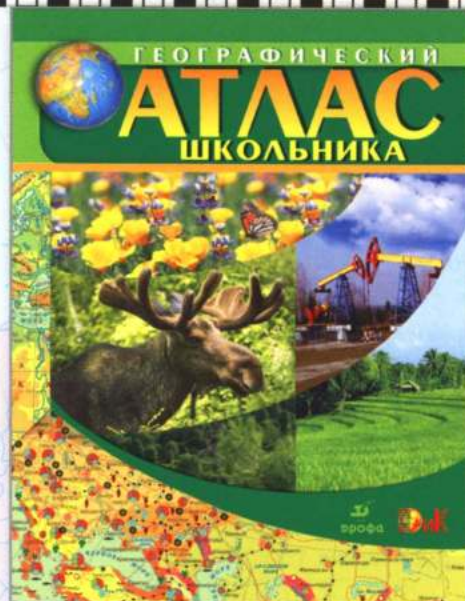


9
класс

география

Атлас

география



По вопросам приобретения продукции издательства «Дрофа»
обращаться по адресу: 127018, Москва, Суцёвский вал, д. 49, стр. 1
Тел.: +7 (495) 795-05-50, 795-05-51. Факс: +7 (495) 795-05-52
Сайт издательства: <http://www.drofa.ru>

<p>Книжный магазин «УЗНАЙ-КА!» 127434, Москва, Дмитровское шоссе, д. 25, корп. 1 Тел.: (499) 976-48-60</p>	<p>ООО «Разумник» 129110, Москва, Напрудный пер., 15 Тел.: (495) 961-50-08 http://www.razumnik.ru</p>
<p>ООО «Абрис» 129075, Москва, ул. Калибровская, 31А Тел./факс: (495) 981-10-39, 258-82-13, 258-82-14 http://www.textbook.ru</p>	<p>Интернет-магазин «UMLIT.RU» http://www.umlit.ru</p>
	<p>Интернет-магазин «Умник и К» http://www.umnikk.ru</p>



9

класс

ООО «Свой Книжный»
(143005, Московская обл. Одинцовский р-н,
Одинцово г. Можайское ш. дом № 58 А)
Раздел 346
9 785358 107342
Атлас. География. 9 класс. ФГОС
22.07.2012
29.08.2012 № 3 887
Цена: 102 руб.



Атлас

география 9 класс

Входит в учебно-методический комплекс по географии,
рекомендованный Министерством образования и науки
Российской Федерации

4-е издание, стереотипное



МОСКВА
ДИК | «Издательство ДИК»
ДРОФД
2012

УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ

НАСЕЛЁННЫЕ ПУНКТЫ

НА КАРТАХ МАСШТАБА 1:20 000 000, 1:30 000 000 и 1:40 000 000 (кроме административной карты)

- ⊙ МОСКВА Столица Российской Федерации
- Салехард Прочие населённые пункты

НА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ КАРТАХ ОТДЕЛЬНЫХ РЕГИОНОВ

- ⊙ **МОСКВА** более 1 000 000 жителей
- ⊙ ПЕНЗА от 500 000 до 1 000 000 жителей
- ⊙ Псков от 100 000 до 500 000 жителей
- ⊙ Туймазы от 50 000 до 100 000 жителей
- Тикси менее 50 000 жителей

Примечание. На картах населения и хозяйства географических районов столицы республик, центры краёв, областей, автономных округов, автономной области выделены подчеркиком

ГРАНИЦЫ

- государственные
- полярных владений Российской Федерации
- республик, краёв, областей, автономных округов, автономной области Российской Федерации
- Демаркационная линия между КНДР и Республикой Корея и между Индией и Пакистаном в Кашмире

ПУТИ СООБЩЕНИЯ

- Железные дороги и морские железнодорожные паромные переправы
- Автомобильные дороги
- Нефтепроводы
- Газопроводы
- Судоходные участки рек
- Судоходные каналы
- Морские пути и расстояния в километрах
- Морские порты

ДОБЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- | | | | |
|-------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------|
| ■ каменного угля | ⊙ никелевых руд | ⊙ золота | ⊕ асбеста |
| ■ бурого угля | ⊙ алюминиевых руд | ⊙ серы | ⊙ слюды |
| ⊙ нефти | ⊙ медных руд | ⊙ апатитов | ⊙ графита |
| ⊙ природного газа | ⊙ вольфрамовых руд | ⊙ фосфоритов | ⊙ строительных материалов |
| ⊙ горючих сланцев | ⊙ молибденовых руд | ⊙ калийных солей | ⊙ мрамора |
| ⊙ железных руд | ⊙ полиметаллических руд | ⊙ поваренной соли | ⊙ янтаря |
| ⊙ марганцевых руд | ⊙ оловянных руд | ⊙ глауберовой соли | ⊙ алмазов |
| ⊙ хромовых руд | | | |

ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

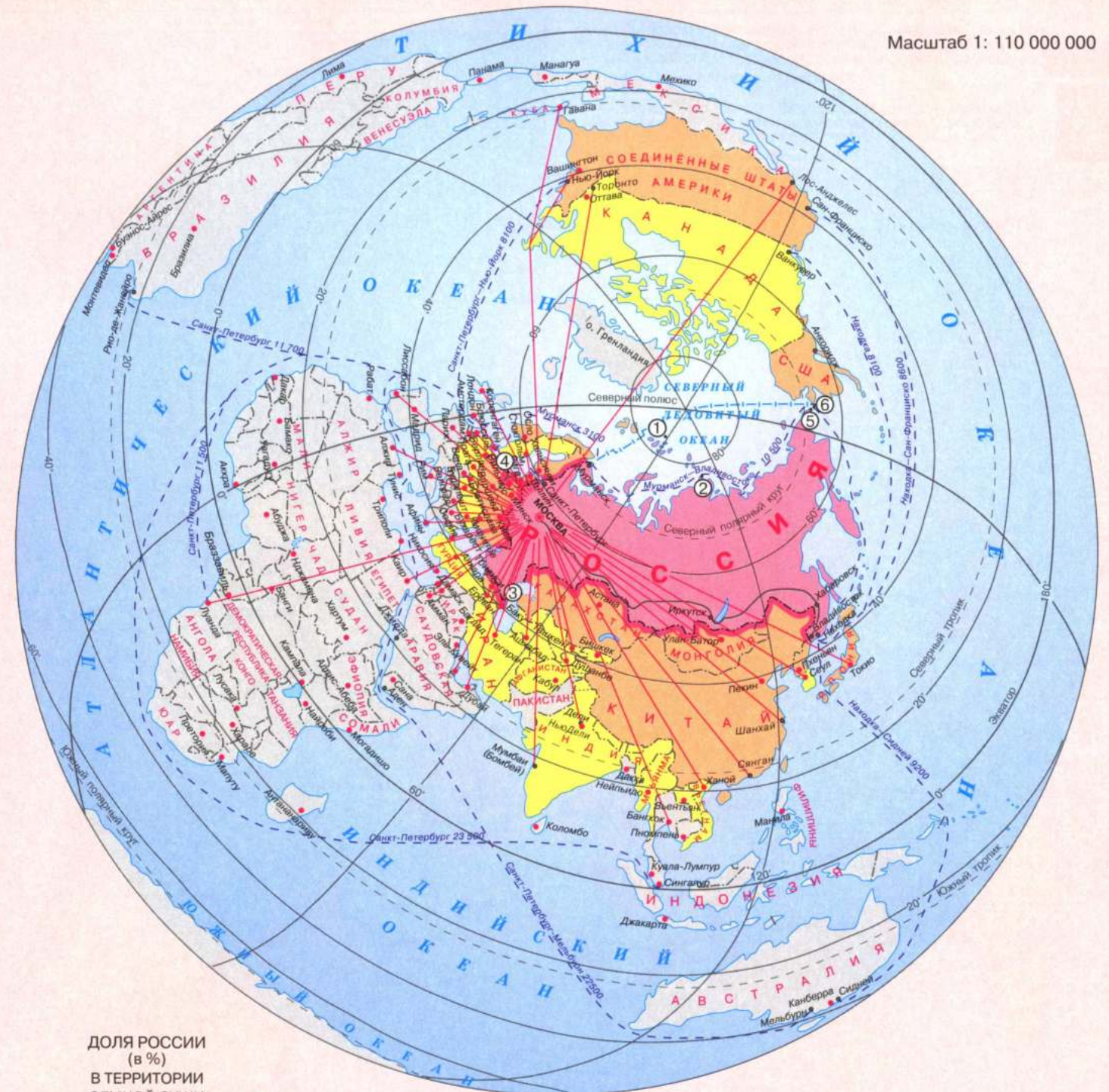
- ⊙ Тепловые
- ⊙ Атомные
- ⊙ Гидроэлектростанции
- ⊙ Гидроаккумулирующие
- ⊙ Каскад гидроэлектростанций

Примечания.

