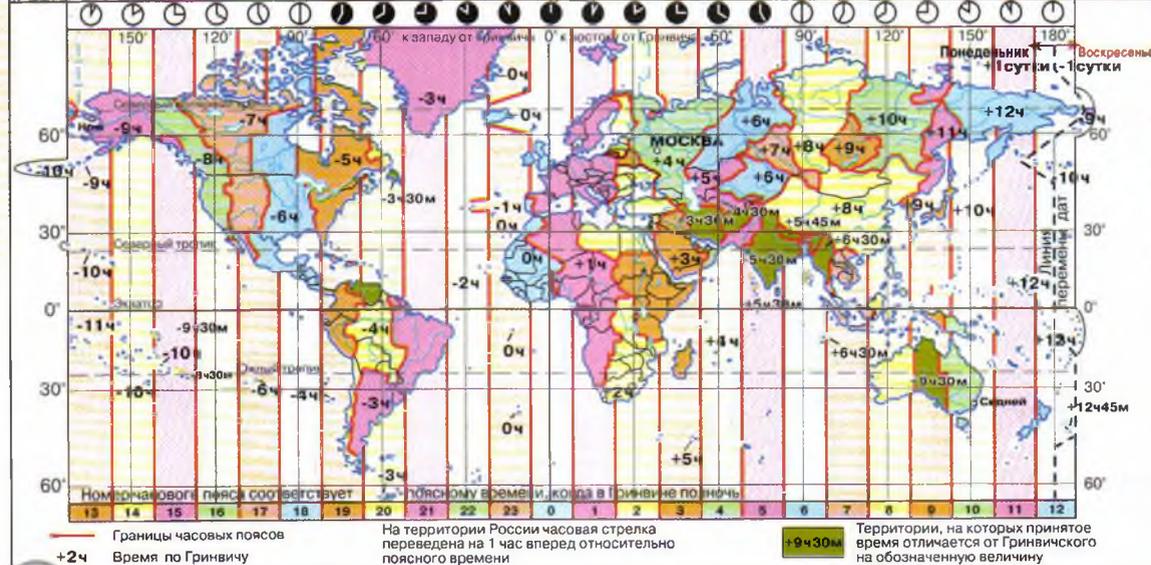


РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

- Площадь — **17 098 200 км²** (1-е место в мире)
- Население — **143 056 400 чел.** (на 01.01.2012 г. 8-е место в мире)
- Высочайшая точка — **г. Эльбрус** (5642 м)
- Самая низкая точка — **уровень Каспийского моря** (-27 м)
- Максимальная температура — **+45 °С** (Калмыкия)
- Минимальная температура — **-71 °С** (Оймякон, полюс холода Северного полушария)
- Самый большой полуостров — **Таймыр** (400 000 км²)
- Самый большой остров — **Сахалин** (76 400 км²)
- Самая длинная река — **Лена** (4400 км)
- Самая полноводная река — **Енисей** (среднегодовой сток 17 400 м³/с)
- Самая большое озеро — **Каспийское море** (396 000 км²)
- Самое глубокое озеро — **Байкал** (1637 м)



ЧАСОВЫЕ ЗОНЫ РОССИИ

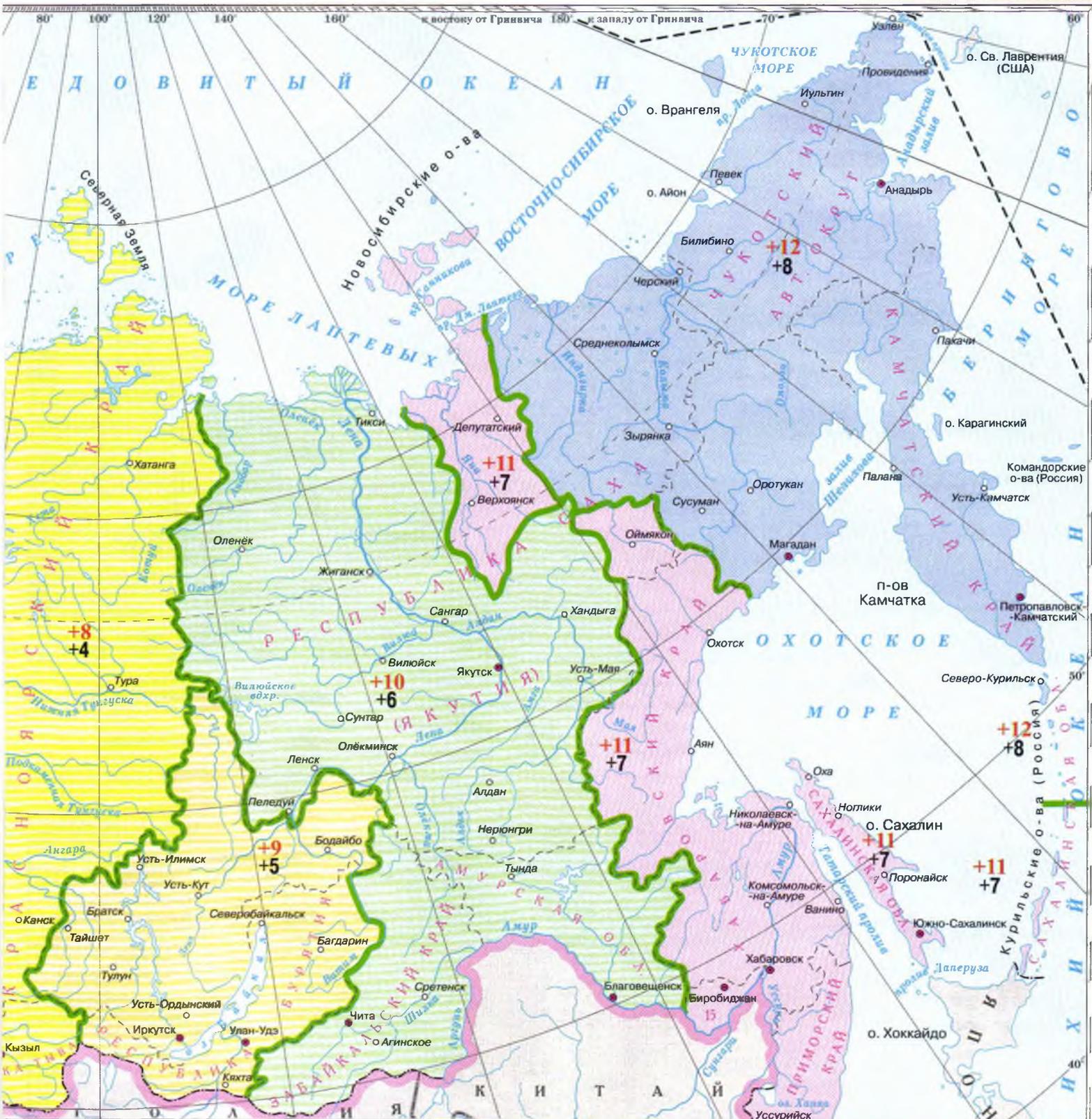


Территории, на которых действует единое время, показаны одним цветом

Границы часовых зон

Границы часовых зон составлены на основании Постановления Правительства Российской Федерации от 31 августа 2011 г. № 727.

+3 Величина разницы времени часовой зоны с всемирным координированным временем (UTC)



+2 Величина разницы времени, которое действует на данной территории по сравнению с Московским временем

— — — Государственные границы

- - - - - Линия перемены дат

● **МОСКВА** Столица Российской Федерации

● Казань Столицы республик, центры краёв, областей, автономных округов, автономной области Российской Федерации

○ Олёкминск Прочие населённые пункты

○ КИЕВ Столицы зарубежных государств

- Цифрами на карте обозначены:
- 1 Удмуртская Республика
 - 2 Республика Марий Эл
 - 3 Нижегородская область
 - 4 Чувашская Республика — Чувашия
 - 5 Республика Мордовия
 - 6 Краснодарский край
 - 7 Ставропольский край
 - 8 Республика Адыгея (Адыгея)
 - 9 Карачаево-Черкесская Республика
 - 10 Кабардино-Балкарская Республика
 - 11 Республика Ингушетия
 - 12 Республика Чеченская
 - 13 Республика Дагестан
 - 14 Еврейская автономная область
 - 15 Абхазия
 - 16 Южная Осетия

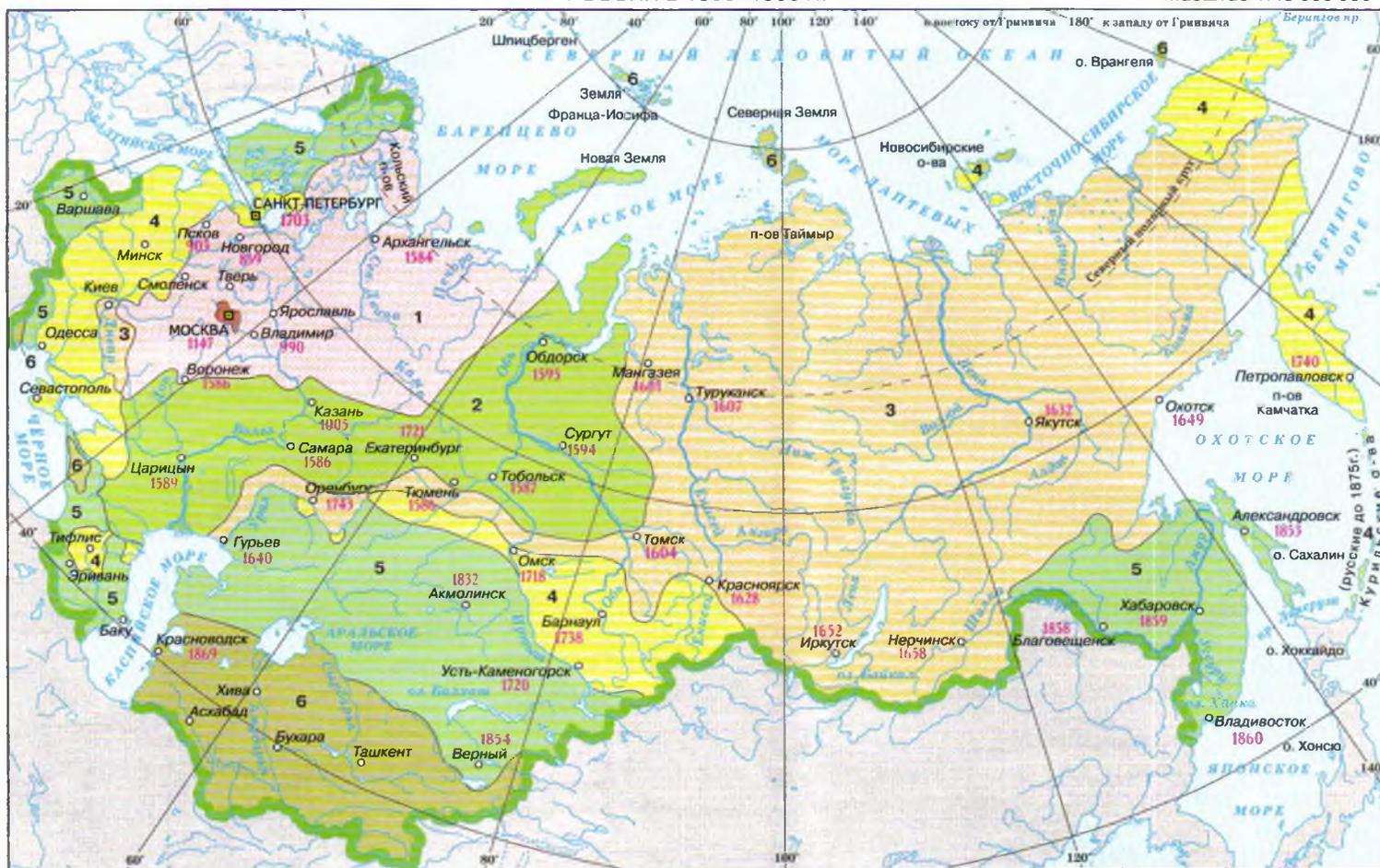
Примечания: 1. Названия областей, одноимённые с их центрами, на карте не подписаны, кроме областей, в состав которых входят автономные округа.

2. Граница между Республикой Ингушетия и Чеченской Республикой на карте не показана. В соответствии с Законом Российской Федерации «Об образовании Ингушской Республики в составе Российской Федерации» от 4 июня 1992 г. для подготовки правовых и организационных мероприятий по государственному-территориальному разграничению установлен переходный период.

ФОРМИРОВАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ

РОССИЯ В 1300–1900 гг.

Масштаб 1:40 000 000



Территория Московского княжества в 1300 г.

Территории, окончательно присоединённые к Российскому государству:

- | | | | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| в 1301—1533 гг. | в 1534—1598 гг. | в 1599—1694 гг. | в 1695—1801 гг. | в 1802—1860 гг. | после 1861 г. |

Граница Российской империи на начало XX в.

1703 Даты основания городов

РОССИЯ в составе СССР к 1991 г.

Масштаб 1:60 000 000



- ⊙ МОСКВА Столицы государств
- ⊙ Алма-Ата Столицы союзных республик СССР
- Границы государств
- Границы союзных республик СССР
- Демаркационная линия между КНДР и Республикой Корея

Цифрами на карте обозначены:

- 1 Эстонская ССР
- 2 Латвийская ССР
- 3 Литовская ССР
- 4 Белорусская ССР
- 5 Украинская ССР
- 6 Молдавская ССР
- 7 Грузинская ССР
- 8 Армянская ССР
- 9 Азербайджанская ССР
- 10 Туркменская ССР
- 11 Узбекская ССР
- 12 Киргизская ССР
- 13 Таджикская ССР

СССР — Союз Советских Социалистических Республик

РСФСР — Российская Советская Федеративная Социалистическая Республика

ССР — Советская Социалистическая Республика

РОССИЯ к началу XXI в.



ФОРМИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ

Формирование нынешней территории России началось в начале XIV в., когда **первый московский князь Даниил** стал собирать раздробленные на отдельные княжества русские земли вокруг Москвы. Объединение русских земель продолжили его сыновья Юрий и Иван Калита, а также их дети. В начале 1360-х гг. князь Дмитрий Донской присоединил к Москве Великое княжество Владимирское, после чего право на великое княжение окончательно перешло к Московским князьям.

Его потомки, Василий I и Василий II, также расширили владения Москвы. Огромный вклад в объединение русских земель внёс **Иван III**, присоединивший к Москве Тверь, Ярославль и Новгород. Окончательно все русские земли (кроме тех, что оказались под властью Литвы) объединил его сын Василий III.

Сын Василия III, царь **Иван IV Грозный**, присоединил к Русскому царству земли Казанских и Астраханских татар. При Фёдоре Иоанновиче, благодаря походам Ермака, началось присоединение к России Сибири.

В течение XVII в. в состав России вошли большая часть Сибири (до Тихого океана), а также левобережная Украина. Пётр I, провозгласивший Россию империей, добился выхода к Балтийскому морю. К концу XVIII в. к России отошли земли северного Причерноморья (от Турции) и значительная часть украинских и белорусских земель (от Польши). Продолжалось освоение южной Сибири и северного Казахстана. В XIX в. к России были присоединены Польша, Финляндия, Северный Кавказ и Закавказье, Казахстан, Средняя Азия, Приамурский и Приморский края.

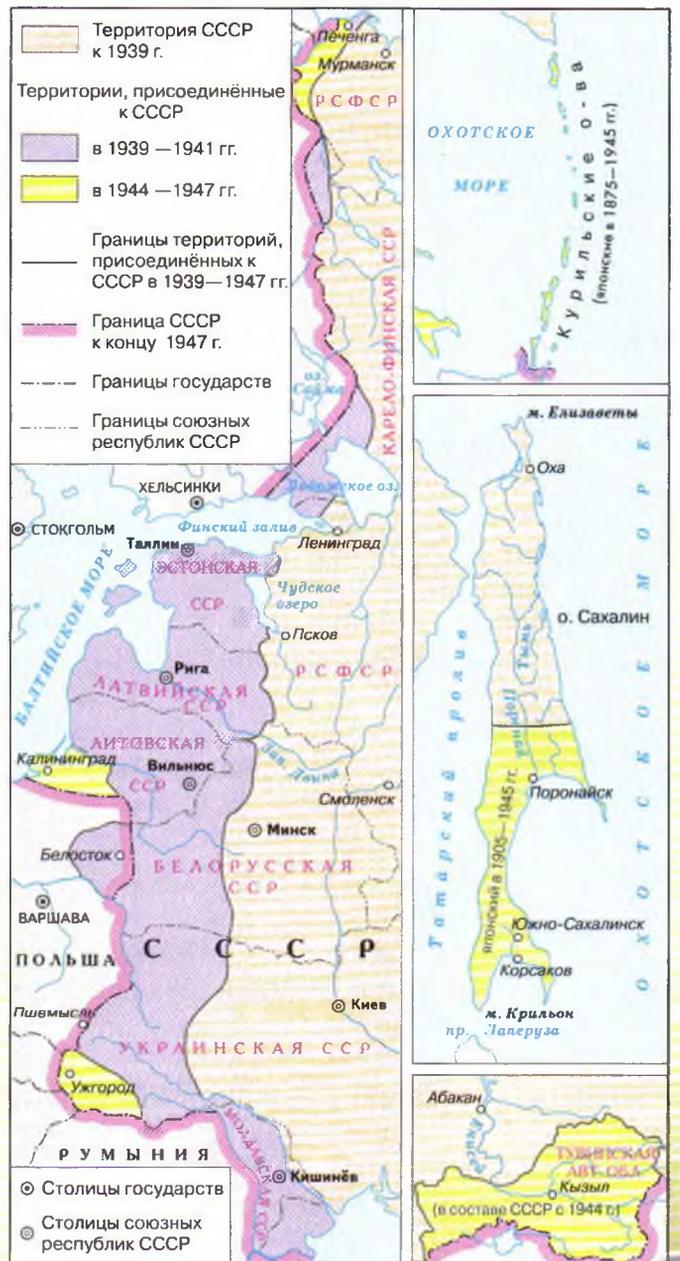
В ходе **революции 1917 г.** и последовавшей за ней Гражданской войны Российская империя была преобразована в Союз Советских Социалистических Республик — СССР. Польша, Финляндия и страны Балтии стали независимыми государствами. В 1939–47 гг. СССР значительно расширил свою территорию: были присоединены Прибалтика, западные Белоруссия и Украина, Восточная Пруссия, Карельский перешеек, Бессарабия, Тува, Южный Сахалин и Курильские острова.

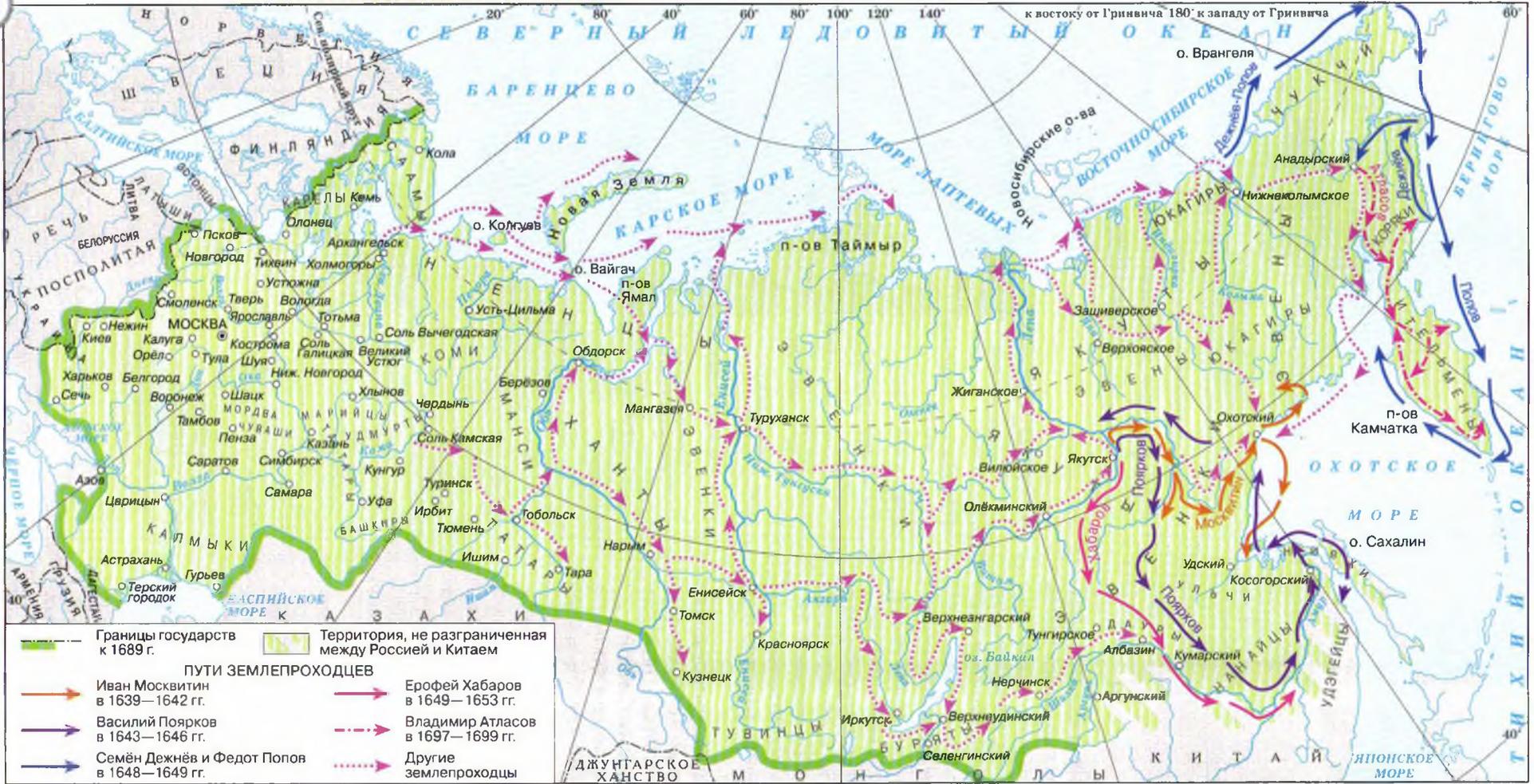
В результате **распада СССР** в 1991 г. все 15 республик, входивших в его состав, стали независимыми государствами. Правопреемницей СССР стала **Российская Федерация**.

РОССИЙСКИЕ ВЛАДЕНИЯ В АМЕРИКЕ



ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ СССР в 1939–1947 гг.





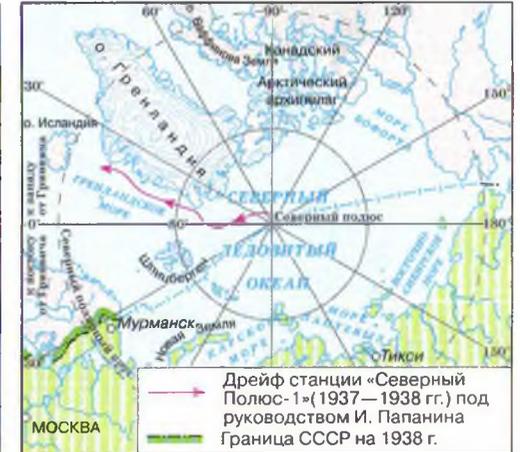
РУССКИЕ ВЛАДЕНИЯ В АМЕРИКЕ

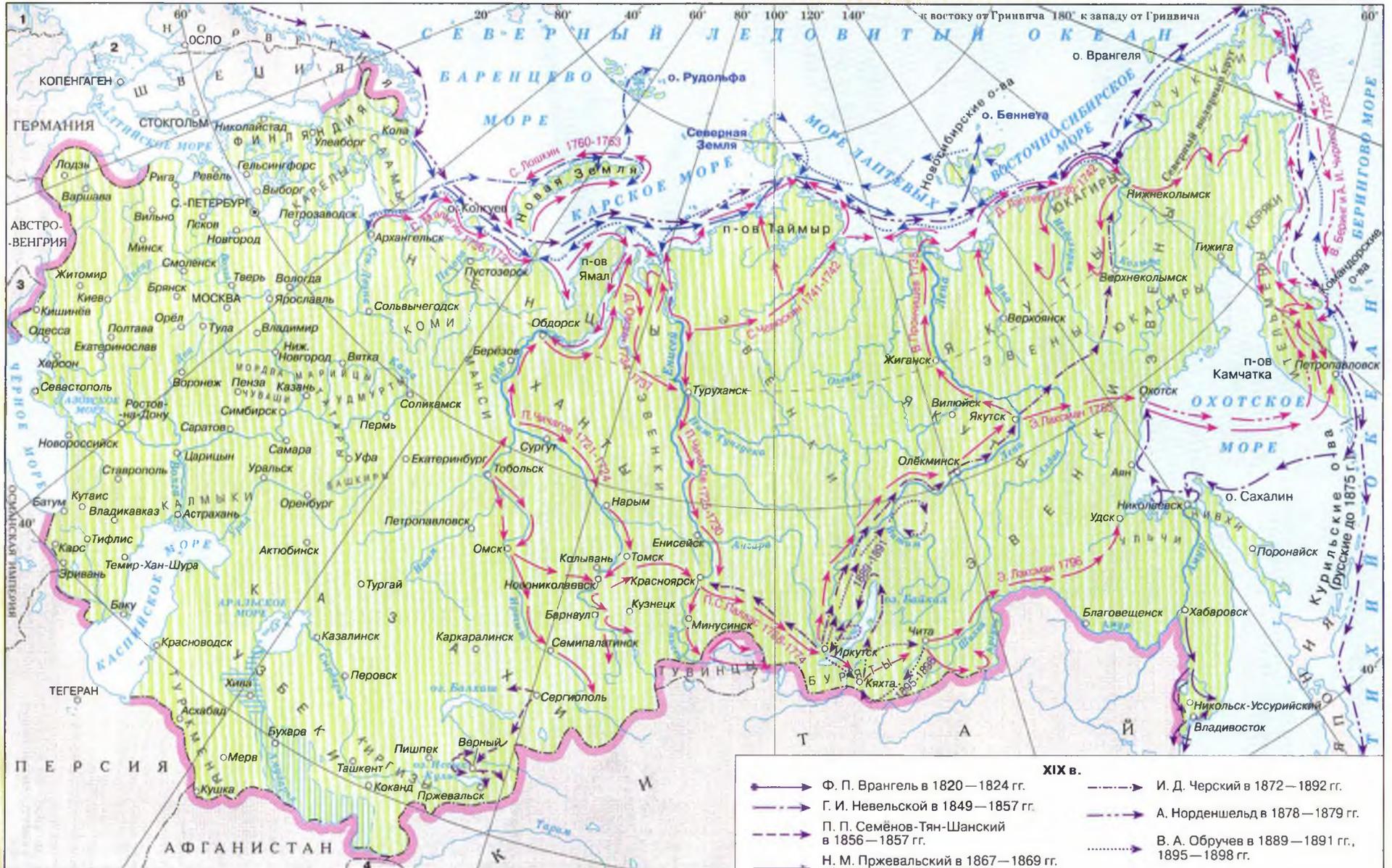


ПЕРВОЕ РОССИЙСКОЕ КРУГОСВЕТНОЕ ПЛАВАНИЕ



ДРЕЙФ СТАНЦИИ СП-1





- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> → Ф. П. Врангель в 1820—1824 гг. → Г. И. Невельской в 1849—1857 гг. → П. П. Семёнов-Тян-Шанский в 1856—1857 гг. → Н. М. Пржевальский в 1867—1869 гг. (Уссурийская экспедиция) → «Русская полярная экспедиция» под руководством Э. Толля на корабле «Заря» в 1900—1902 гг. → Гидрографическая экспедиция Б. А. Вилькицкого на судах «Таймыр» и «Вайгач» в 1913—1915 гг. | <ul style="list-style-type: none"> → И. Д. Черский в 1872—1892 гг. → А. Норденшельд в 1878—1879 гг. → В. А. Обручев в 1889—1891 гг., 1895—1898 гг. → Экспедиция Г. Я. Седова к Северному полюсу на корабле «Св. Фока» в 1912—1914 гг. → о. Беннета Острова, открытые в XX в. |
|---|---|

ВАЖНЕЙШИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ЭКСПЕДИЦИИ

XVIII в.

- Первая Камчатская экспедиция В. Беринга и А. И. Чирикова в 1725—1729 гг.
- Важнейшие пути исследователей Сибири и Дальнего Востока в XVIII в.

Территории Бухарского эмирата и Хивинского ханства, зависимые от Российской империи

Границы Российской империи на 1900 г.

Цифрами на карте обозначены: 1 Нидерланды, 2 Дания, 3 Румыния, 4 Британская Индия

АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО



Российская Федерация – Россия есть демократическое федеративное правовое государство с республиканской формой правления.
Наименования Российская Федерация и Россия равнозначны.
Статья 1 Конституции Российской Федерации

Российская Федерация состоит из республик, краёв, областей, городов федерального значения, автономной области, автономных округов – равноправных субъектов Российской Федерации.
Из статьи 5 Конституции Российской Федерации

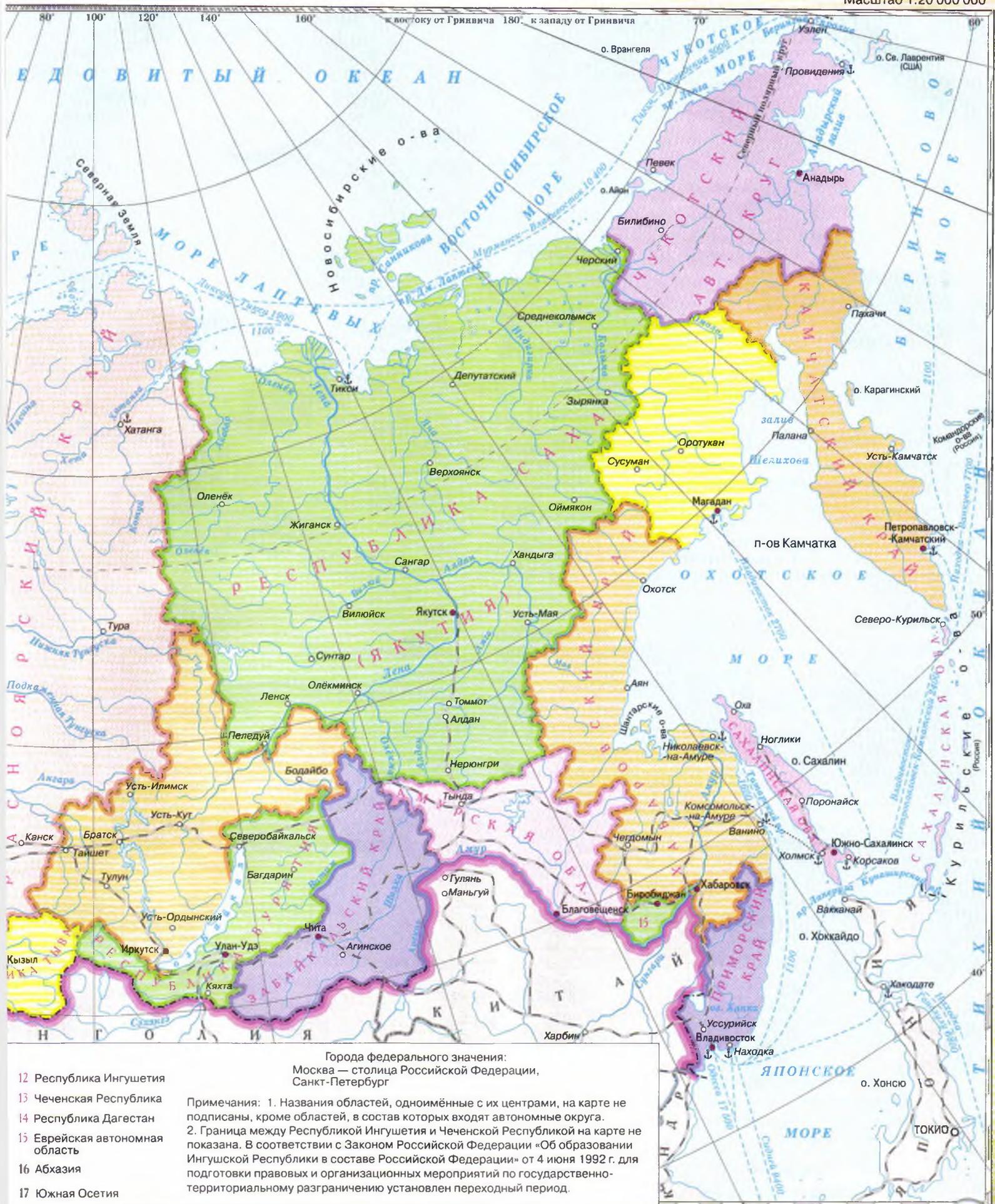


- **МОСКВА** Населённые пункты
Столица Российской Федерации
- Казань Столицы республик, центры краёв, областей, автономных округов, автономной области Российской Федерации
- Канск Прочие населённые пункты
- КИЕВ Столицы зарубежных государств
- Пути сообщения
Магистральные железные дороги и морские железнодорожные паромные переправы

- Морские пути, пункты назначения и расстояния в километрах
- Морские порты
- Границы государственных полярных владений Российской Федерации
- границы республик, краёв, областей, автономных округов, автономной области Российской Федерации

ЦИФРАМИ НА КАРТЕ ОБОЗНАЧЕНЫ:

- 1 Удмуртская Республика
- 2 Республика Марий Эл
- 3 Нижегородская область
- 4 Чувашская Республика — Чувашия
- 5 Республика Мордовия
- 6 Краснодарский край
- 7 Ставропольский край
- 8 Республика Адыгея (Адыгея)
- 9 Карачаево-Черкесская Республика
- 10 Кабардино-Балкарская Республика
- 11 Республика Северная Осетия — Алания



- 12 Республика Ингушетия
- 13 Чеченская Республика
- 14 Республика Дагестан
- 15 Еврейская автономная область
- 16 Абхазия
- 17 Южная Осетия

РАЙОНЫ РОССИИ

ПРИРОДНЫЕ РАЙОНЫ

Масштаб 1:40 000 000



ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ

Масштаб 1:40 000 000



ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ

Масштаб 1:40 000 000



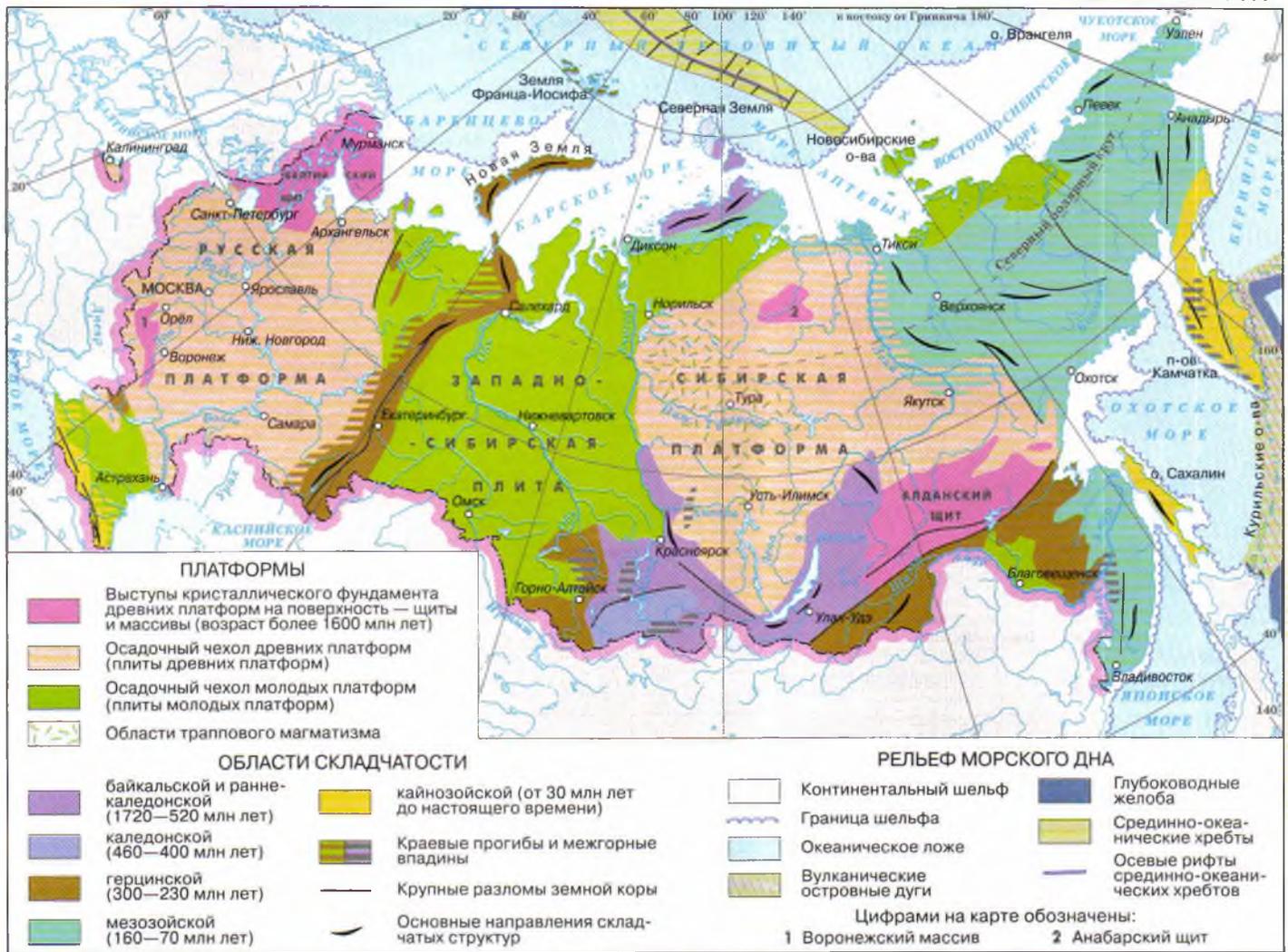
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ОКРУГА