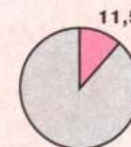
- Условные знаки, помещённые в легендах карт атласа, в данную таблицу не входят
- Названия областей, одноимённые с их центрами, на картах не подписаны, кроме областей, в состав которых входят автономные округа
- На социально-экономических картах отдельных регионов размеры знаков промышленных пунктов даны с учётом количества жителей, важнейшие месторождения полезных ископаемых и электростанции мощностью 2 МВт и более выделены крупными знаками
- Специальное содержание карт атласа уточнено по данным Федеральной службы государственной статистики: Российский статистический ежегодник. Москва, 2011; Россия в цифрах. Москва, 2011.

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РОССИИ

Масштаб 1: 110 000 000



ДОЛЯ РОССИИ (в %) В ТЕРРИТОРИИ ЗЕМНОЙ СУШИ



В НАСЕЛЕНИИ ЗЕМЛИ



2,4

- Столицы государств
- Прочие населённые пункты
- Территория России
- Территория её соседей первого порядка
- Территория её соседей второго порядка
- Важнейшие международные авиалинии
- Международные морские линии, пункты назначения и расстояния
- Транссибирская железнодорожная магистраль

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 – 4°11' с.ш.
- западная**
- ④ коса в Гданском заливе – 19°38' в.д.
- восточные**
- ⑤ мыс Дежнёва (материк) – 169°40' з.д.
- ⑥ остров Ратманова – 169°02' з.д.

АДМИНИСТРАТИВНАЯ КАРТА РОССИИ

Масштаб 1: 20 000 000



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ – РОССИЯ ЕСТЬ ДЕМОКРАТИЧЕСКОЕ ФЕДЕРАТИВНОЕ ПРАВОВОЕ ГОСУДАРСТВО С РЕСПУБЛИКАНСКОЙ ФОРМОЙ ПРАВЛЕНИЯ. НАИМЕНОВАНИЯ РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ И РОССИЯ РАВНОЗНАЧНЫ. (Конституция Российской Федерации, статья 1)



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ СОСТОИТ ИЗ РЕСПУБЛИК, КРАЁВ, ОБЛАСТЕЙ, ГОРОДОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, АВТОНОМНОЙ ОБЛАСТИ, АВТОНОМНЫХ ОКРУГОВ – РАВНОПРАВНЫХ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. (Конституция Российской Федерации, статья 5)

- МОСКВА Столица Российской Федерации
- Казань Столицы республик, центры краёв, областей, автономных округов, автономной области Российской Федерации
- Канск Прочие населённые пункты
- МИНСК 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
 - республик, краёв, областей, автономных округов, автономной области Российской Федерации
 - федеральных округов
- Федеральные округа
- I Центральный V Приволжский
 - II Северо-Западный VI Уральский
 - III Южный VII Сибирский
 - IV Северо-Кавказский VIII Дальневосточный
- Центры округов выделены подчеркиком

- ЦИФРАМИ НА КАРТЕ ОБОЗНАЧЕНЫ СУБЪЕКТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ:
- 1 Республика Мордовия
 - 2 Нижегородская область
 - 3 Республика Марий Эл
 - 4 Чувашская Республика – Чувашия
 - 5 Удмуртская Республика
 - 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