Масштаб 1:40 000 000



СТРОЕНИЕ ЗЕМНОЙ КОРЫ

Масштаб 1:45 000 000



НОВЕЙШИЕ ТЕКТОНИЧЕСКИЕ ДВИЖЕНИЯ

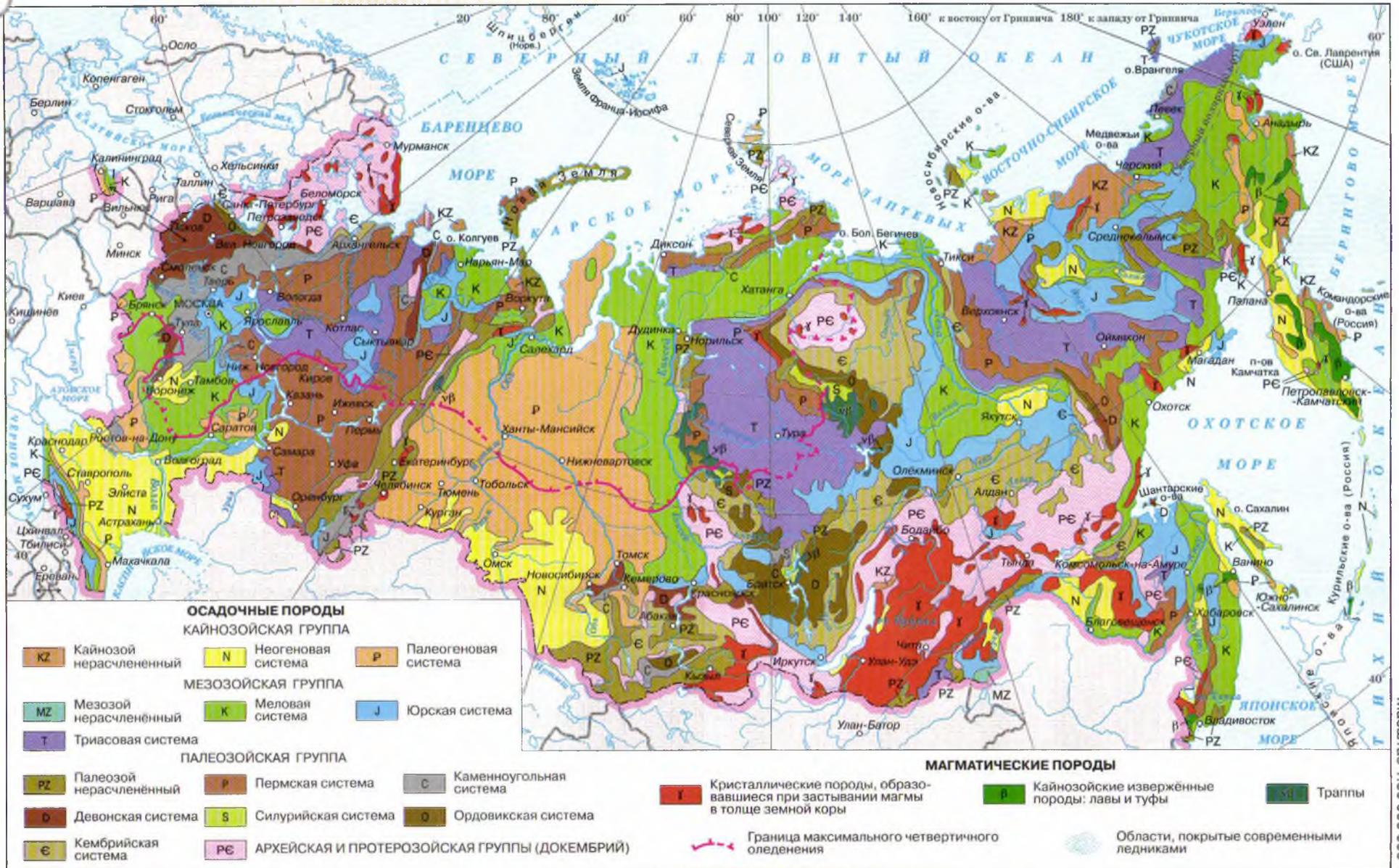
Масштаб 1:55 000 000





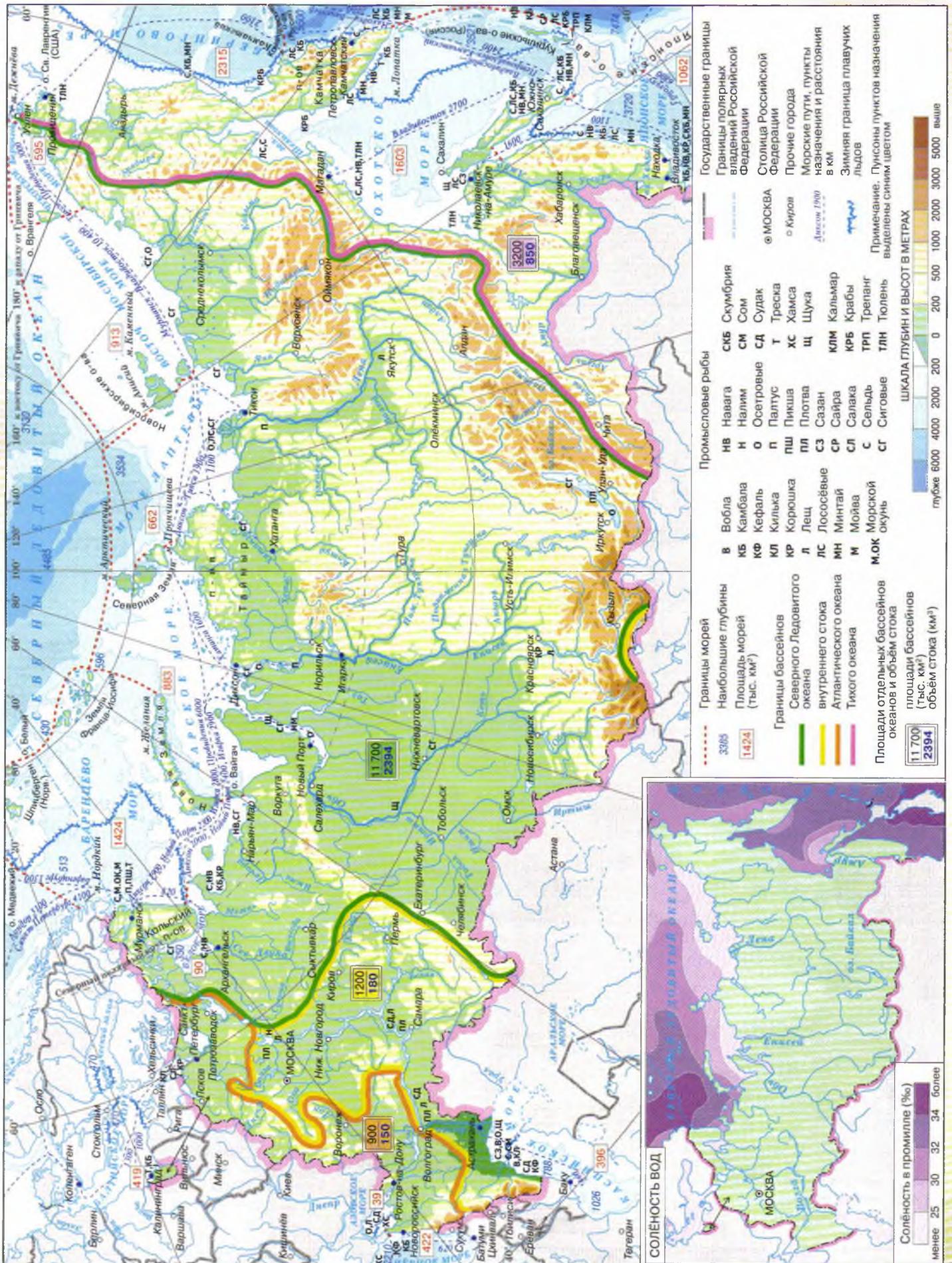
ГЕОХРОНОЛОГИЧЕСКАЯ ТАБЛИЦА

Зоны	Криптозой		Фанерозой											
	Архей AR	Протерозой PR	Палеозой PZ						Мезозой MZ			Кайнозой KZ		
Этапы развития жизни	Зарождение жизни в воде		Появление живых организмов на суше			Расцвет папоротниковых и споровых растений			Расцвет голосеменных и гигантских рептилий. Появление покрытосеменных (цветковых) растений			Господство покрытосеменных. Расцвет млекопитающих		
Период			Кембрий Є	Ордовик O	Силур S	Девон D	Карбон C	Пермь P	Триас T	Юра J	Мел K	Палеоген P	Неоген N	Четвертичный Q
Начало, млн лет	>3500	2600	570	505	438	406	360	286	248	213	144	65	25	2
Эпохи складчатости	Байкальская		Каледонская			Герцинская			Мезозойская			Кайнозойская		
Образовавшиеся горные системы	Енисейский кряж, Восточный Саян, Прибайкалье и Забайкалье		Западный Саян, Алтай (Восточный)			Урал, Алтай (Западный)			хр. Верхоянский, хр. Черского, Сихотэ-Алинь			Кавказ, горы Камчатки и Курильских островов		
Полезные ископаемые	Железная руда, строительные материалы	Железная руда, графит, слюда	Бокситы, осадочные руды марганца и железа	Горючие сланцы, фосфориты, руды марганца и железа	Железная и медная руда, золото	Нефть, природный газ, соль	Уголь, нефть, медные, полиметаллические и оловянно-вольфрамовые руды	Соль, гипс, уголь, нефть, природный газ	Соль, нефть, уголь	Уголь, нефть, фосфориты, горючие сланцы	Нефть, уголь, горючие сланцы, фосфориты, мел, руды меди, золота, олова и свинца	Фосфориты, бокситы, бурый уголь, нефть	Нефть, янтарь, бурый уголь, строительные материалы	Торф, россыпные месторождения золота и алмазов, строительные материалы
Основные геологические события	Период древнейшей складчатости		Понижение материков. Затопление обширных пространств суши		Сокращение площади морей. Жаркий континентальный климат	Образование Лавразии и Гондваны. Опускание суши	Отступление морей	Наибольшая за всю историю Земли площадь суши		Поднятие разрушенных гор байкальской складчатости	Разрушение гор. Наступление морей	На древних складчатостях возникли "возрожденные" горы, образовались котловины многих морей	Общее поднятие территории. Многочисленные оледенения, изменения уровней морей	

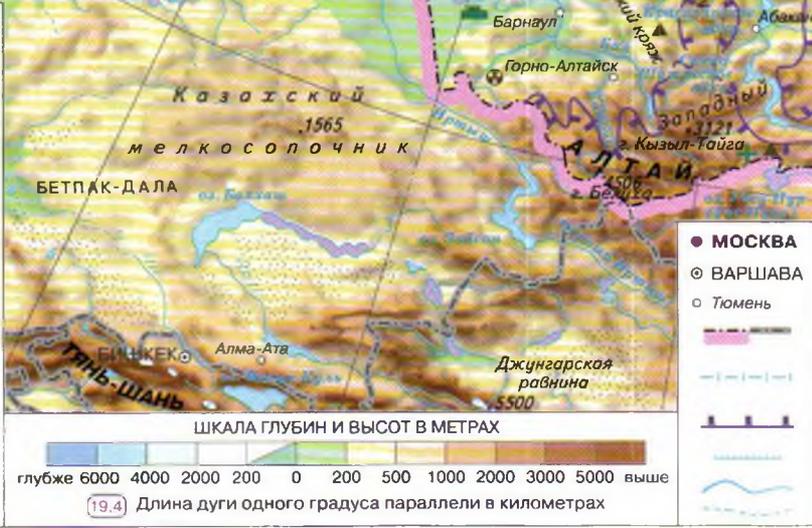
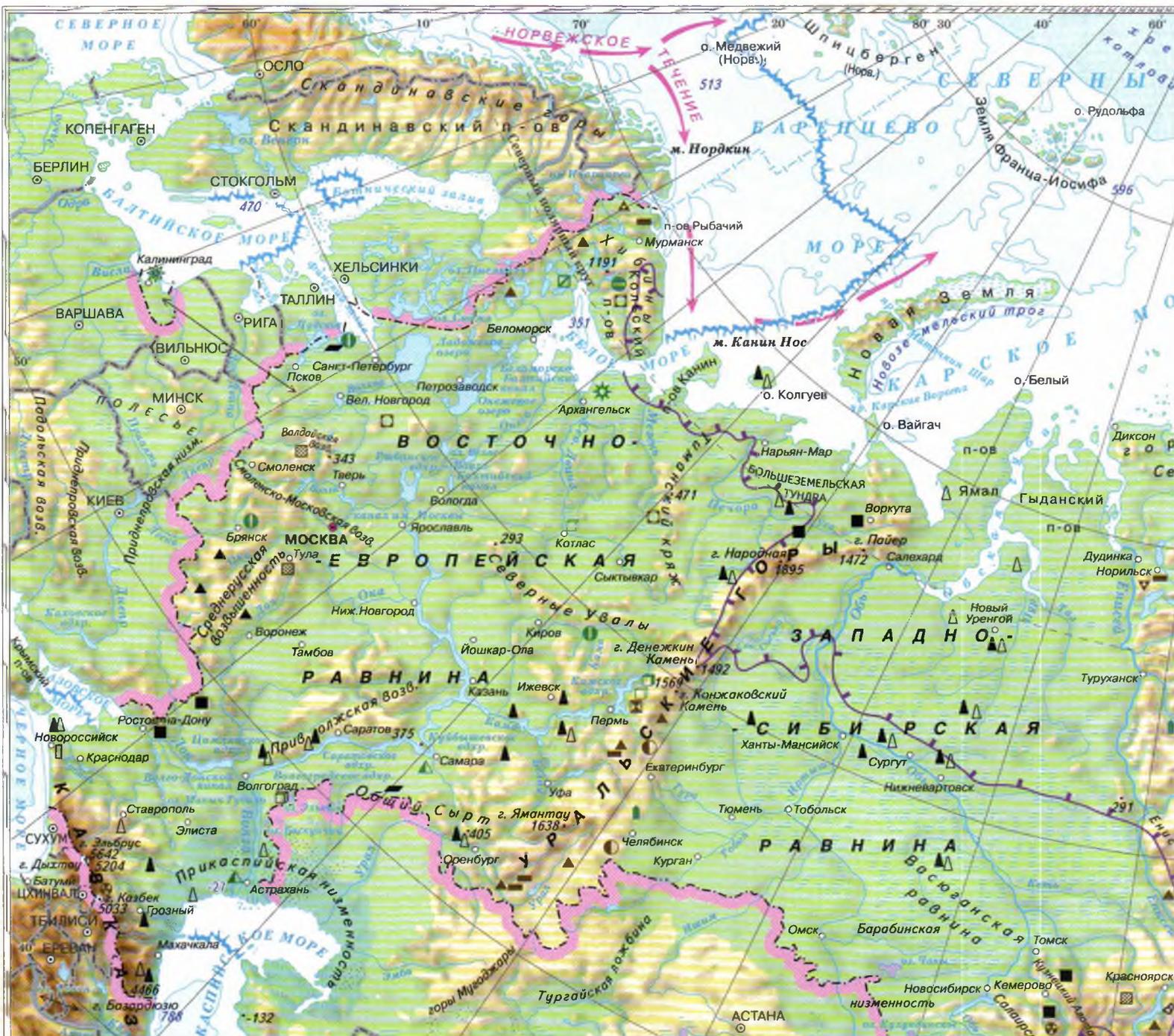


ОБРАЗОВАНИЕ И ЗАЛЕГАНИЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ



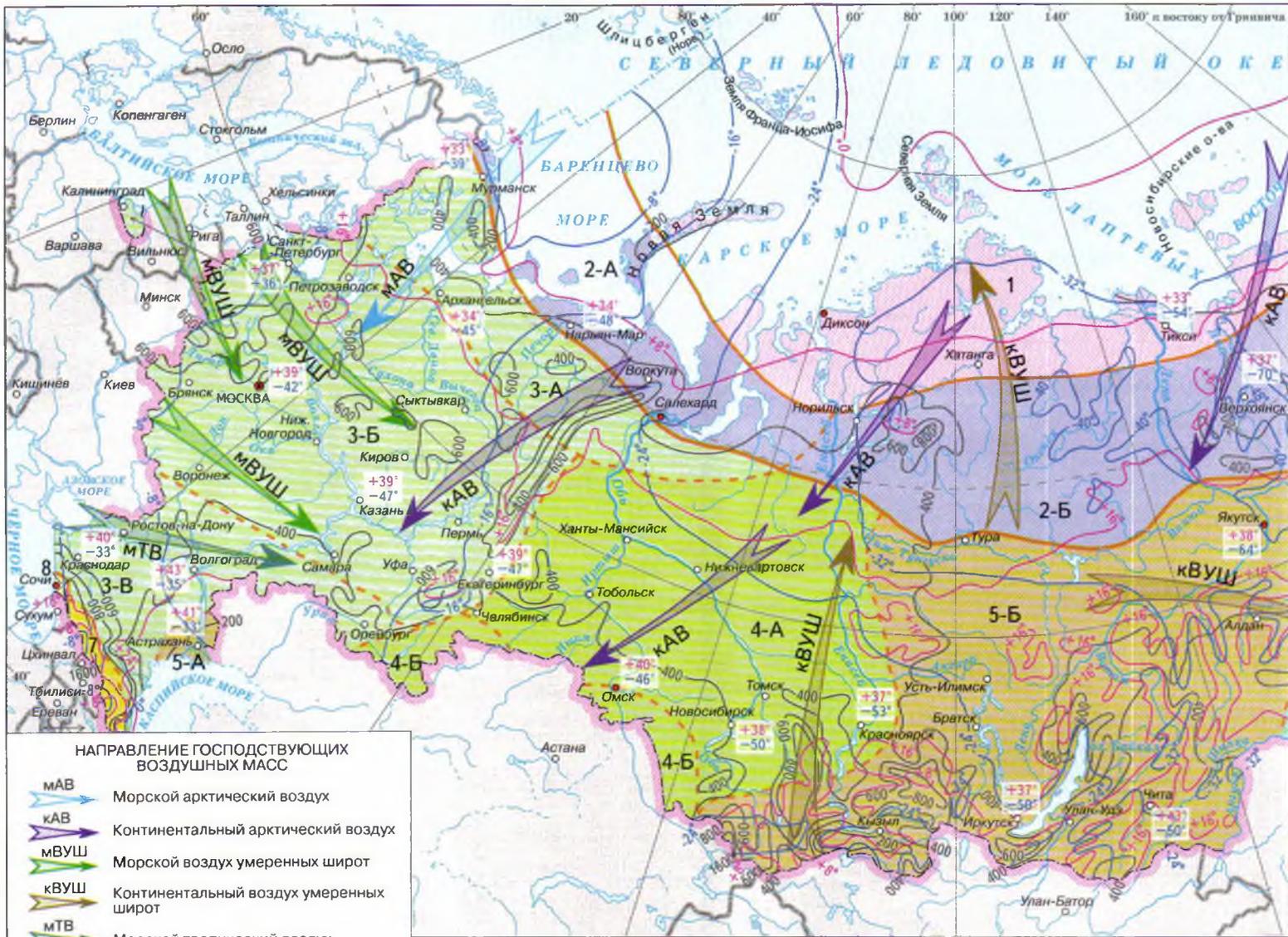


РЕЛЬЕФ





<ul style="list-style-type: none"> Столица Российской Федерации Столицы зарубежных государств Прочие населённые пункты Государственные границы Границы полярных владений Российской Федерации Южная граница распространения многолетней мерзлоты Судоходные каналы Реки Пересыхающие реки 	<ul style="list-style-type: none"> Озёра пресные Озёра солёные Озёра с непостоянной береговой линией Болота Солончаки Пески Отметки высот над уровнем моря Вулканы Отметки глубин Отметка уреза воды 	<ul style="list-style-type: none"> Ледники Зимняя граница плавающих льдов Тёплые морские течения Холодные морские течения <p>ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ Топливо-энергетические</p> <ul style="list-style-type: none"> Нефть Природный газ Каменный уголь Бурый уголь Горючие сланцы 	<ul style="list-style-type: none"> Металлические Железные руды Марганцевые руды Хромовые руды Медные руды Никелевые руды Полиметаллические руды Алюминиевые руды Оловянные руды Молибденовые руды 	<ul style="list-style-type: none"> Неметаллические Вольфрамовые руды Золото Алмазы Асбест Графит Слюда Апатиты Фосфориты Сера Поваренная соль Калийная соль Глауберова соль Цементное сырьё Янтарь
--	--	--	---	---



НАПРАВЛЕНИЕ ГОСПОДУЮЩИХ ВОЗДУШНЫХ МАСС

- мАВ Морской арктический воздух
- кАВ Континентальный арктический воздух
- мВУШ Морской воздух умеренных широт
- кВУШ Континентальный воздух умеренных широт
- мТВ Морской тропический воздух

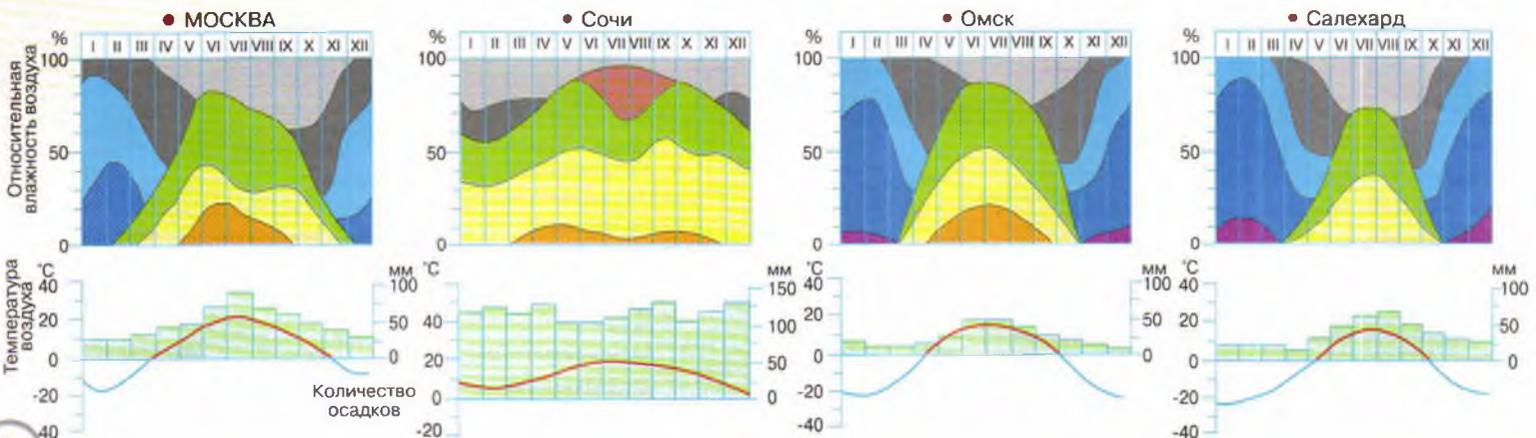
ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА В ГРАДУСАХ ЦЕЛЬСИЯ

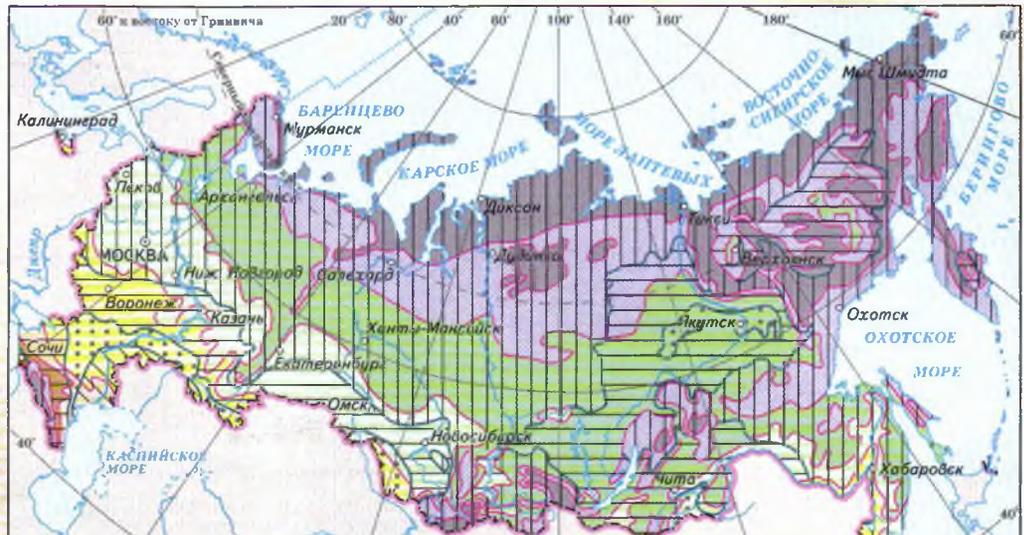
- +8° Изотермы июля
- 8° Изотермы января
- +33° Абсолютный максимум температур
- 71° Абсолютный минимум температур
- 400 — Линии равного количества осадков (мм) за год
- Границы климатических поясов
- Границы климатических областей

КЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА И ОБЛАСТИ

- | | | |
|---|----------|---|
| АРКТИЧЕСКИЙ ПОЯС | 3-А | тайги с избыточным увлажнением |
| 1 Климат арктических пустынь и тундр | 3-Б | тайги, смешанных, широколиственных лесов и лесостепей с достаточным увлажнением |
| СУБАРКТИЧЕСКИЙ ПОЯС | 3-В | степей с недостаточным увлажнением |
| 2 Области субарктического климата | 4 | Области континентального климата |
| 2-А морского тундры | 4-А | тайги, смешанных лесов и лесостепей с достаточным увлажнением |
| 2-Б резко континентального северной тайги и лесотундры, в горах — горной тундры | 4-Б | степей с неустойчивым увлажнением |
| УМЕРЕННЫЙ ПОЯС | 5 | Области резко континентального климата |
| 3 Области умеренно континентального климата | | |

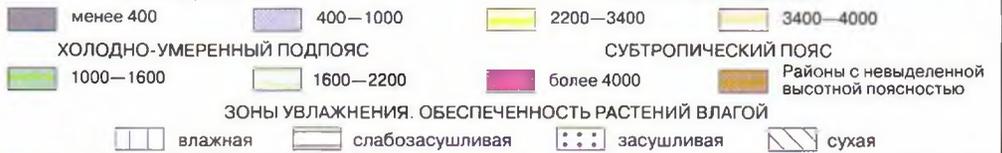
ГОДОВОЙ ХОД ТЕМПЕРАТУРЫ, ОСАДКОВ И ОТНО



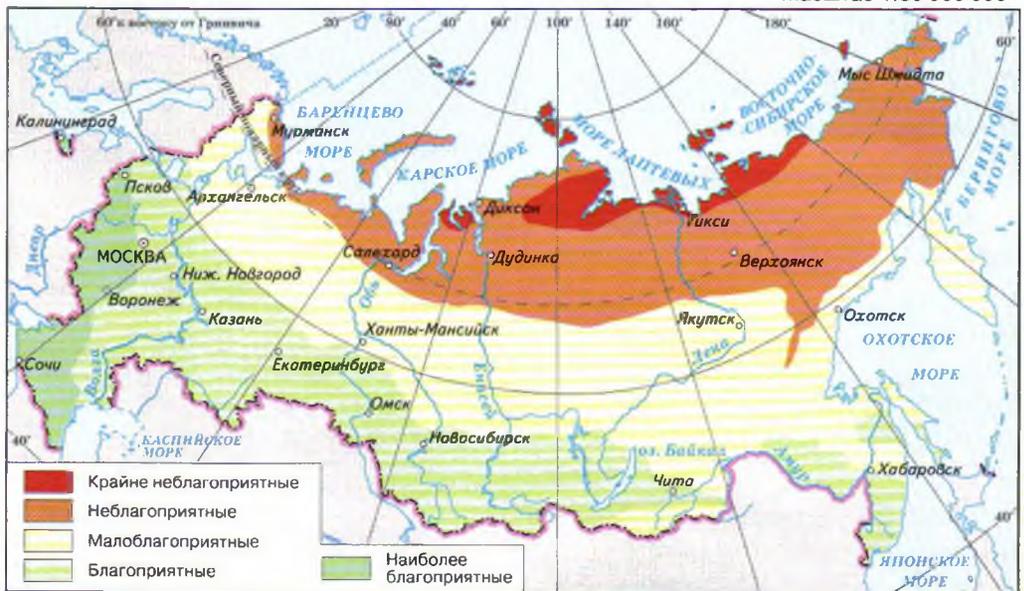


АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА ПО ОБЕСПЕЧЕННОСТИ РАСТЕНИЙ ТЕПЛОМ

Сумма температур воздуха за период с температурой выше 10 °С
ХОЛОДНЫЙ ПОЯС



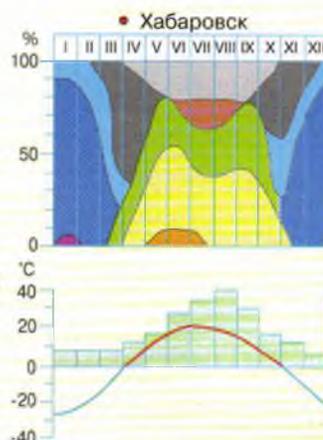
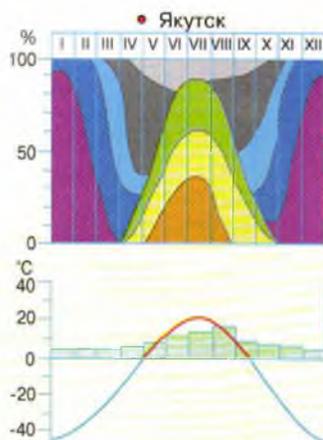
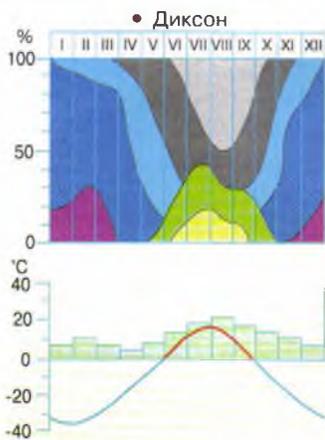
УСЛОВИЯ ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ



- 5-А сухого полупустынь
- 5-Б тайги с неустойчивым увлажнением
- 6 Области климата тайги и смешанных лесов Дальнего Востока
- 6-А морского
- 6-Б муссонного
- 7 Область высокогорного климата
- 8 СУБТРОПИЧЕСКИЙ ПОЯС
- 8 Область субтропического климата

- Крайне неблагоприятные
- Неблагоприятные
- Малоблагоприятные
- Благоприятные
- Наиболее благоприятные

СИТЕЛЬНОЙ ВЛАЖНОСТИ ВОЗДУХА



БЕЗМОРОЗНЫЕ ПОГОДЫ

- засушливая
- малооблачная
- облачная
- пасмурная и дождливая
- влажнотропическая
- с переходом температуры через 0°С, облачная и ясная

МОРОЗНЫЕ ПОГОДЫ

- слабоморозная
- морозная
- сильноморозная
- Количество осадков в мм
- Годовой ход температуры в градусах Цельсия

ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ

СРЕДНИЙ МНОГОЛЕТНИЙ ГОДОВОЙ СТОК РЕК



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ РЕК ПО БАССЕЙНАМ

Масштаб 1:60 000 000



Масштаб 1:30 000 000



Вулканическое озеро Хангар. Полуостров Камчатка



Река Белая



Горная река на Алтае



Белая ночь на Оби



Озеро Маныч



Река Иртыш



Канал им. Москвы

ПИТАНИЕ И РЕЖИМ СТОКА РЕК

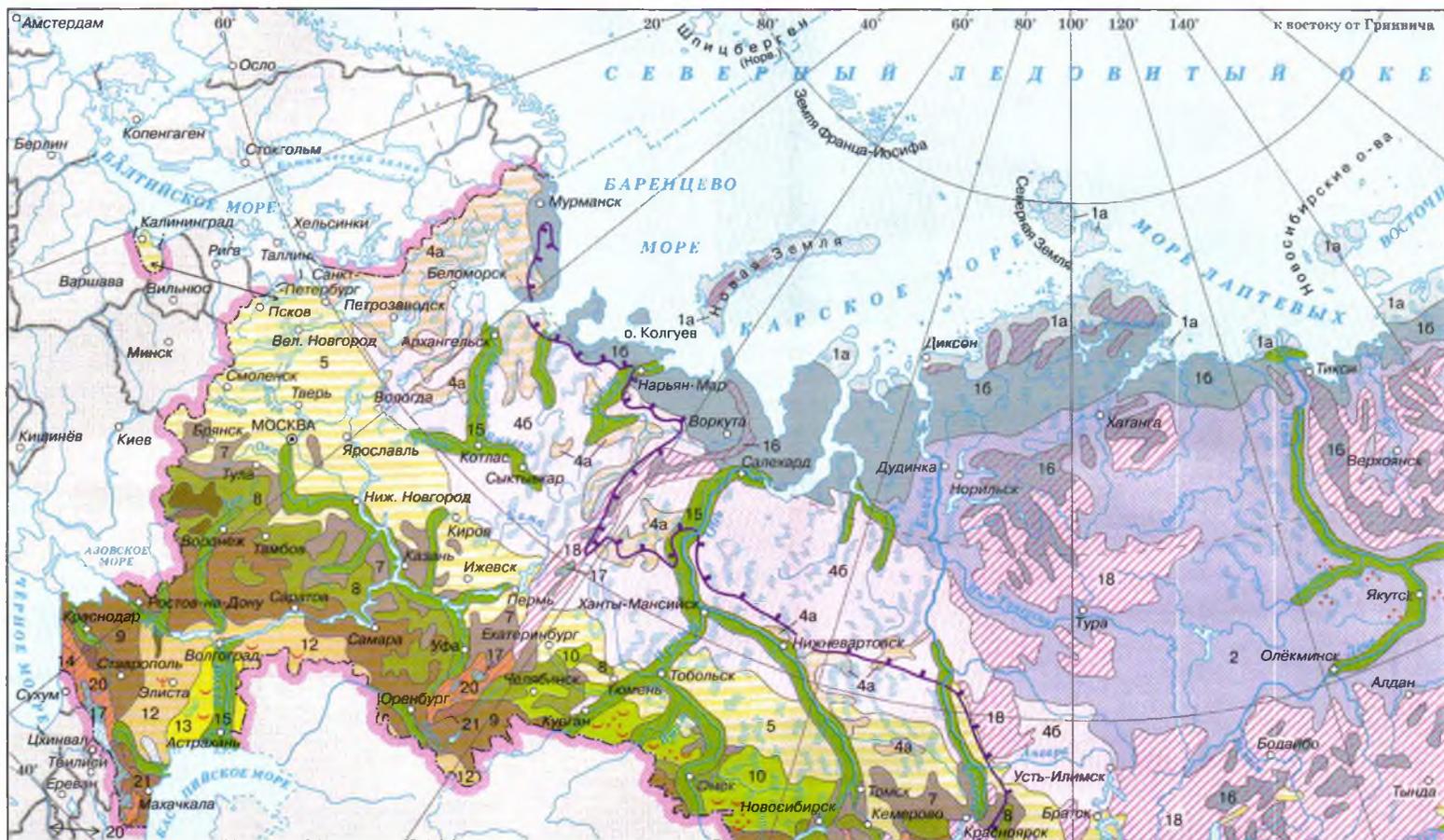


ЛЕДОСТАВ И ЛЕДОХОД НА РЕКАХ



МНОГОЛЕТНЯЯ МЕРЗЛОТА





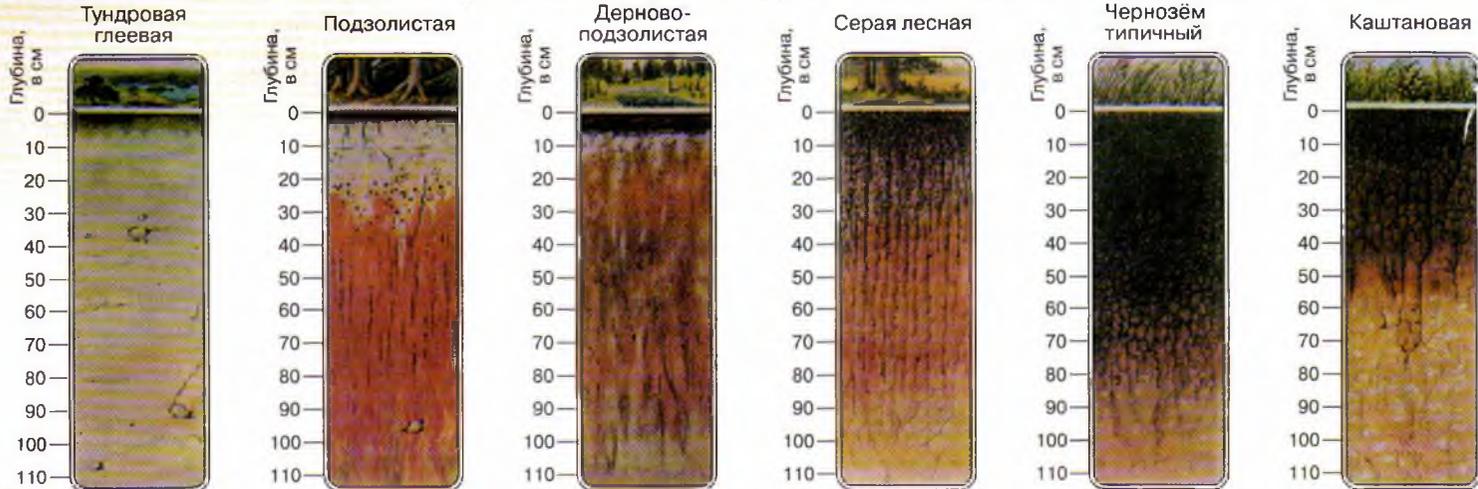
ПОЧВЫ РАВНИН

- | | |
|---|---|
| 1a, 16 1a Арктические
16 Тундровые глеевые, торфянистые, оподзоленные | 8 Чернозёмы лесостепей (оподзоленные и выщелоченные) |
| 2 Мерзлотно-таёжные | 9 Чернозёмы степей (типичные, обыкновенные и южные) |
| 3 Лесные вулканические окристые и дерново-грубогумусные | 10 Лугово-чернозёмные лесостепей и степей |
| 4a, 46 4a Подзолы иллювиально-гумусовые, иллювиально-железистые с болотно-подзолистыми и болотными
46 Подзолистые тайги и глееподзолистые тайги | 11 Чернозёмовидные приамурских прерий |
| 5 Дерново-подзолистые широколиственно-темнохвойных смешанных лесов, темнохвойных таёжных лесов | 12 Каштановые сухих степей |
| 6 Бурые лесные широколиственных и лиственничных лесов | 13 Бурые полупустынные |
| 7 Серые лесные | 14 Желтозёмы и краснозёмы |
| | 15 Пойменные |

- ПОЧВЫ
- | | | |
|-----------|--|---|
| Болота | Солоды | 16 Горно-тундровые |
| Солончаки | Ледники | 17 Горно-луговые альпийских и субальпийских лугов |
| Солонцы | Южная граница распространения многолетней мерзлоты | 18 Горно-таёжные (подзолистые, мерзлотно-таёжные и другие) |
| Пески | | |

ПОЧВЕННЫЕ ПРОФИЛИ (вертикальные разрезы почвенной толщи)

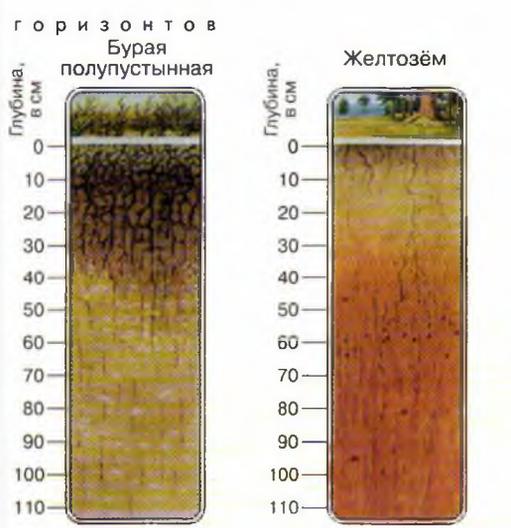
Почва имеет слоистое строение, образуя совокупность почвенных



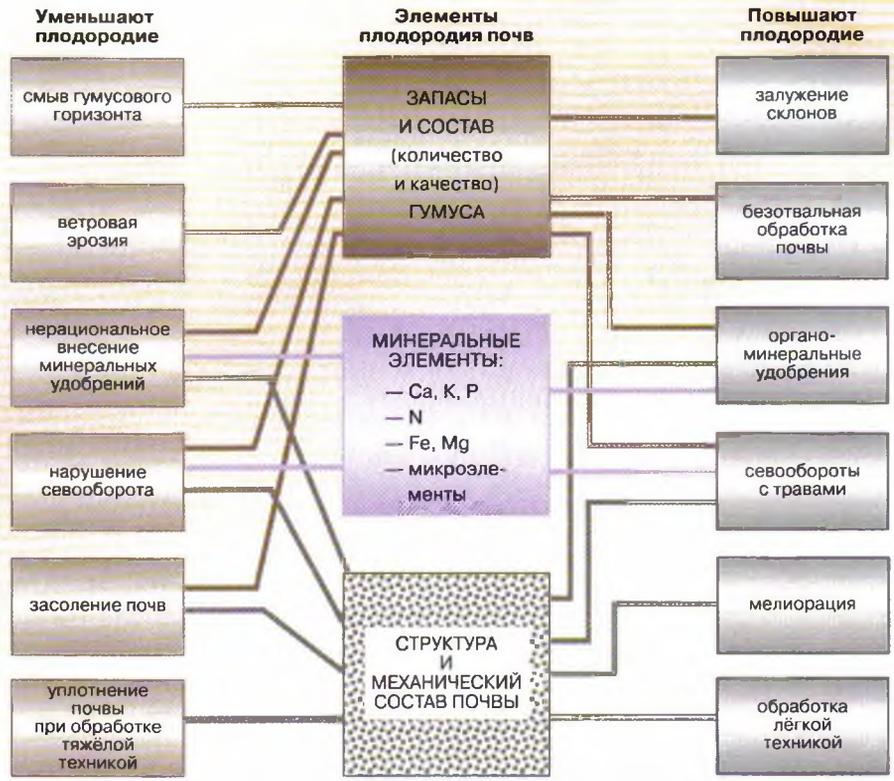
Масштаб 1: 30 000 000



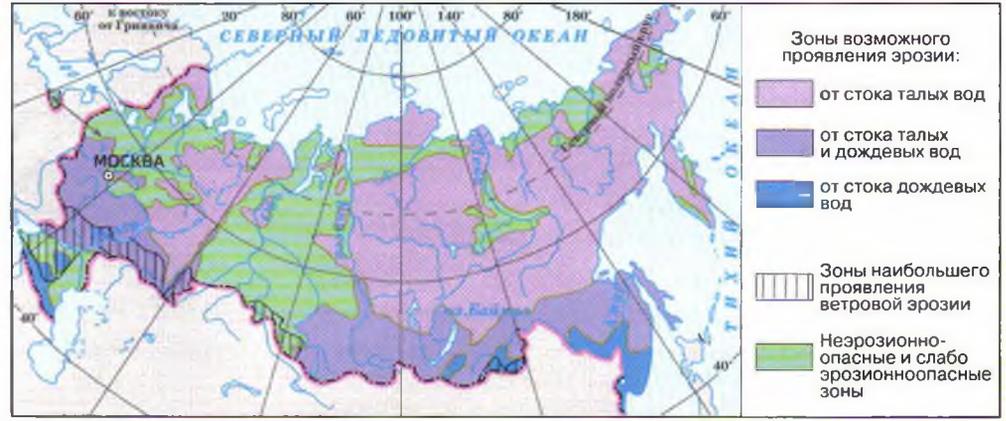
- ГОР**
- 19** Горно-лесные вулканические охристые
 - 20** Горно-лесные (бурые и серые) широколиственных лесов
 - 21** Горно-степные и почвы сухих лесов и кустарников (чернозёмы, каштановые коричневые и серозёмы)



ФАКТОРЫ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ



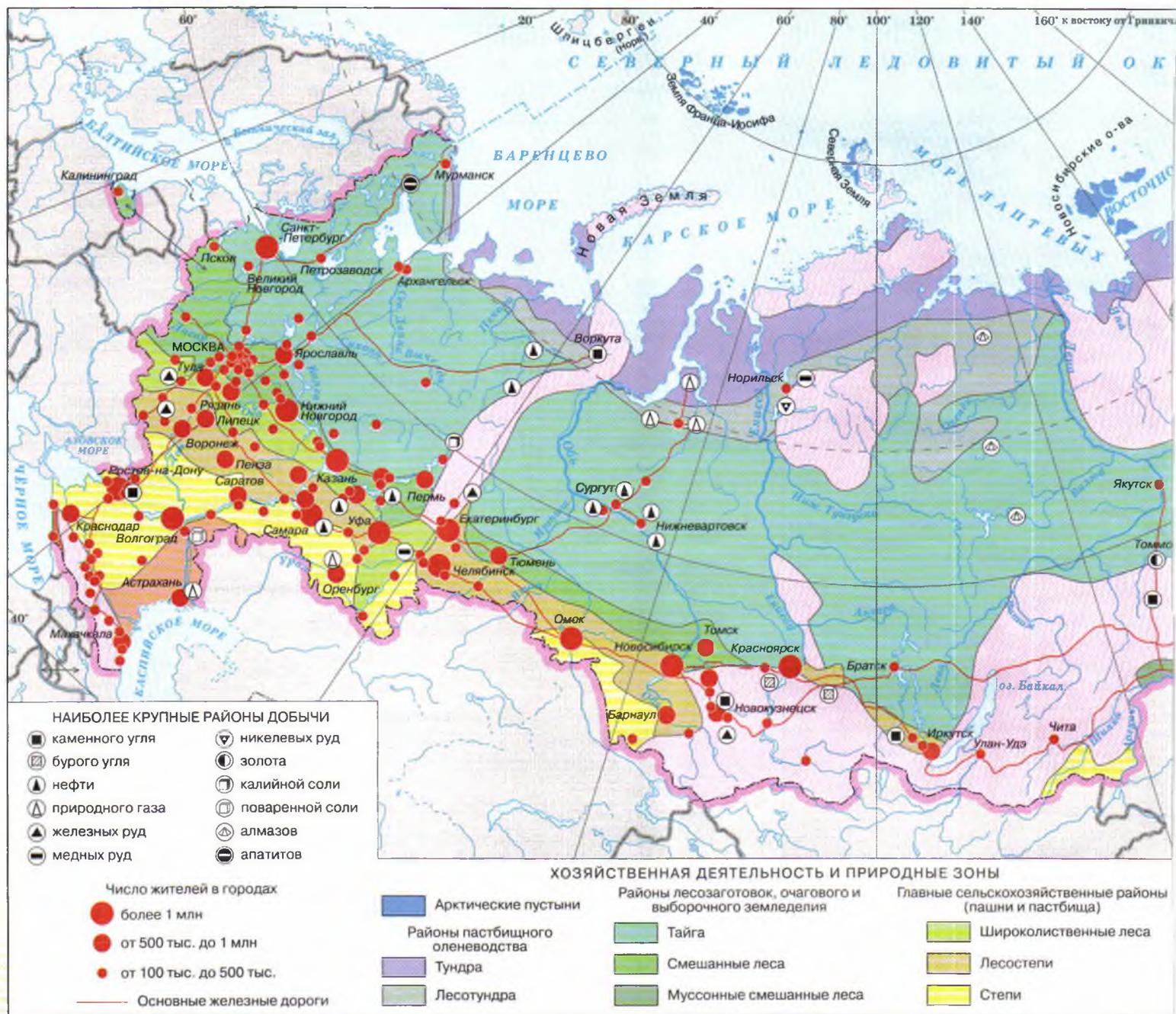
ЭРОЗИОННООПАСНЫЕ ЗЕМЛИ



МЕЛИОРАЦИЯ



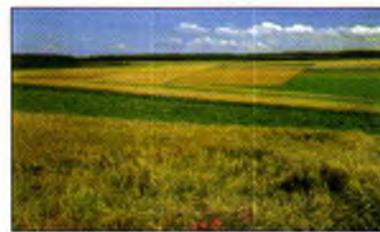
ПРИРОДНО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ЗОНЫ



Тундра



Тайга



Степь



Лесотундра

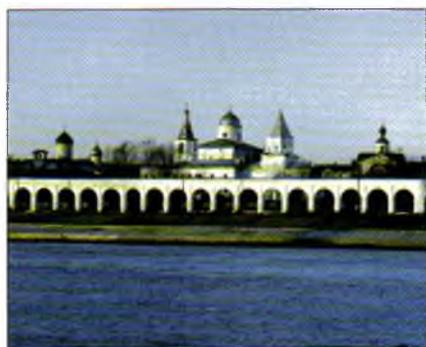


Смешанный лес



Полупустыня

ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ПРИРОДНЫЕ ТЕРРИТОРИИ И



Великий Новгород.
Ярославово дворце



Суздаль. Покровский монастырь



Озеро Байкал



Троице-Сергиева лавра



ЗАПОВЕДНИКИ

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| 1 Азас | 37 Кузнецкий Алатау |
| 2 Алтайский | 38 Курильский |
| 3 Байкало-Ленский | 39 Лазовский |
| 4 Басеги | 40 Магаданский |
| 5 Бастак | 41 Малая Сосьва |
| 6 Башкирский | 42 Мордовский |
| 7 Белогорье | 43 Ненецкий |
| 8 Богдинско-Баскунчакский | 44 Нижне-Свирский |
| 9 Болоньский | 45 Норский |
| 10 Большая Кокшага | 46 Нургуш |
| 11 Большехецирский | 47 Олёкминский |
| 12 Большой Арктический | 48 Оренбургский |
| 13 Ботчинский | 49 Остров Врангеля |
| 14 Буреинский | 50 Пасвик |
| 15 Верхне-Тазовский | 51 Линежский |
| 16 Витимский | 52 Полистовский |
| 17 Вишерский | 53 Поронайский |
| 18 Волжско-Камский | 54 Приволжская лесостепь |
| 19 Воронинский | 55 Присурский |
| 20 Галичья гора | 56 Путоранский |
| 21 Гыданский | 57 Рдейский |
| 22 Дагестанский | 58 Ростовский |
| 23 Денежкин Камень | 59 Северо-Осетинский |
| 24 Джергинский | 60 Столбы |
| 25 Джугджурский | 61 Тигирекский |
| 26 Жигулёвский | 62 Тунгусский |
| 27 Зейский | 63 Уссурийский |
| 28 Ильменский | 64 Усть-Ленский |
| 29 Кабардино-Балкарский высокогорный | 65 Хакасский |
| 30 Калужские засеки | 66 Ханкайский |
| 31 Кандалакшский | 67 Хинганский |
| 32 Кивач | 68 Хопёрский |
| 33 Кологривский лес | 69 Шулган-Таш |
| 34 Комсомольский | 70 Эрзи |
| 35 Корякский | 71 Юганский |
| 36 Костомукшский | 72 Южно-Уральский |
| | 73 Утриш (с 2010 г.) |

БИОСФЕРНЫЕ ЗАПОВЕДНИКИ

- 1 Астраханский
- 2 Байкальский
- 3 Баргузинский
- 4 Брянский лес
- 5 Висимский
- 6 Воронежский
- 7 Дальневосточный морской
- 8 Дарвинский
- 9 Даурский
- 10 Кавказский
- 11 Катунский
- 12 Кедровая Падь
- 13 Керженский
- 14 Командорский
- 15 Кроноцкий
- 16 Лапландский
- 17 Окский
- 18 Печоро-Ильчский
- 19 Приокско-Террасный
- 20 Саяно-Шушенский
- 21 Сихотэ-Алиньский
- 22 Сохондинский
- 23 Таймырский
- 24 Тебердинский
- 25 Убсунурская котловина
- 26 Центрально-Лесной
- 27 Центральносибирский
- 28 Центрально-Чернозёмный
- 29 Чёрные Земли

Заповедники — это участки территории, изъятые из хозяйственного использования для сохранения в естественном состоянии всего природного комплекса.