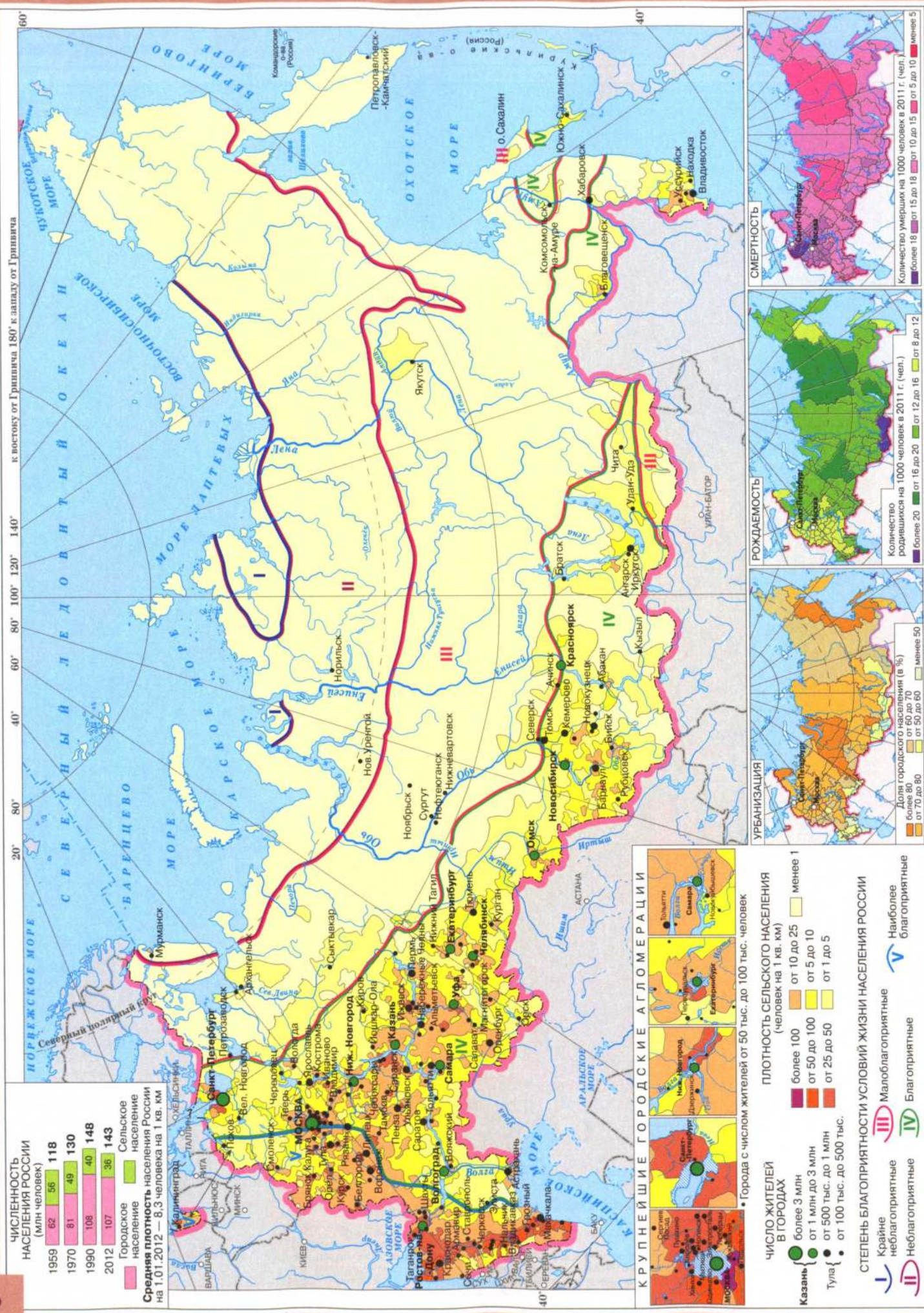
- ЗАРУБЕЖНЫЕ ГОСУДАРСТВА:
- 1 Абхазия 2 Южная Осетия

- В состав Российской Федерации входят:
- 21 республика
 - 9 краёв
 - 46 областей
 - 2 города федерального значения – Москва и Санкт-Петербург
 - 1 автономная область
 - 4 автономных округа

Примечание. 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.

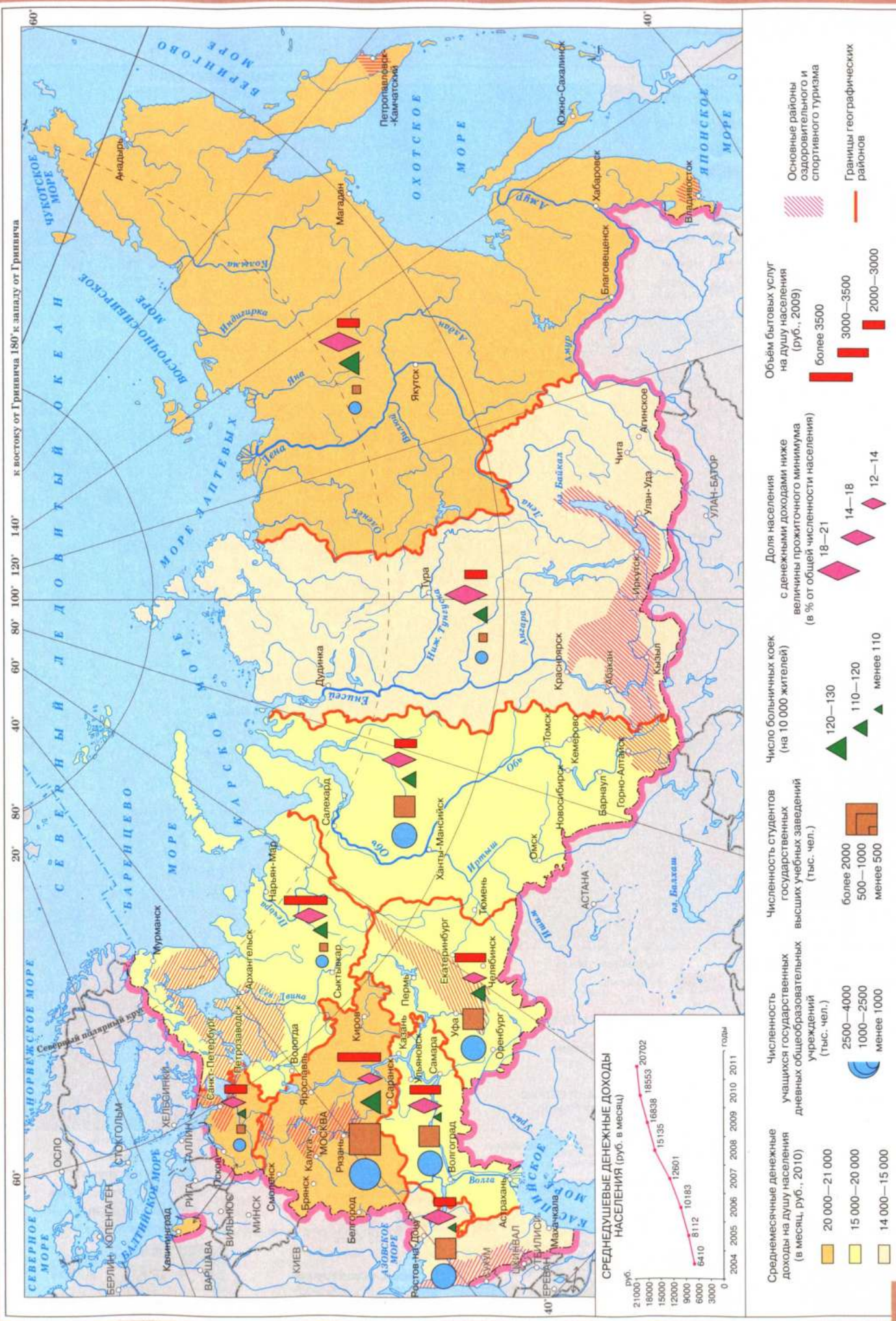
ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ

Масштаб 1: 30 000 000



КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ

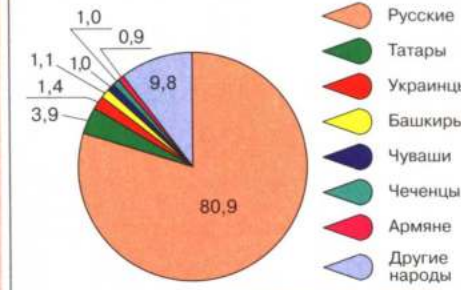
Масштаб 1: 30 000 000



НАРОДЫ

Масштаб 1: 20 000 000

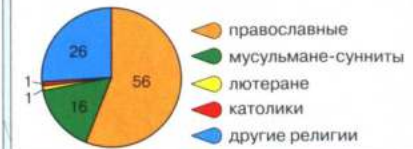
НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ РОССИИ (народы с численностью более 1 млн чел., %)



РЕЛИГИИ НАРОДОВ РОССИИ



ВЕРУЮЩИЕ В РОССИИ (по числу зарегистрированных организаций, %)



- 1 Православие
- 2 Ислам
- 3 Буддизм
- 4 Приверженцы местных традиционных верований
- Население с примерно равным соотношением последователей двух основных религий



ИНДОЕВРОПЕЙСКАЯ 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
 - 12 Таты
- Индоарийская группа**
- 13 Цыгане
- Армянская группа**
- 14 Армяне
- СЕВЕРОКАВКАЗСКАЯ СЕМЬЯ**
- Абхазо-адыгская группа**
- 15 Абазинцы
 - 16 Кабардинцы, черкесы
 - 17 Адыгейцы, шапсуги
- Нахско-дагестанская группа**
- 18 Ингуши
 - 19 Чеченцы
 - 20 Дагестанские народы и андо-цезские народы: а) аварцы, б) лакцы, в) даргинцы, г) табасараны, д) лезгинцы, 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 Башкиры
 - 43 Ногайцы
 - 44 Кумыки
 - 45 Карачаевцы
 - 46 Балкарцы
 - 47 Азербайджанцы
 - 48 Туркмены
 - 49 Казахи

МОНГОЛЬСКАЯ ГРУППА

- 50 Чулымцы
- 51 Алтайцы
- 52 Телеуты
- 53 Хакасы
- 54 Тувинцы
- 55 Тофалары
- 56 Шорцы
- 57 Якуты
- 58 Долганы

ТУНГУСО-МАНЬЧЖУРСКАЯ ГРУППА

- 59 Сойоты
- 60 Буряты
- 61 Калмыки
- 62 Эвенки
- 63 Эвены
- 64 Амурские народы: амурские народы, нанайцы, ульчи, ороки, орочи, удгейцы