Биосферные заповедники предназначены для комплексных научных исследований на неизменённых участках биосферы по единой международной программе.

ПАМЯТНИКИ ВСЕМИРНОГО НАСЛЕДИЯ РОССИИ

Масштаб 1:30 000 000



● НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ

- | | |
|----------------------|------------------------|
| 1 Алания | 22 Паанаярви |
| 2 Алханай | 23 Плещеево озеро |
| 3 Аноуйский | 24 Прибайкальский |
| 4 Башкирия | 25 Припышминские боры |
| 5 Бузулукский бор | 26 Приэльбрусье |
| 6 Валдайский | 27 Русская Арктика |
| 7 Водлозерский | 28 Русский Север |
| 8 Забайкальский | 29 Самарская Лука |
| 9 Земля леопарда | 30 Себежский |
| 10 Зов тигра | 31 Смоленское Поозерье |
| 11 Зюраткуль | 32 Смольный |
| 12 Калевальский | 33 Сочинский |
| 13 Кенозерский | 34 Таганай |
| 14 Куршская коса | 35 Тункинский |
| 15 Лосиный остров | 36 Угра |
| 16 Марий Чодра | 37 Удэгейская легенда |
| 17 Мещёра | 38 Хвалынский |
| 18 Мещёрский | 39 Чаваш Вармане |
| 19 Нечкинский | 40 Шорский |
| 20 Нижняя Кама | 41 Шушенский бор |
| 21 Орловское полесье | 42 Югыд ва |

◆ ОБЪЕКТЫ ВСЕМИРНОГО НАСЛЕДИЯ (СПИСОК ЮНЕСКО)

◆ Культурного

- 1 Исторический центр Санкт-Петербурга и связанные с ним группы памятников
- 2 Погост Киж
- 3 Московский Кремль и Красная площадь
- 4 Историко-культурный ансамбль Соловецких островов
- 5 Исторические памятники Великого Новгорода и окрестностей
- 6 Белокаменные памятники Владимира и Суздаля
- 7 Архитектурный ансамбль Троице-Сергиевой лавры в Сергиевом Посаде
- 8 Церковь Вознесения в Коломенском (Москва)
- 9 Куршская коса
- 10 Ансамбль Ферапонтова монастыря
- 11 Историко-архитектурный комплекс Казанского кремля
- 12 Цитадель, старый город и крепостные сооружения Дербента
- 13 Ансамбль Новодевичьего монастыря
- 14 Исторический центр Ярославля

◆ Природного

- 15 Девственные леса Коми
- 16 Озеро Байкал
- 17 Вулканы Камчатки
- 18 Золотые горы Алтая
- 19 Западный Кавказ
- 20 Центральный Сихотэ-Алинь
- 21 Убсунурская котловина
- 22 Природный комплекс заповедника «Остров Врангеля»
- 23 Плато Путорана

ТЕРРИТОРИИ С ОСОБЫМ ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ОХРАННЫМ СТАТУСОМ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

- | | | |
|---|---|--|
| Эколого-экономический и рекреационный район города Сочи | Природно-историческая территория острова Валаам | Эколого-курортный район Кавказских Минеральных вод |
|---|---|--|



Москва. Успенский собор Кремля



Санкт-Петербург. Зимний дворец



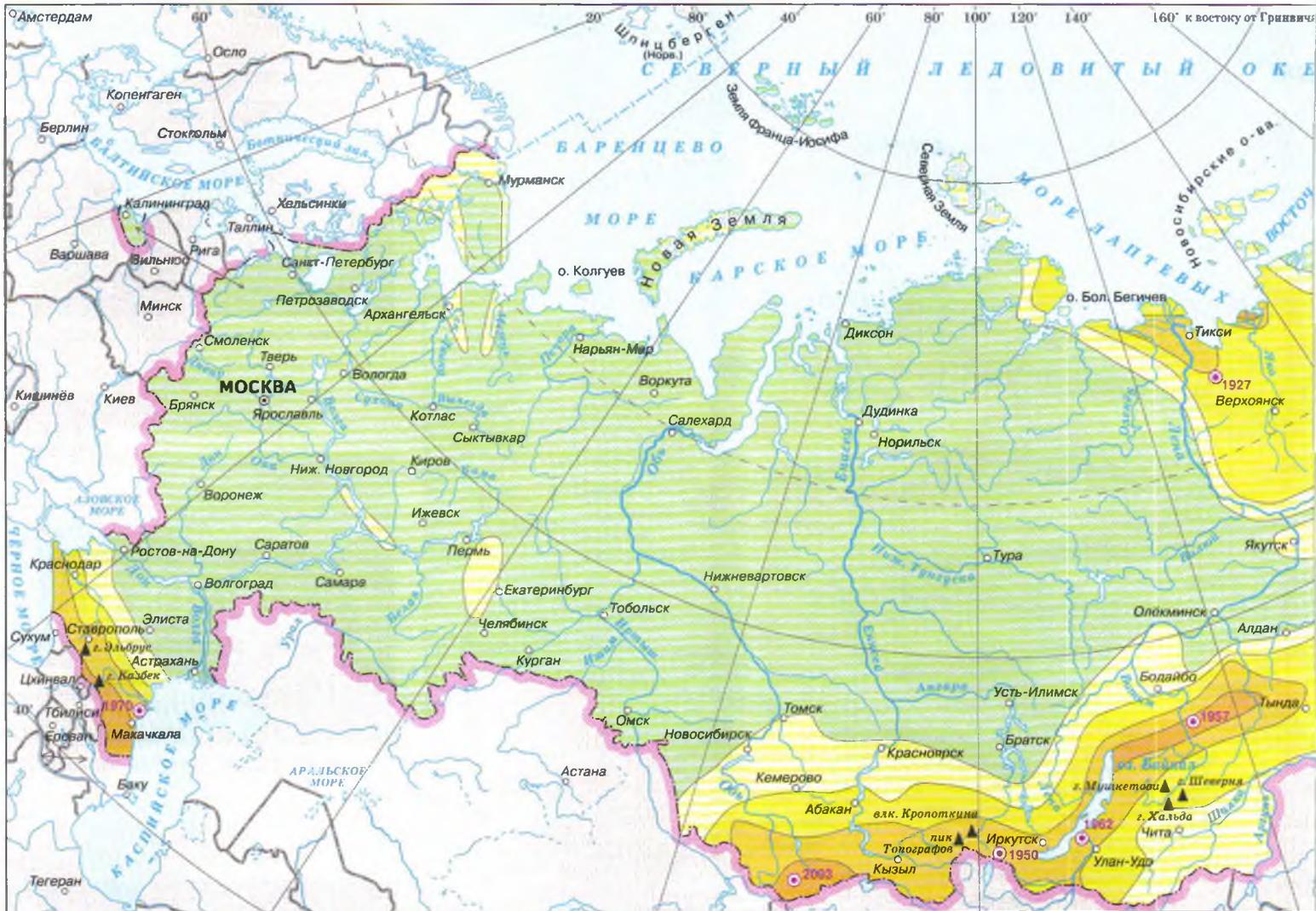
Алтай



Погост Киж

ОПАСНЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЯВЛЕНИЯ

СЕЙСМИЧЕСКАЯ ОПАСНОСТЬ



- Действующие вулканы:**
- | | | |
|----------------------|---------------------|--------------|
| 1 Шивелуч | 7 Карымская Сопка | 13 Алаид |
| 2 Ключевская Сопка | 8 Жупановская Сопка | 14 Чикурачки |
| 3 Безымянный | 9 Авачинская Сопка | 15 Креницына |
| 4 Толбачинская Сопка | 10 Корякская Сопка | 16 Севергина |
| 5 Кроноцкая Сопка | 11 Мутновская Сопка | 17 Расшуа |
| 6 Малый Семлячик | 12 Ксудач | 18 Прево |
| | | 19 Тятя |

ПОЖАРООПАСНОСТЬ

Масштаб 1:60 000 000



Вулкан Ключевская Сопка



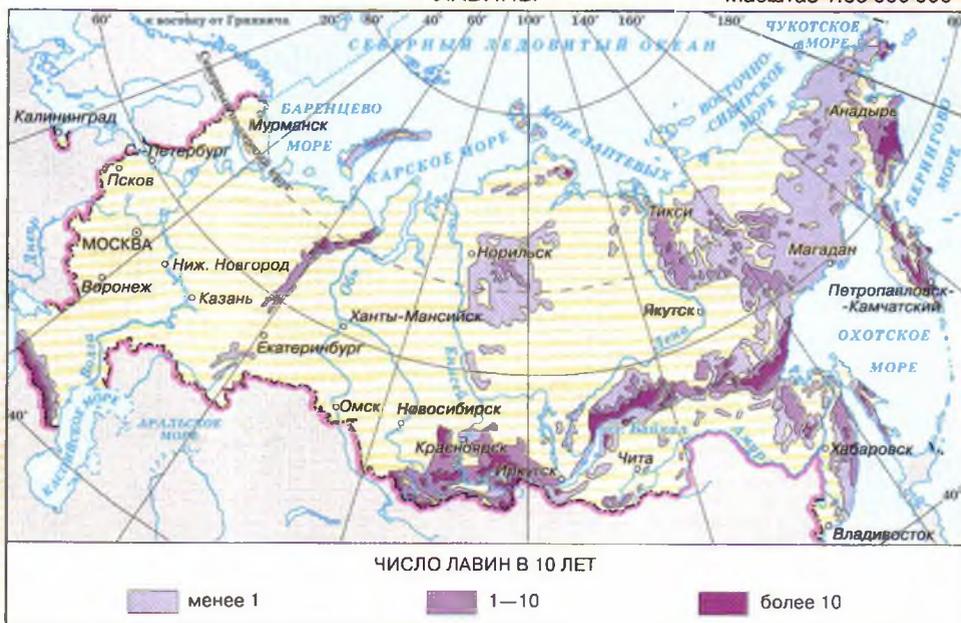
Последствия засухи

Масштаб 1:30 000 000



ЛАВИНЫ

Масштаб 1:65 000 000



СРЕДНЕЕ МНОГОЛЕТНЕЕ ЧИСЛО ДНЕЙ С СУХОВЕЯМИ (на европейской территории России)



ПОВТОРЯЕМОСТЬ ЗАСУХ (на европейской территории России)



Многие стихийные явления — **землетрясения, извержения вулканов, цунами** и др. связаны с районами активного горообразования. В России такие районы расположены на Кавказе и на Дальнем Востоке.

Лавины, обвалы, сели образуются в горных районах на Кавказе, а также на Урале, в Хибианах. Они уничтожают жилые постройки, разрушают дороги и линии электропередач, мешают работе гидроэлектростанций.

Речные наводнения бывают главным образом на реках с незарегулированным стоком. С постройкой плотин и водохранилищ опасность наводнений резко сокращается.

Смерчи случаются в центре европейской части страны; их образование связано с резкими перепадами давления, сменой воздушных масс, но такому их проявлению, как в классической «стране торнадо» — южных штатах США, препятствуют лесные массивы.

Нагонные наводнения возникают, когда встречный ветер запирает речные устья, повышает уровень воды в заливе, в который впадает река, заставляет её поворачивать вспять. Таковы, например, знаменитые наводнения Санкт-Петербурга.

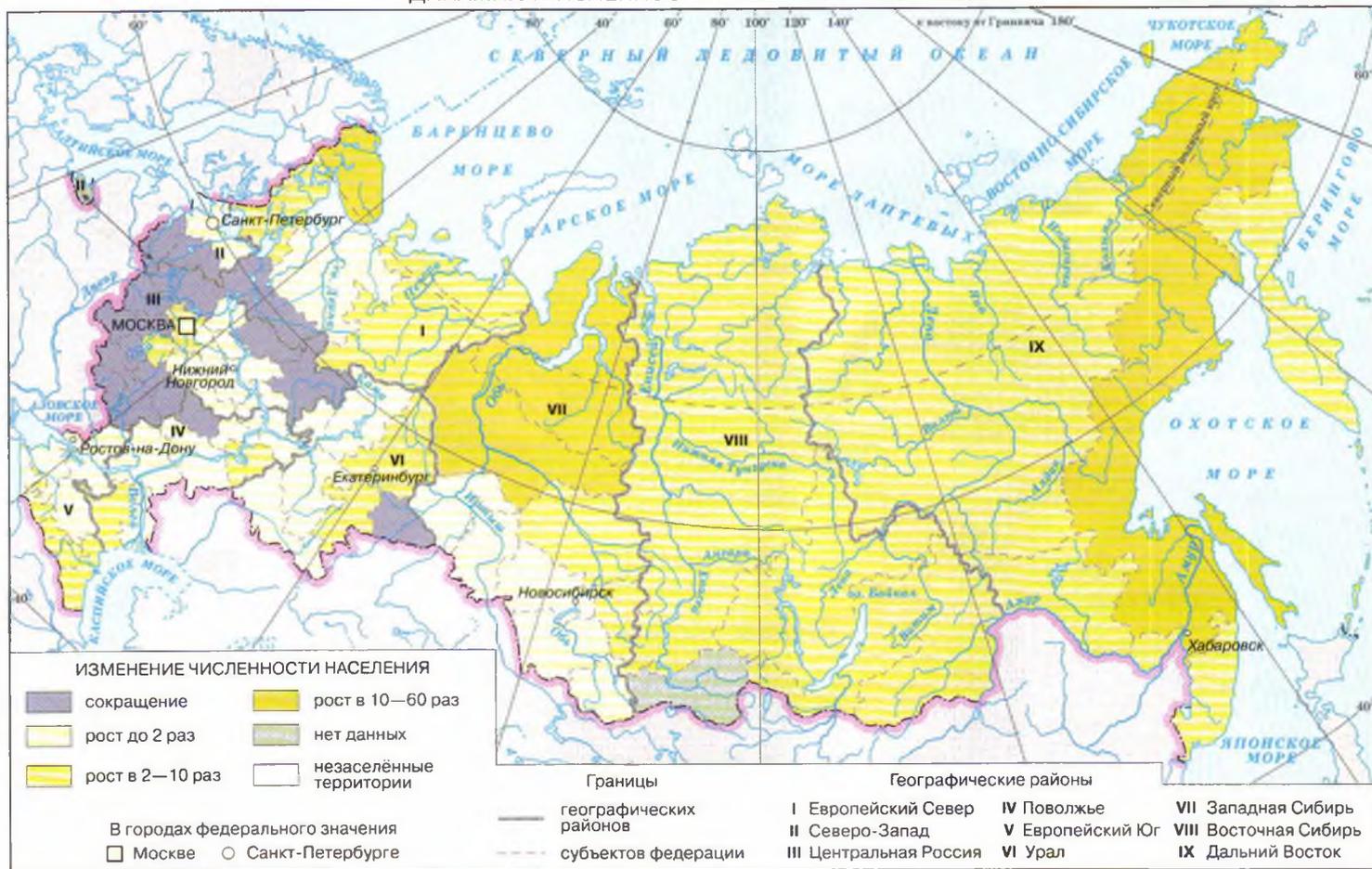
Для большей части территории России характерны зимние **метели и снегопады**. Они затрудняют движение транспорта и способствуют обледенению и обрыву проводов.

В зависимости от того, в каком районе, обжитом или неосвоенном, происходит то или иное стихийное явление, оно или причисляется к рангу стихийных бедствий, или нет. В обжитом районе оно наносит наибольший материальный ущерб, а иногда приводит к гибели людей, поэтому и называется стихийным бедствием.

ЧИСЛЕННОСТЬ И ВОСПРОИЗВОДСТВО НАСЕЛЕНИЯ

ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ. 1926—1989 гг.

Масштаб 1:40 000 000



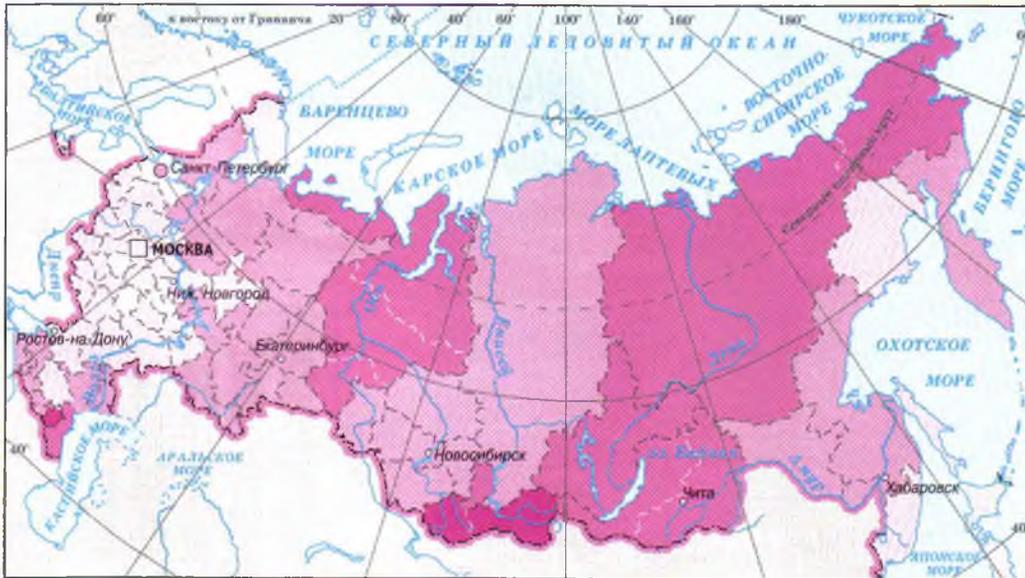
ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ. 1989—2011 гг.

Масштаб 1:40 000 000

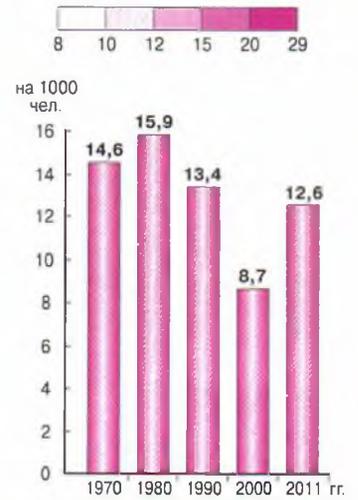


РОЖДАЕМОСТЬ

Масштаб 1:60 000 000

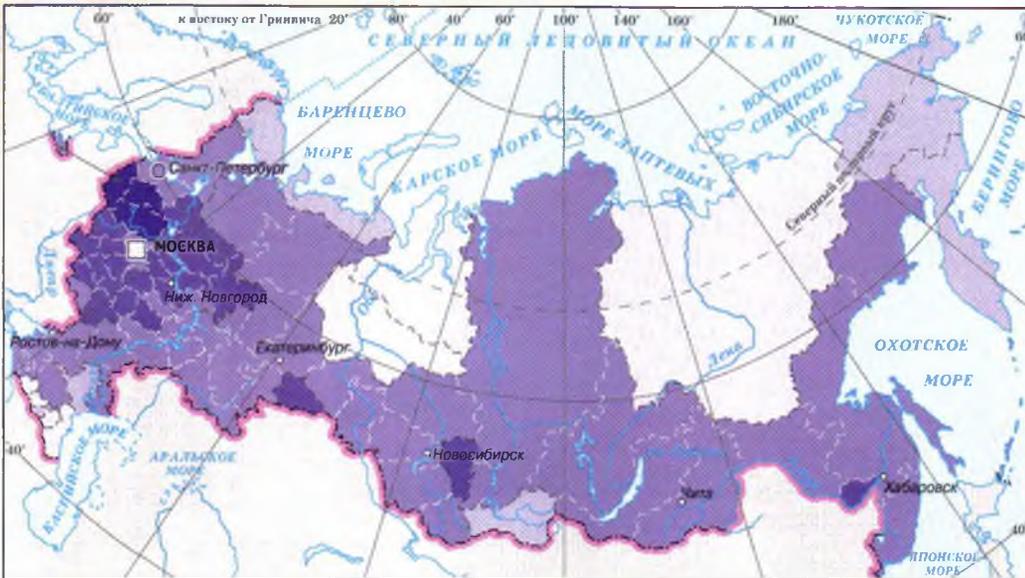


РОЖДАЕМОСТЬ (на 1000 чел.)

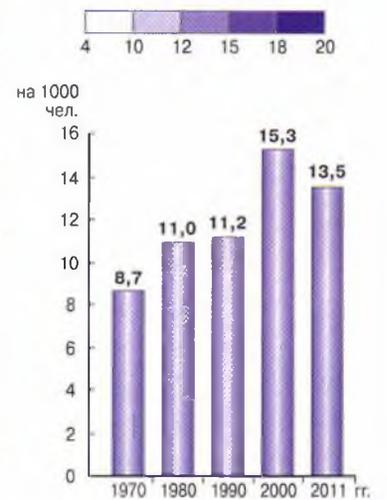


СМЕРТНОСТЬ

Масштаб 1:60 000 000



СМЕРТНОСТЬ (на 1000 чел.)

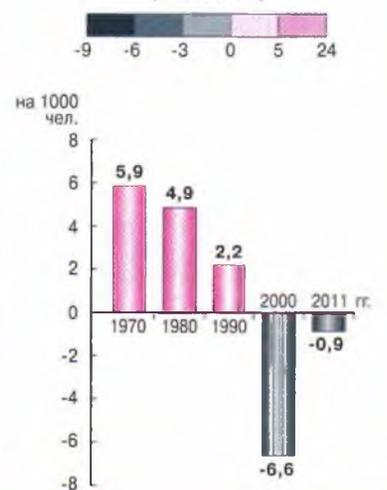


ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПРИРОСТ

Масштаб 1:60 000 000



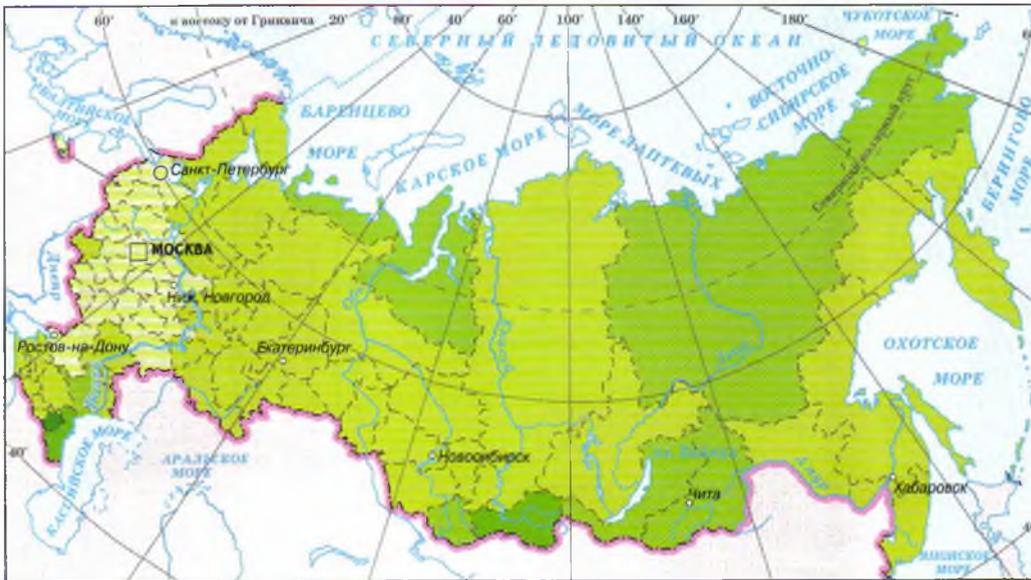
ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПРИРОСТ (на 1000 чел.)



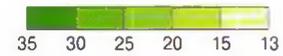
НАСЕЛЕНИЕ РОССИИ. ВОЗРАСТНОЙ И ПОЛОВОЙ СОСТАВ

НАСЕЛЕНИЕ МОЛОЖЕ ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА

Масштаб 1:60 000 000

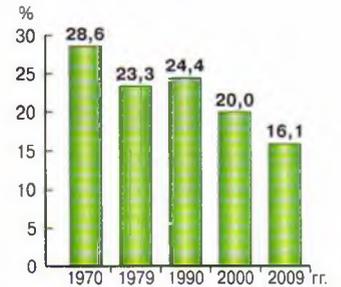


ДОЛЯ НАСЕЛЕНИЯ МОЛОЖЕ ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА ОТ ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ (в %)



Города федерального значения
 □ Москва ● Санкт-Петербург

□ Незаселённые территории



ТРУДОСПОСОБНОЕ НАСЕЛЕНИЕ

Масштаб 1:60 000 000

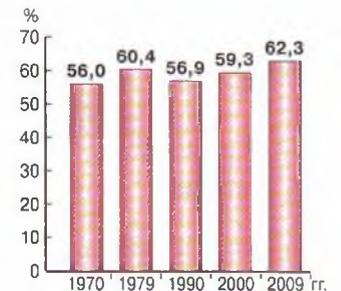


ДОЛЯ НАСЕЛЕНИЯ ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА ОТ ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ (в %)



Города федерального значения
 □ Москва ● Санкт-Петербург

□ Незаселённые территории

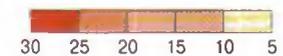


НАСЕЛЕНИЕ СТАРШЕ ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА

Масштаб 1:60 000 000

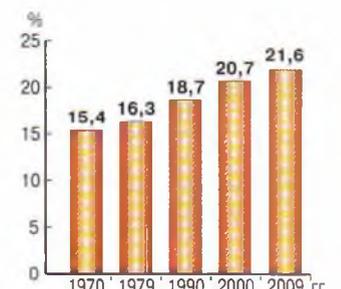


ДОЛЯ НАСЕЛЕНИЯ СТАРШЕ ТРУДОСПОСОБНОГО ВОЗРАСТА ОТ ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ (в %)



Города федерального значения
 □ Москва ● Санкт-Петербург

□ Незаселённые территории



СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ МУЖЧИН

Масштаб 1:60 000 000

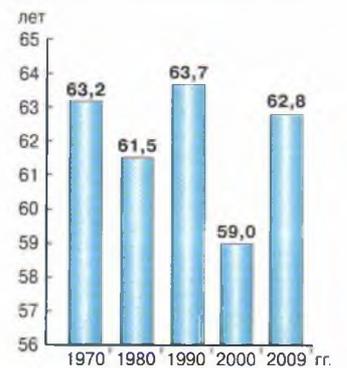


СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ МУЖЧИН (количество лет)

менее 57 59 61 63 более

Города федерального значения

■ Москва ● Санкт-Петербург
□ Незаселённые территории



СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ ЖЕНЩИН

Масштаб 1:60 000 000

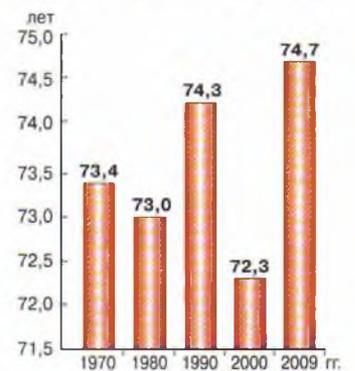


СРЕДНЯЯ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ЖИЗНИ ЖЕНЩИН (количество лет)

менее 70 72 74 76 более

Города федерального значения

■ Москва ● Санкт-Петербург
□ Незаселённые территории



ПОЛОВОЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ

Масштаб 1:60 000 000

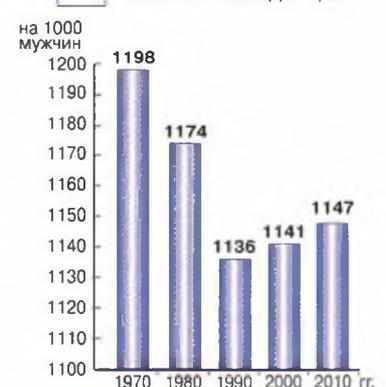


ЧИСЛО ЖЕНЩИН НА 1000 МУЖЧИН

менее 1000 1100 1150 1200 более

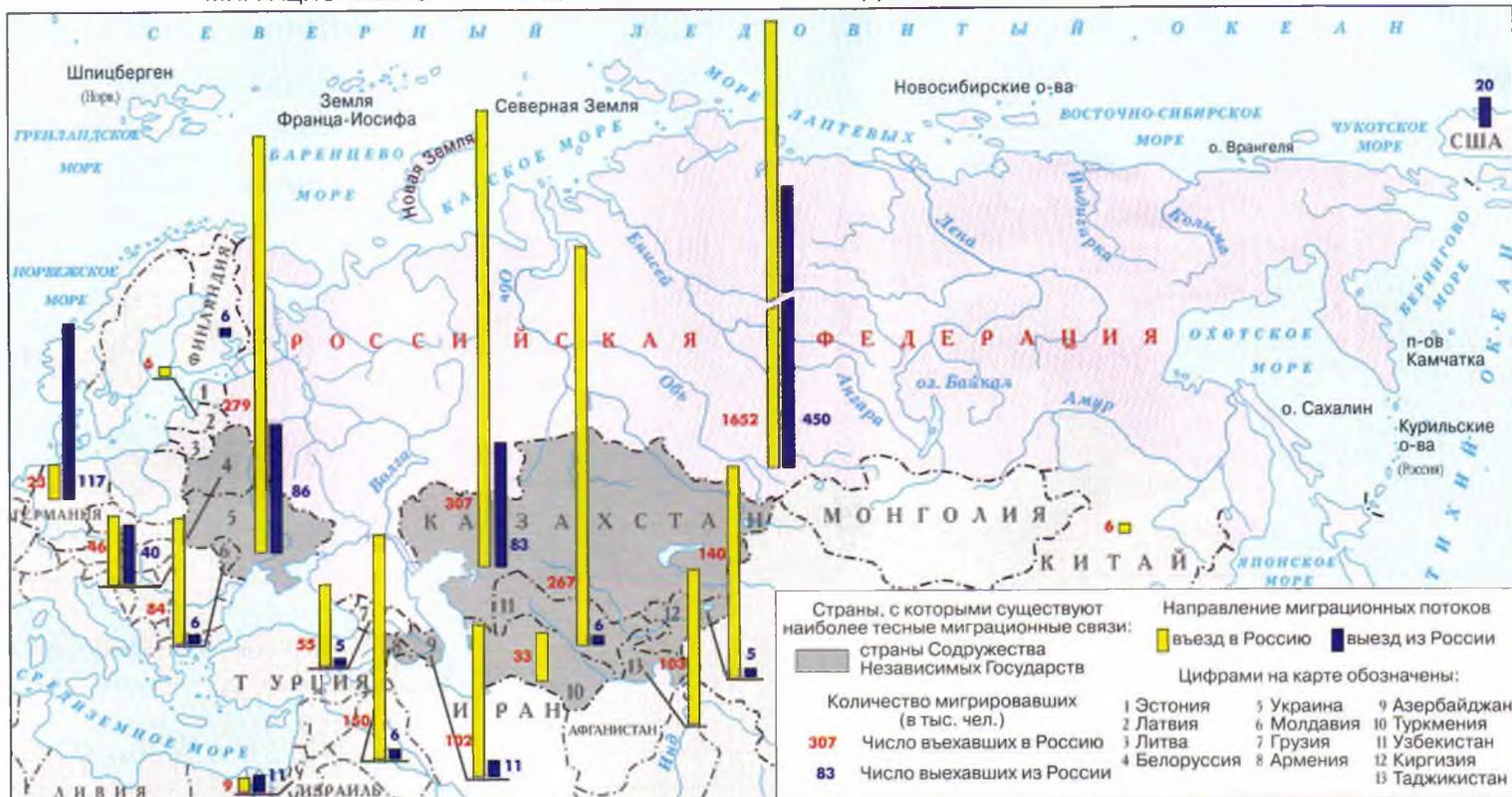
Города федерального значения

■ Москва ● Санкт-Петербург
□ Незаселённые территории



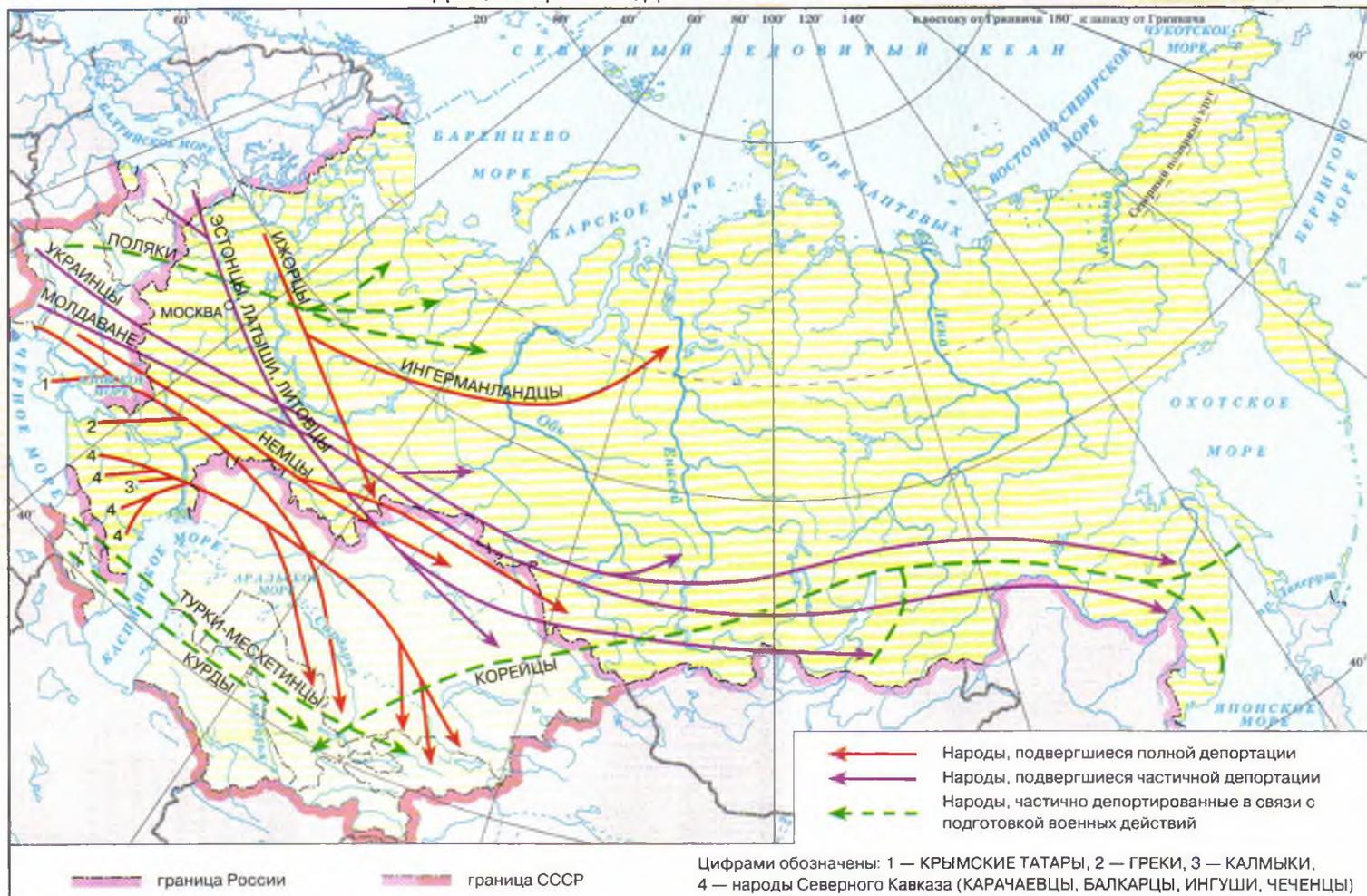
МИГРАЦИИ

МИГРАЦИОННЫЕ СВЯЗИ РОССИИ СО СТРАНАМИ СНГ И ДАЛЬНОГО ЗАРУБЕЖЬЯ В 2003–2010 гг.



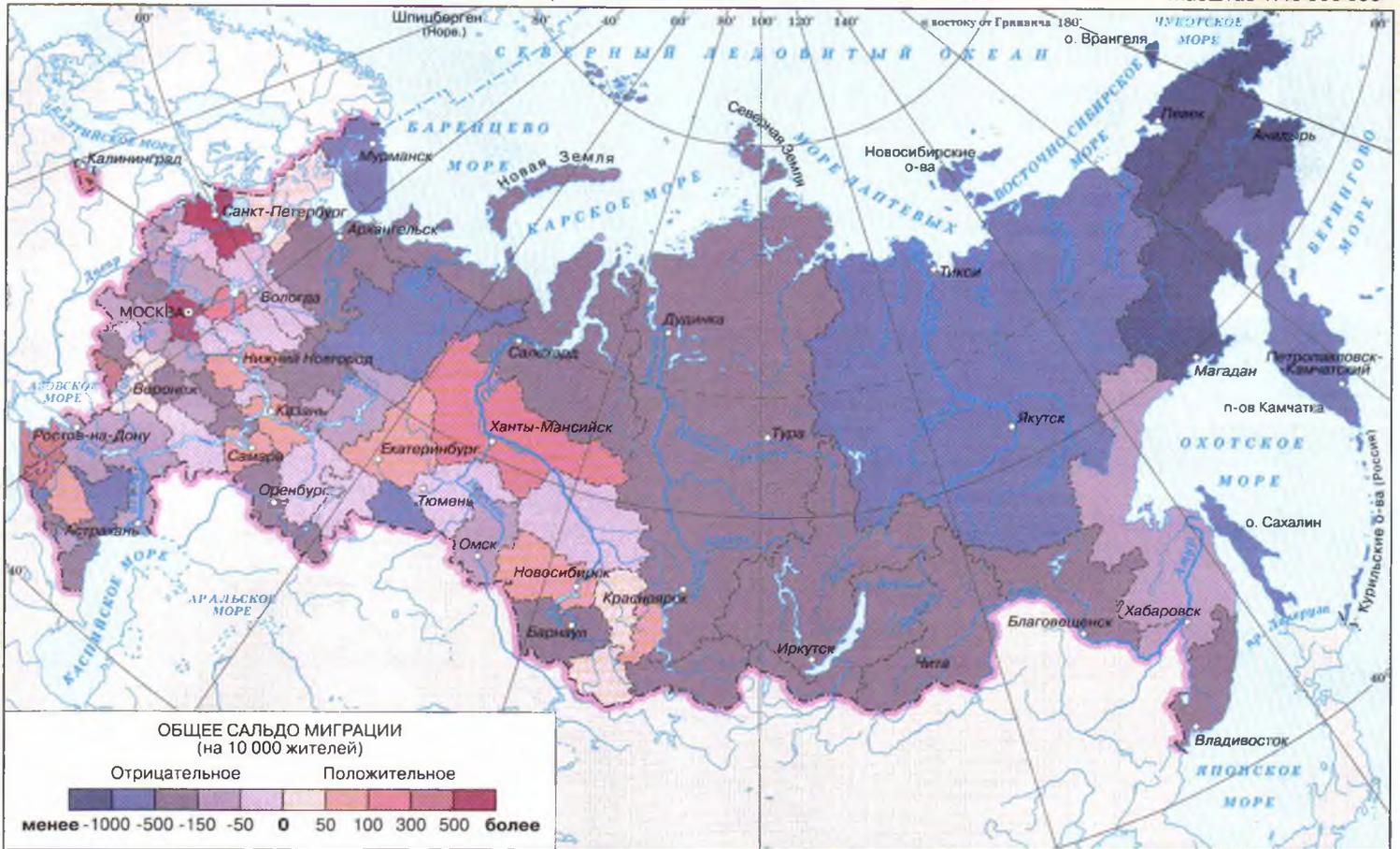
ДЕПОРТАЦИЯ НАРОДОВ СССР В 1930–1940-е гг.

Масштаб 1:42 000 000



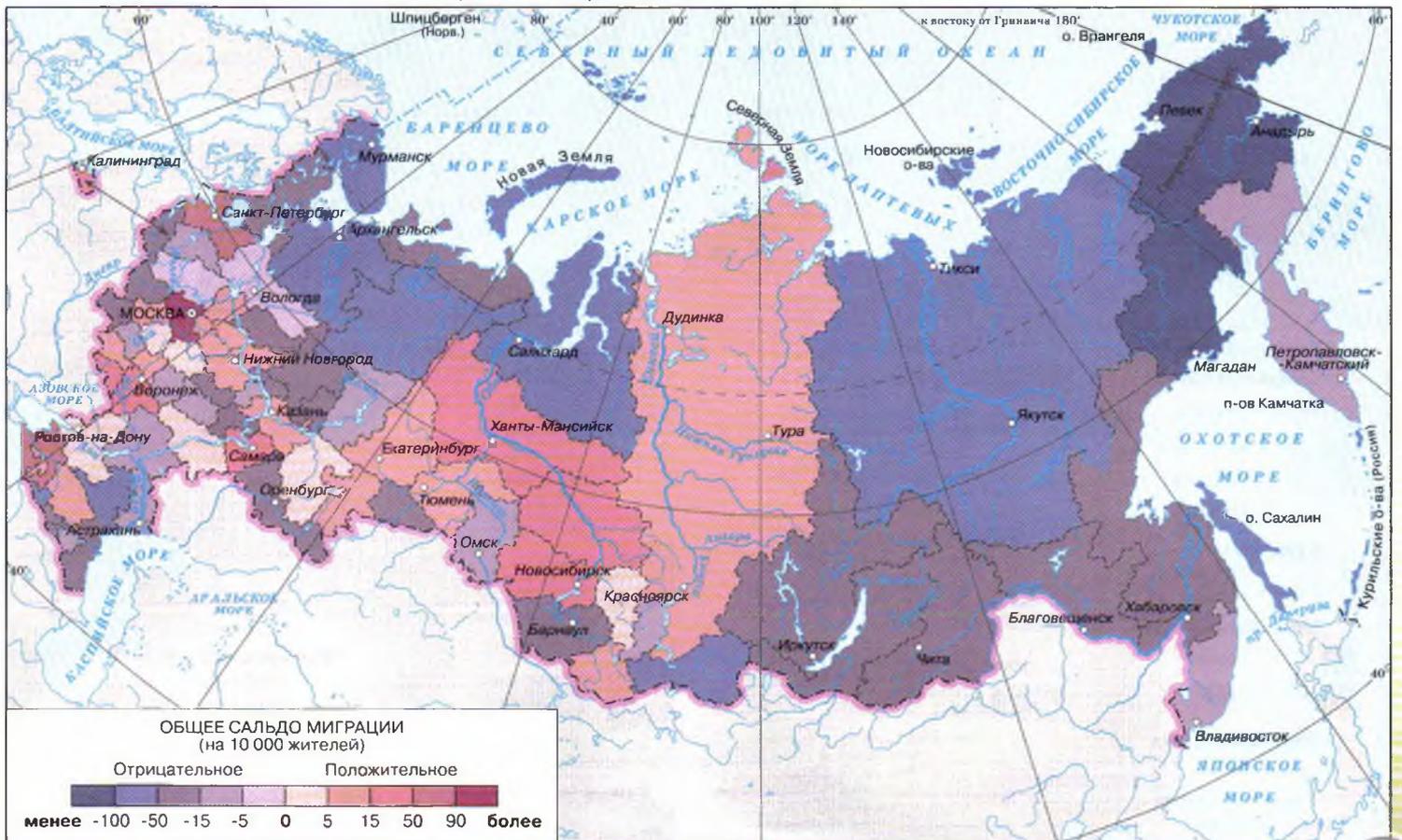
ОБЩАЯ МИГРАЦИЯ ПО РЕГИОНАМ РОССИИ В 1999–2009 гг.