КОРЕЙСКАЯ ГРУППА

- 65 Корейцы

ЧУКОТСКО-КАМЧАТСКАЯ СЕМЬЯ

- 66 Чукчи
- 67 Коряки
- 68 Ительмены

НАРОДЫ, ГОВОРЯЩИЕ НА ИЗОЛИРОВАННЫХ ЯЗЫКАХ

- 71 Нивхи
- 72 Кеты
- Территории с населением смешанного национального состава
- Территории с редким населением

ТОПЛИВНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Масштаб 1: 20 000 000

Доля топливной промышленности в отраслевой структуре России



22%

Доля России в мировой добыче

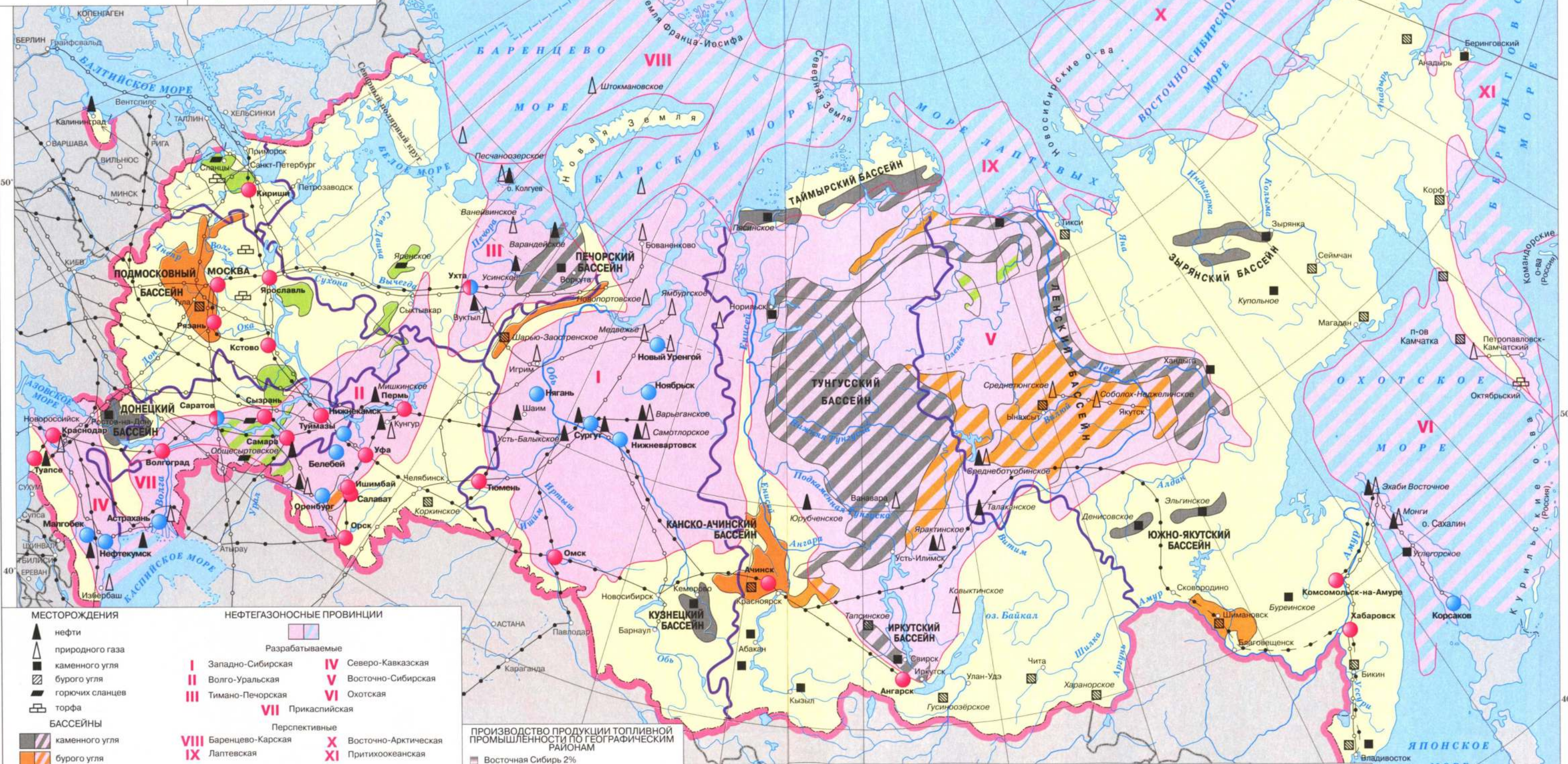


нефти

природного газа

угля

70° 20° 80° 40° 50° 80° 100° 120° 140° 160° к востоку от Гринвича 180° к западу от Гринвича 70°