Масштаб 1:40 000 000



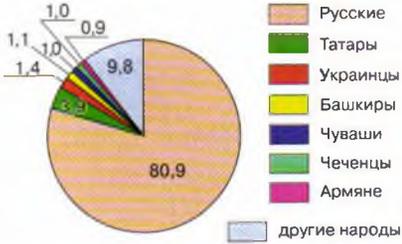
ОБЩАЯ МИГРАЦИЯ ПО РЕГИОНАМ РОССИИ В 2010 г.

Масштаб 1:40 000 000

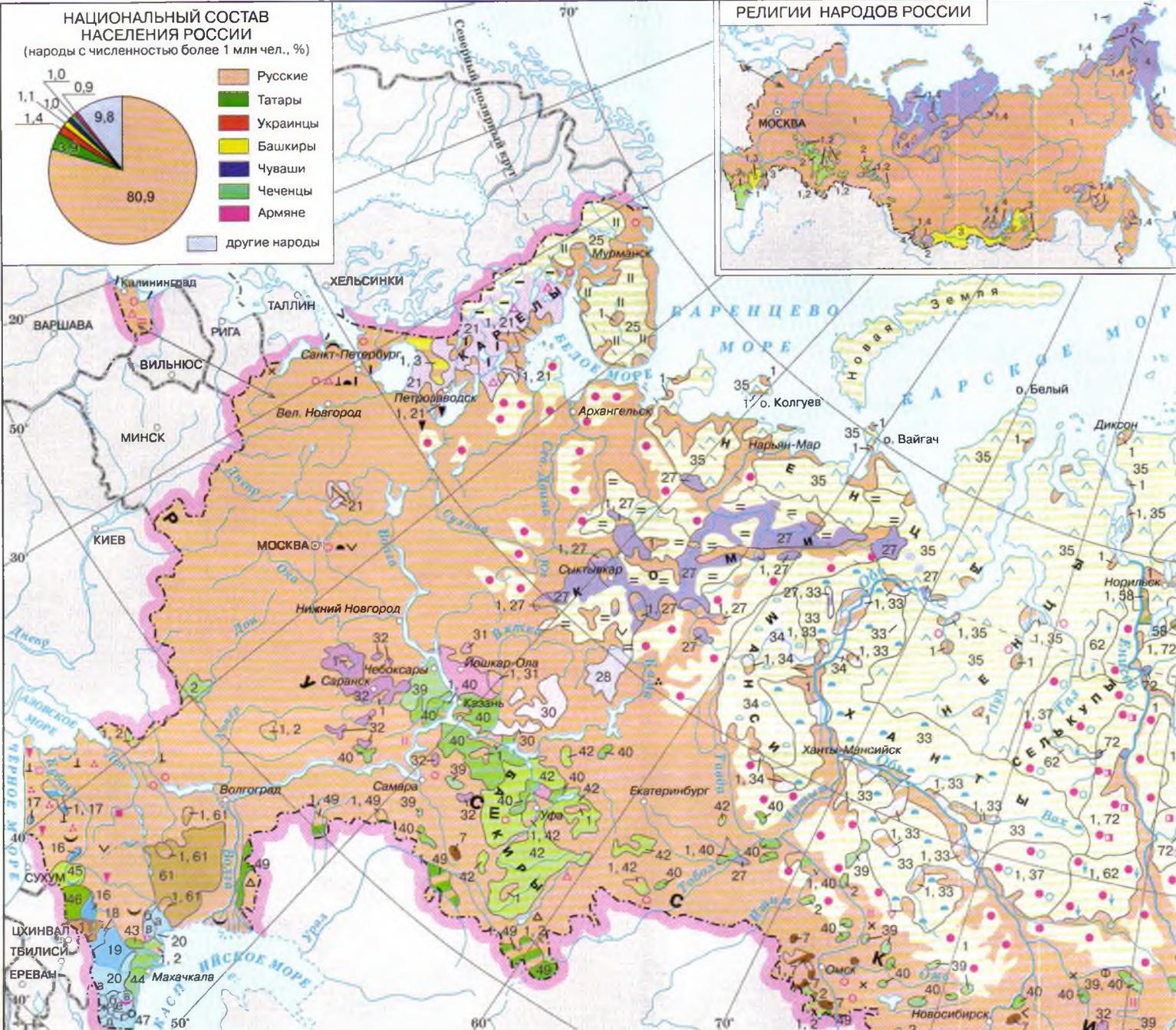


НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ

(народы с численностью более 1 млн чел., %)



РЕЛИГИИ НАРОДОВ РОССИИ



ИНДООЕВРОПЕЙСКАЯ СЕМЬЯ

Славянская группа

- 1 Русские
- 2 Украинцы
- 3 Белорусы
- 4 Поляки

Балтийская группа

- 5 Литовцы
- 6 Латыши

Германская группа

- 7 Немцы
- 8 Евреи

Романская группа

- 9 Молдаване

Греческая группа

- 10 Греки

Иранская группа

- 11 Осетины

Индоарийская группа

- 13 Цыгане

Армянская группа

- 14 Армяне

СЕВЕРОКАВКАЗСКАЯ СЕМЬЯ

Абхазско-адыгская группа

- 15 Абазины
- 16 Кабардинцы, черкесы
- 17 Адыгейцы, шапсуги

Нахско-дагестанская группа

- 18 Ингуши
- 19 Чеченцы

Дагестанские народы и андо-цезские народы:
 а) аварцы, б) лакцы,
 в) даргинцы, г) табасараны,
 д) лезгины, е) агулы,
 ж) рутульцы и цахуры

УРАЛЬСКО-ЮГАГИРСКАЯ СЕМЬЯ

Финно-угорская группа

- 21 Карелы
- 22 Вепсы
- 23 Финны
- 24 Эстонцы
- 25 Саамы
- 26 Ижорцы
- 27 Коми
- 28 Коми-пермяки
- 29 Коми-язвинцы
- 30 Удмурты
- 31 Марийцы
- 32 Мордва
- 33 Ханты
- 34 Манси

Самодийская группа

- 35 Ненцы, энцы

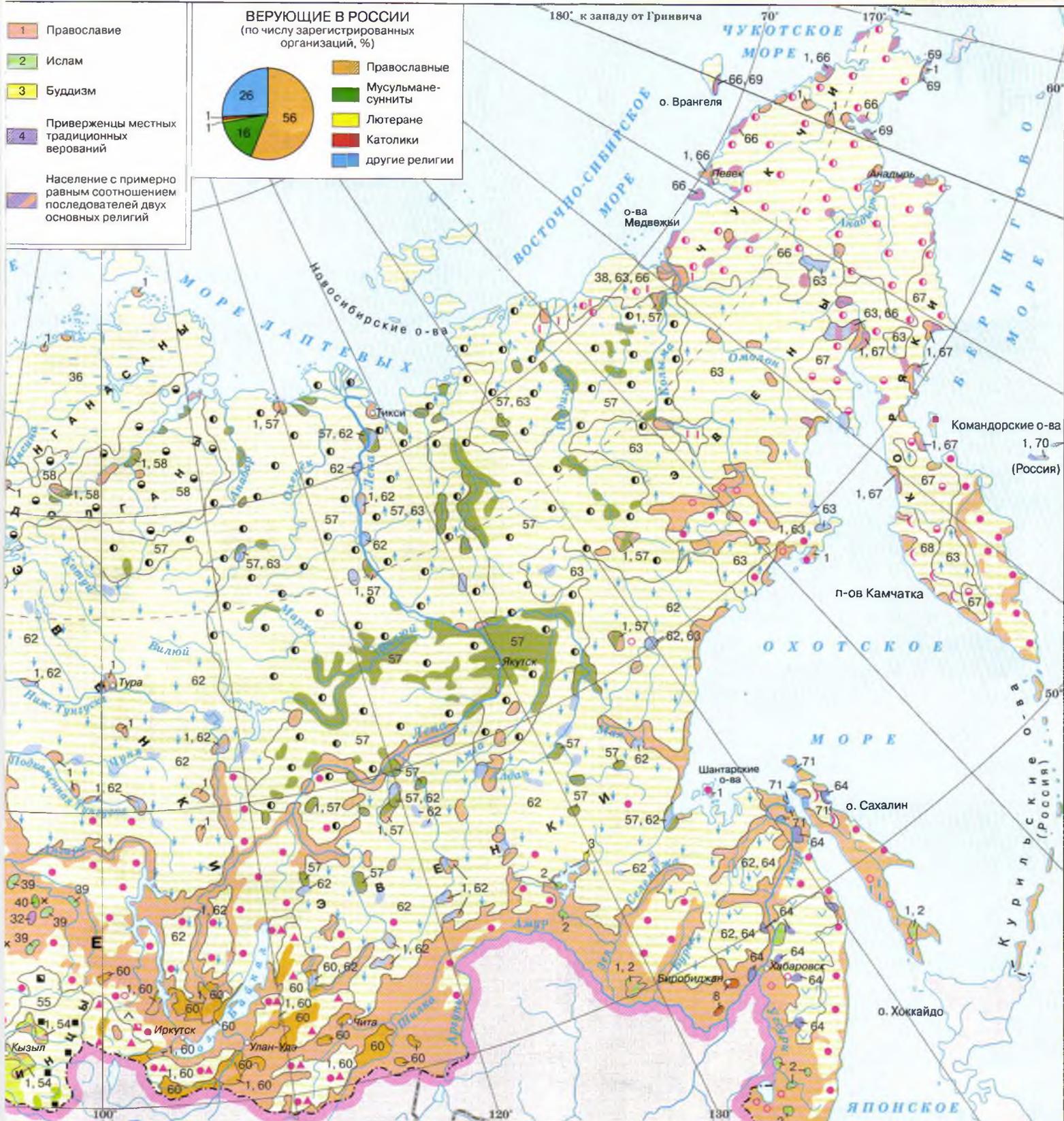
Югагирская группа

- 36 Нганасаны
- 37 Селькупы
- 38 Югагиры, чуванцы

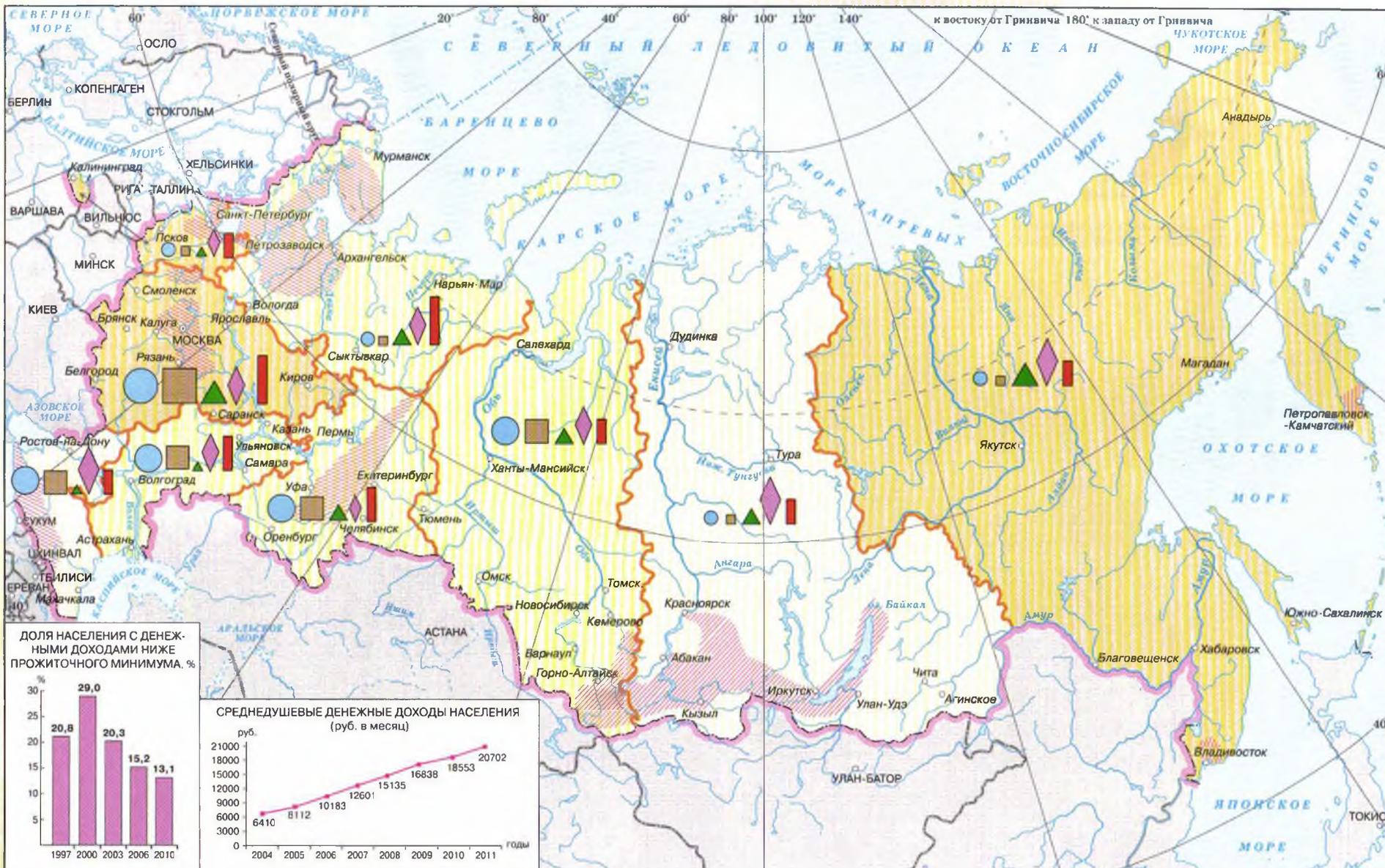
АЛТАЙСКАЯ СЕМЬЯ

Тюркская группа

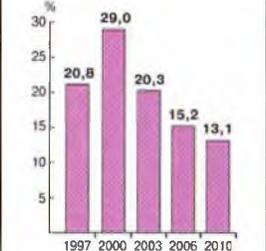
- 39 Чуваши
- 40 Татары
- 41 Татары сибирские
- 42
- 43
- 44
- 45
- 46
- 47
- 48
- 49



Башкиры	50 Чулымцы	59 Сойоты	Корейская группа	65 Корейцы
Ногайцы	51 Алтайцы	Монгольская группа	ЧУКОТСКО-КАМЧАТСКАЯ СЕМЬЯ	66 Чукчи
Кумыки	52 Телеуты	60 Буряты	67 Коряки	68 Ительмены
Карачаевцы	53 Хакасы	61 Калмыки	69 Эскимосы	70 Алеуты
Балкарцы	54 Тувинцы	Тунгусо-маньчжурская группа	ЭСКИМОССКО-АЛЕУТСКАЯ СЕМЬЯ	
Азербайджанцы	55 Тофалары	62 Эвенки	71 Нивхи	72 Кеты
Туркмены	56 Шорцы	63 Эвены	Территории с населением смешанного национального состава	Территории с редким населением
Казахи	57 Якуты	64 Амурские народы: негидальцы, нанайцы, ульчи, орочи, удэгейцы		
	58 Долганы			



ДОЛЯ НАСЕЛЕНИЯ С ДЕНЕЖНЫМИ ДОХОДАМИ НИЖЕ ПРОЖИТОЧНОГО МИНИМУМА, %



СРЕДНЕДУШЕВЫЕ ДЕНЕЖНЫЕ ДОХОДЫ НАСЕЛЕНИЯ (руб. в месяц)



Среднемесячные денежные доходы на душу населения (в месяц, руб., 2010)

- 20 000–21 000
- 15 000–20 000
- 14 000–15 000

Численность учащихся государственных дневных общеобразовательных учреждений (тыс. чел.)

- 2500–4000
- 1000–2500
- менее 1000

Численность студентов государственных высших учебных заведений (тыс. чел.)

- более 2000
- 500–1000
- менее 500

Число больничных коек (на 10 000 жителей)

- 120–130
- 110–120
- менее 110

Доля населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума (% от общей численности населения)

- 18–21
- 14–18
- 12–14

Объем бытовых услуг на душу населения (руб., 2009)

- более 3500
- 3000–3500
- 2000–3000

Основные районы оздоровительного и спортивного туризма

Границы географических районов

Масштаб 1:30 000 000

ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ РОССИИ И ИХ РАЗМЕЩЕНИЕ

Территория	Площадь, покрытая лесом (млн га)	Удельный вес территории, % по запасам древесины по заготовке леса	
Европейская часть	116	25	60
Азиатская часть	605	75	40



ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

- ▲ Лесозаготовительная
- Деревообрабатывающая
- лесопильная ● мебельная
- спичечная ● другие отрасли
- Целлюлозно-бумажная
- Лесохимическая
- ⚓ Лесопромышленные комплексы
- ⚓ Основные порты вывозки леса
- Основные направления потоков лесных грузов
- ↻ Районы интенсивных лесозаготовок
- ↻ Районы перспективных лесозаготовок
- ▬ Южная граница резервных лесов

ЛЕСИСТОСТЬ (в %)



ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ ОТРАСЛЕЙ ЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА ПО ГЕОГРАФИЧЕСКИМ РАЙОНАМ РОССИИ



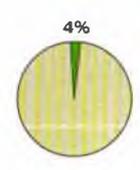
Цифрами на карте обозначены:

- 1 Новодвинск
- 2 Нижний Новгород
- 3 Краснокамск
- 4 Лесосибирск
- 5 Селенгинск
- 6 Онохой

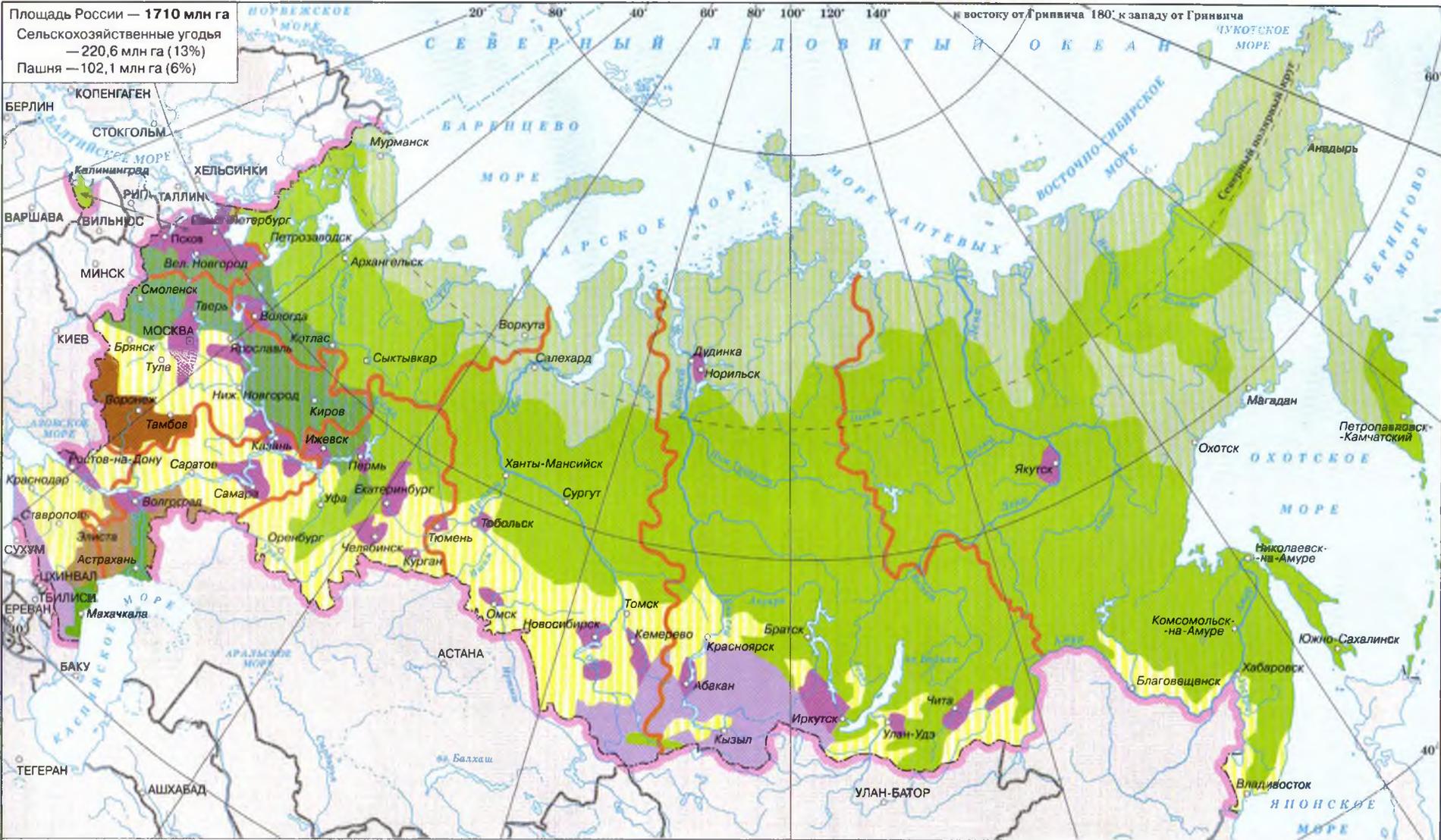
ОСНОВНЫЕ ДРЕВЕСНЫЕ ПОРОДЫ В СОСТАВЕ ЛЕСОВ РОССИИ (в %)



Доля лесной промышленности в отраслевой структуре России



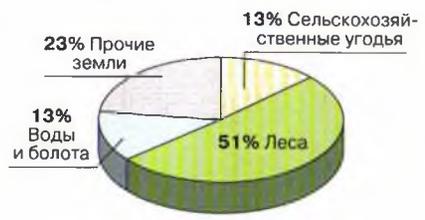
Площадь России — 1710 млн га
 Сельскохозяйственные угодья
 — 220,6 млн га (13%)
 Пашня — 102,1 млн га (6%)



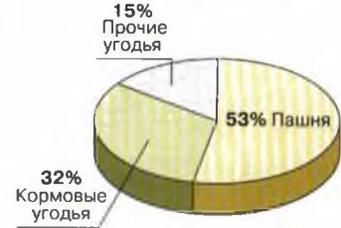
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАЙОНЫ

- | | | | |
|--|--|--|---|
| | Оленеводческо-промысловый | | Животноводческий на полупустынных и пустынных пастбищах (мясо-шерстное овцеводство) |
| | Лесопромысловый с очагами земледелия и животноводства | | Животноводческий на горных пастбищах (мясо-шерстное и мясо-молочное животноводство) |
| | Животноводческо-льно-зерновой со значительными посевами картофеля и овощей | | Фруктоводческо-виноградарский с посевами овощей |
| | Зерно-животноводческий со значительными посевами картофеля, овощей и технических культур | | Пригородное хозяйство |
| | Свекловично-зерновой с молочно-мясным животноводством | | Границы географических районов |

ЗЕМЕЛЬНЫЕ УГОДЬЯ РОССИИ



СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ УГОДЬЯ РОССИИ

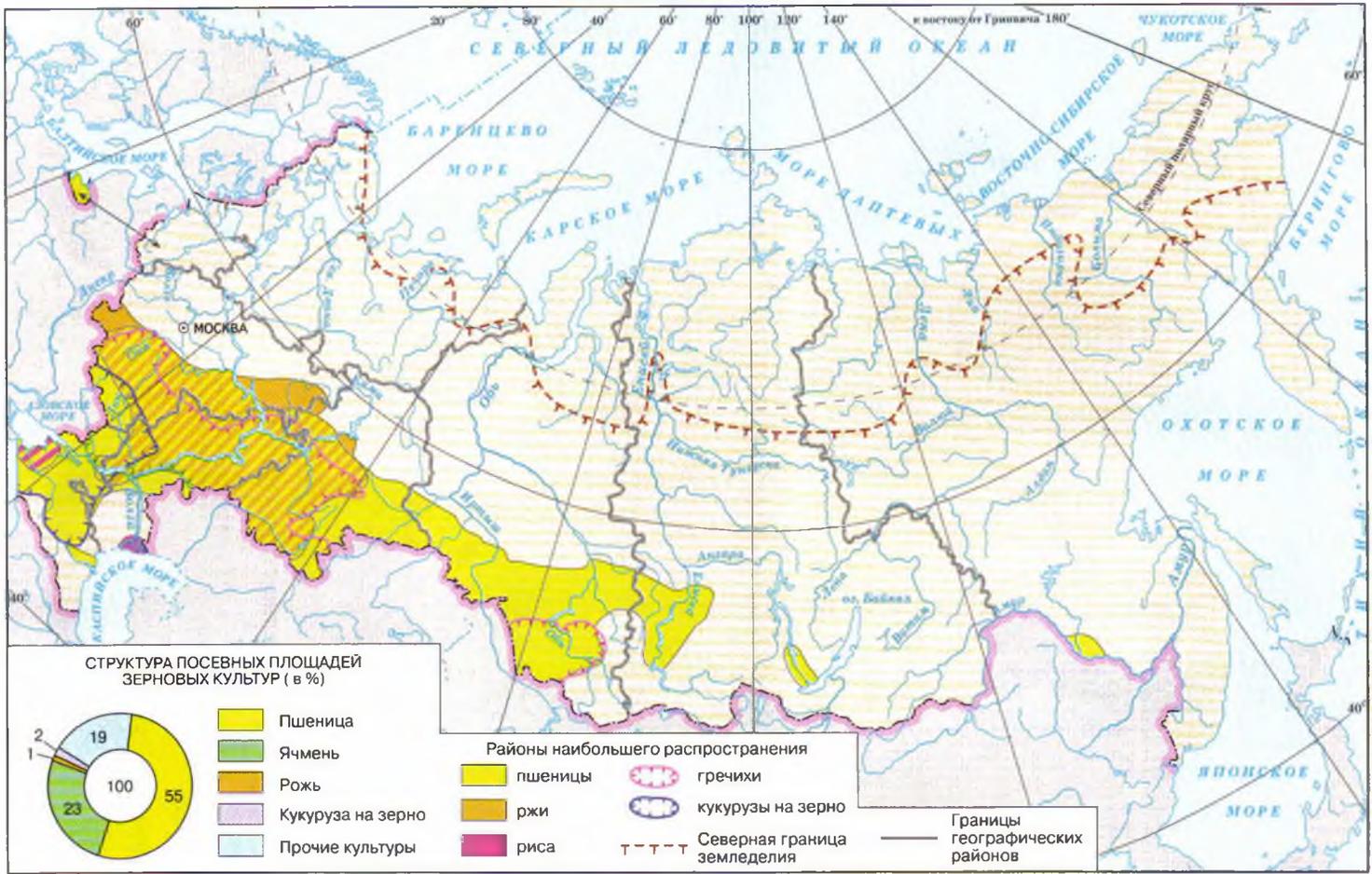


Масштаб 1:30 000 000

ЗЕРНОВЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

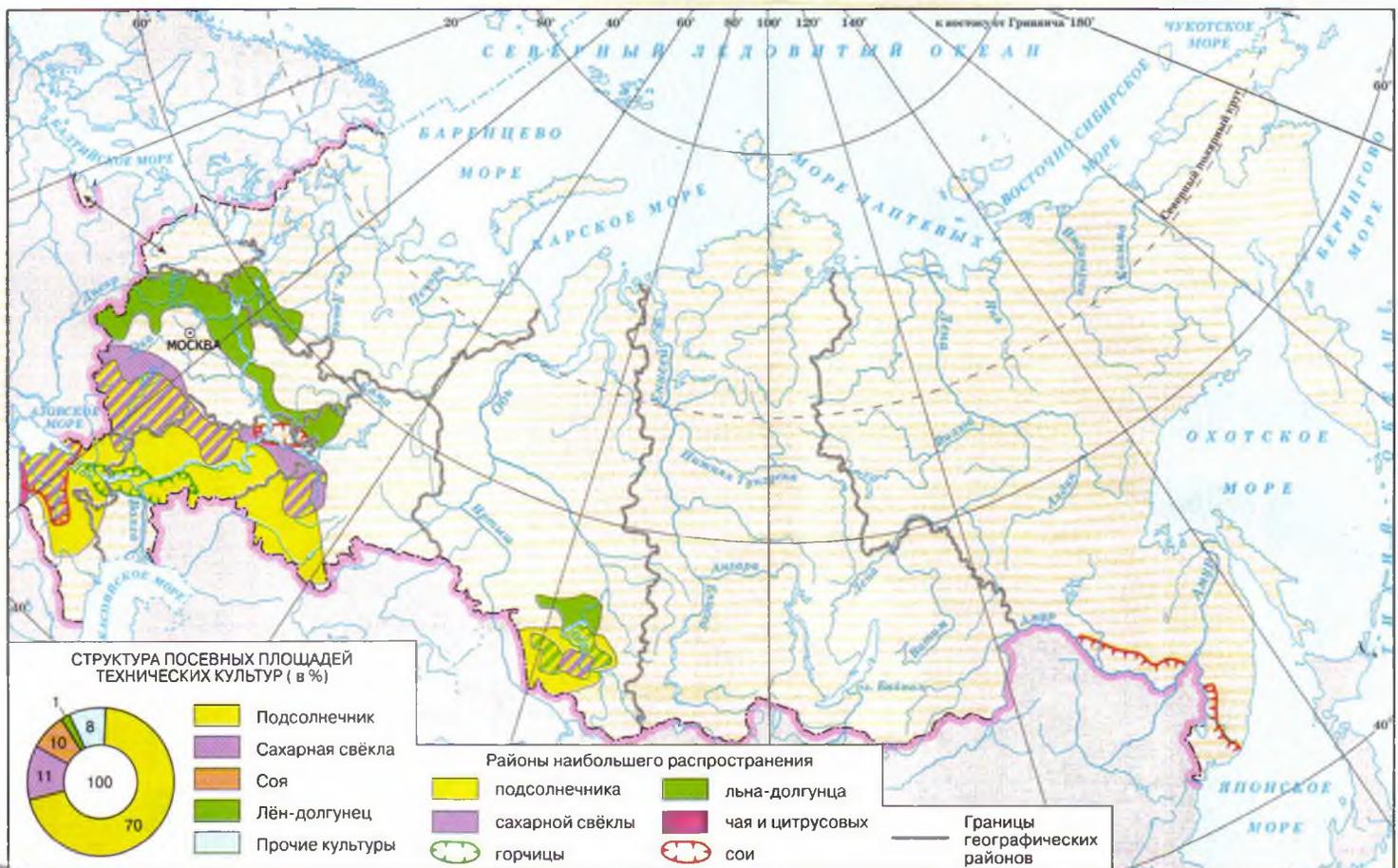
ЗЕРНОВЫЕ КУЛЬТУРЫ

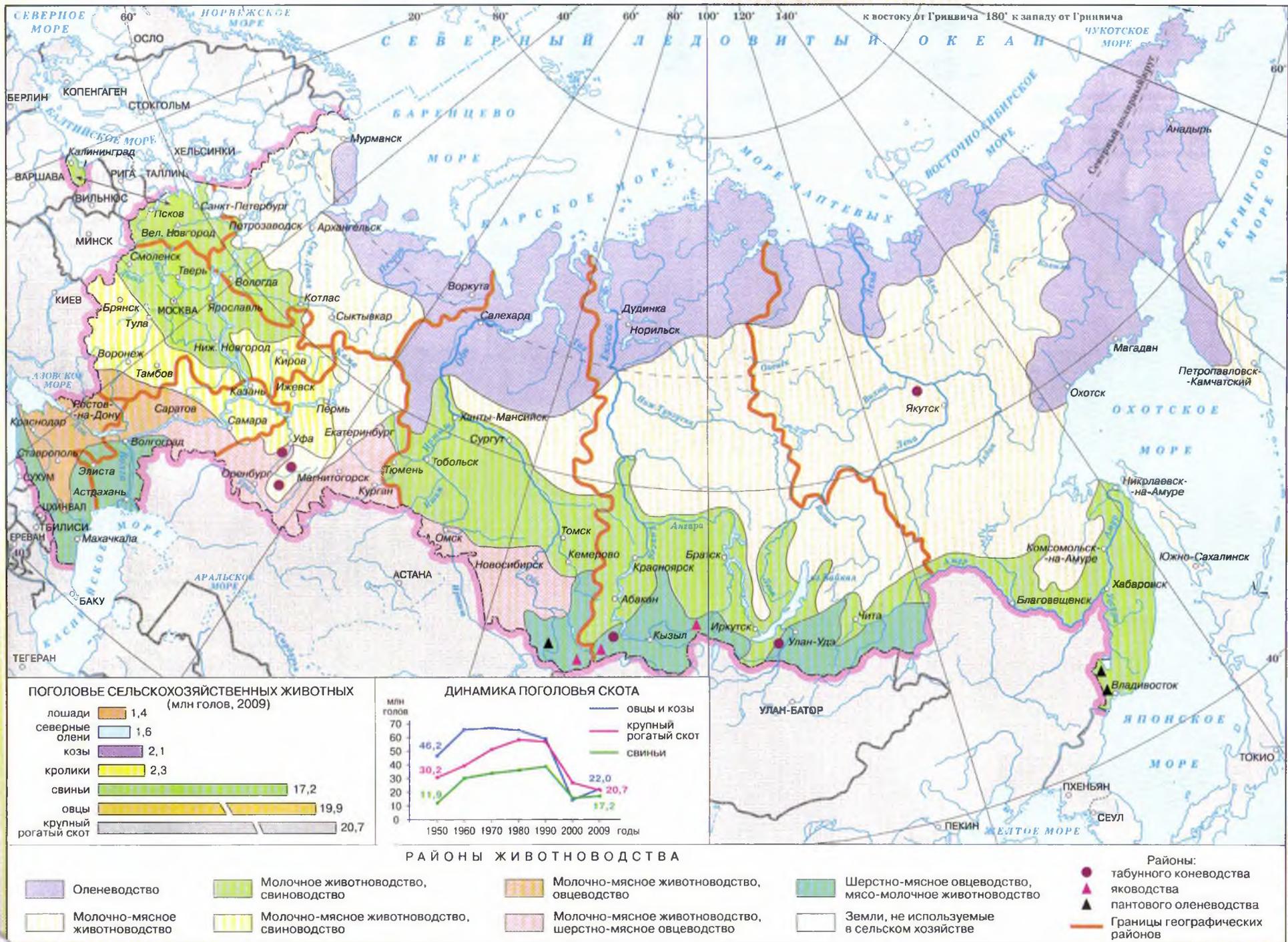
Масштаб 1:40 000 000



ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

Масштаб 1:40 000 000





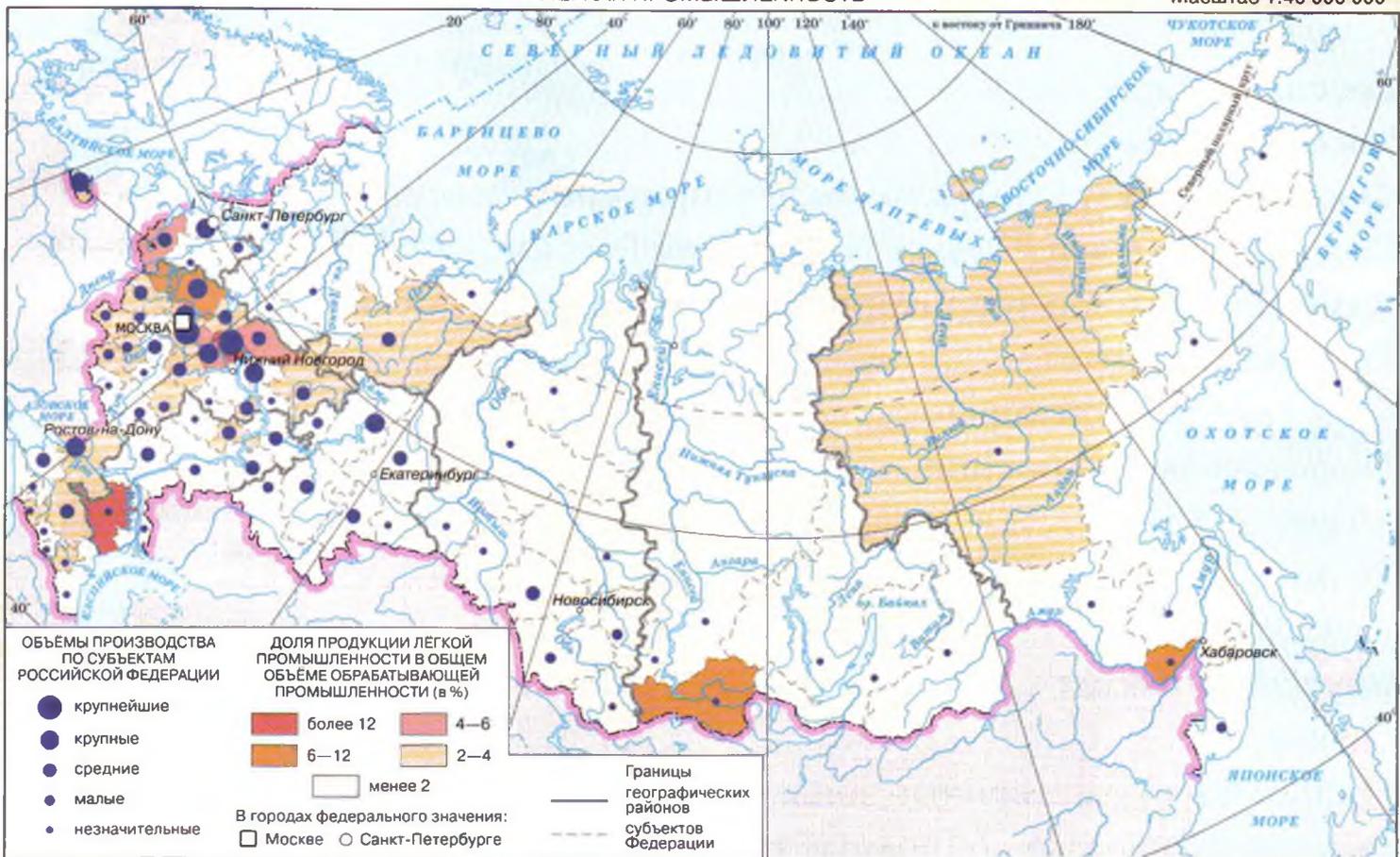
Масштаб 1:30 000 000



ЛЁГКАЯ И ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

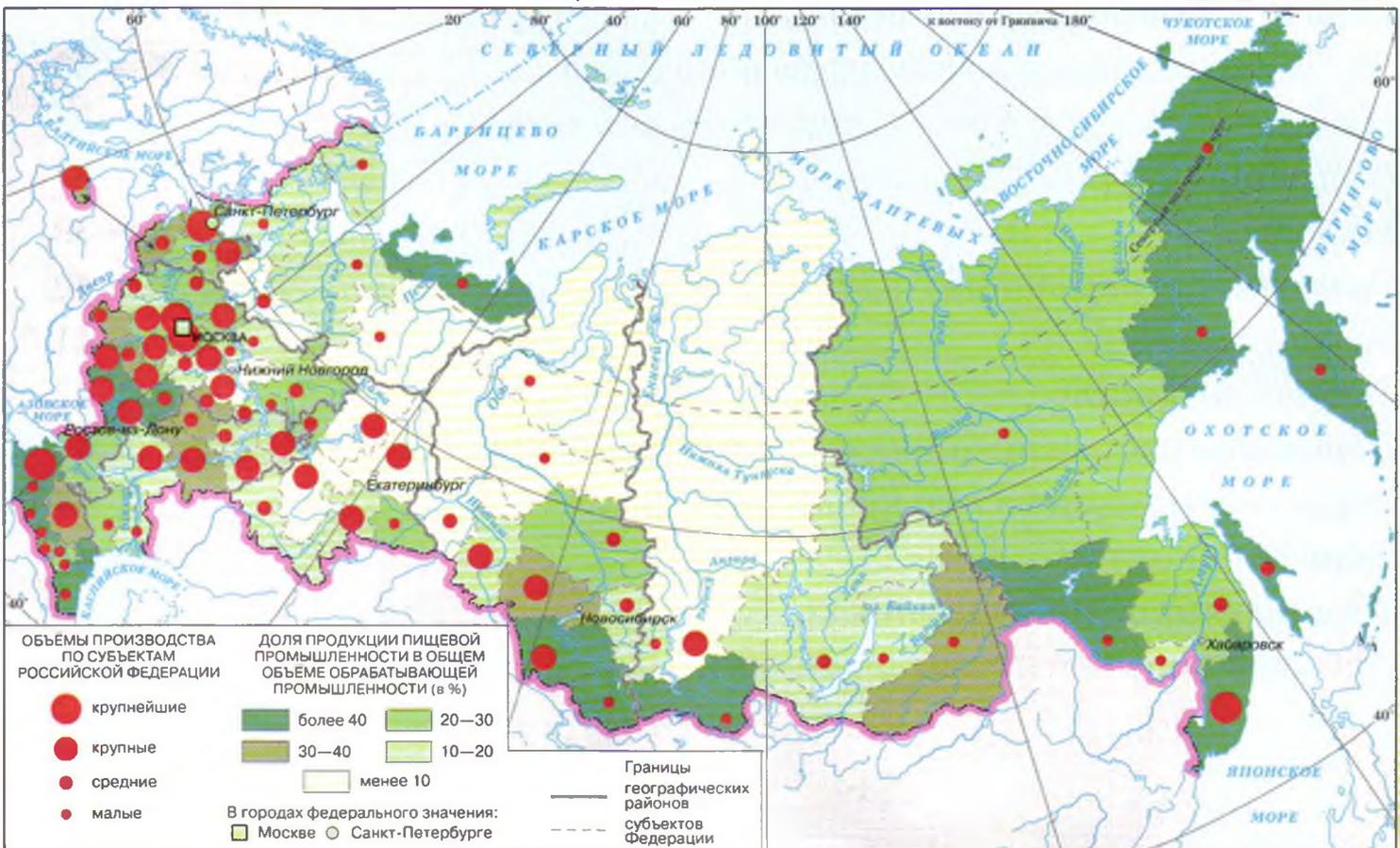
ЛЁГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Масштаб 1:40 000 000



ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Масштаб 1:40 000 000



Россия на карте мира	2—3
Часовые зоны России	4—5
Формирование государственной территории России	6—7
Географическое изучение территории России	8—9
Административно-территориальное устройство России	10—11
Районы России	12—13
Строение земной коры	14—15
Геологическое строение	16
Моря	17
Рельеф	18—19
Климат	20—21
Внутренние воды	22—23
Почвы	24—25
Природно-хозяйственные зоны	26—27
Особо охраняемые природные территории и памятники Всемирного наследия России	28—29
Опасные природные явления	30—31
Численность и воспроизводство населения	32—33
Население России. Возрастной и половой состав	34—35
Миграции	36—37
Народы	38—39
Размещение населения	40
Качество жизни	41
Лесное хозяйство	42
Зональная специализация сельского хозяйства	43
Зерновые и технические культуры	44
Животноводство	45
Агропромышленный комплекс	46
Лёгкая и пищевая промышленность	47