МЕСТОРОЖДЕНИЯ

- ▲ нефти
- ▲ природного газа
- каменного угля
- бурого угля
- горючих сланцев
- торфа

БАСЕЙНЫ

- каменного угля
- бурого угля
- горючих сланцев

ПЕЧОРСКИЙ БАСЕЙН

- Угольные бассейны
- Нефтепроводы действующие
- нефтегазоносных районов

НЕФТЕГАЗОНОСНЫЕ ПРОВИНЦИИ

- Разрабатываемые
- I Западно-Сибирская
 - II Волго-Уральская
 - III Тимано-Печорская
 - IV Северо-Кавказская
 - V Восточно-Сибирская
 - VI Охотская
 - VII Прикаспийская
- Перспективные
- VIII Баренцево-Карская
 - IX Лаптевская
 - X Восточно-Арктическая
 - XI Притихоокеанская

ВАЖНЕЙШИЕ ЦЕНТРЫ ПЕРЕРАБОТКИ

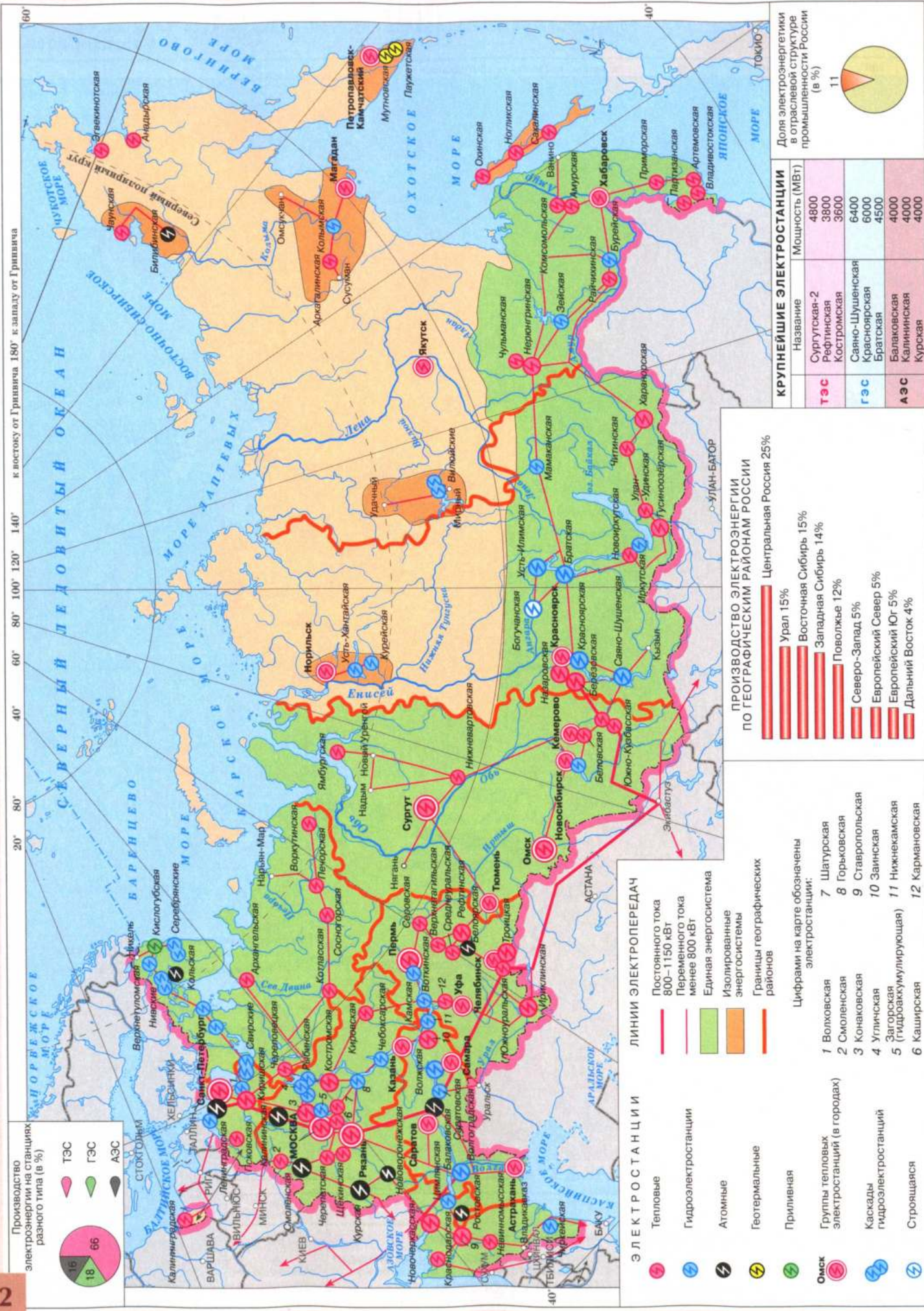
- нефти
- нефти и газа
- газа
- Нефтепроводы строящиеся
- ГРАНИЦЫ
- угольных бассейнов
- географических районов

ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ ТОПЛИВНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ПО ГЕОГРАФИЧЕСКИМ РАЙОНАМ

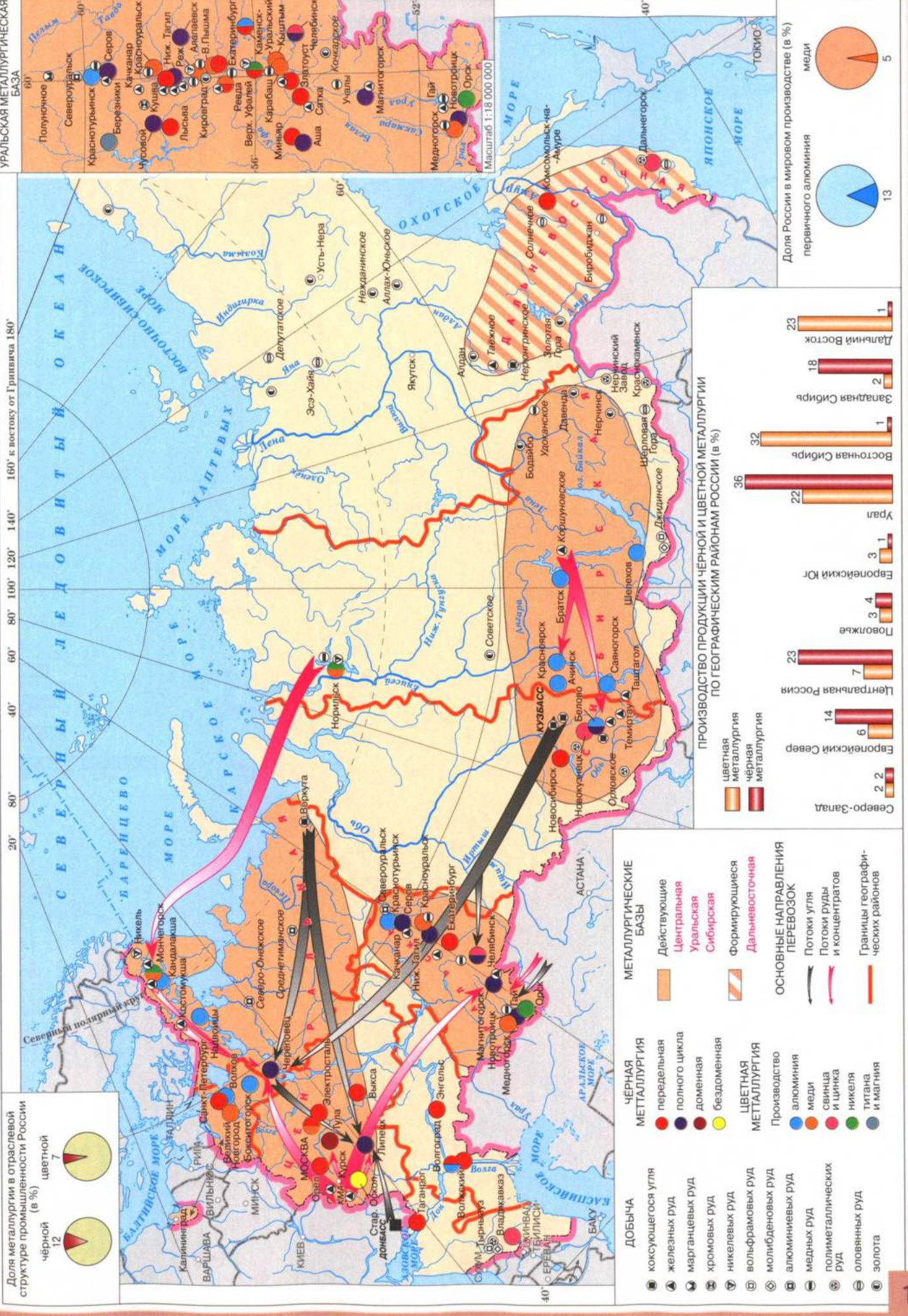
Восточная Сибирь	2%
Европейский Юг	2%
Северо-Запад	2%
Дальний Восток	3%
Центральная Россия	4%
Европейский Север	5%
Поволжье	13%
Урал	14%
Западная Сибирь	55%

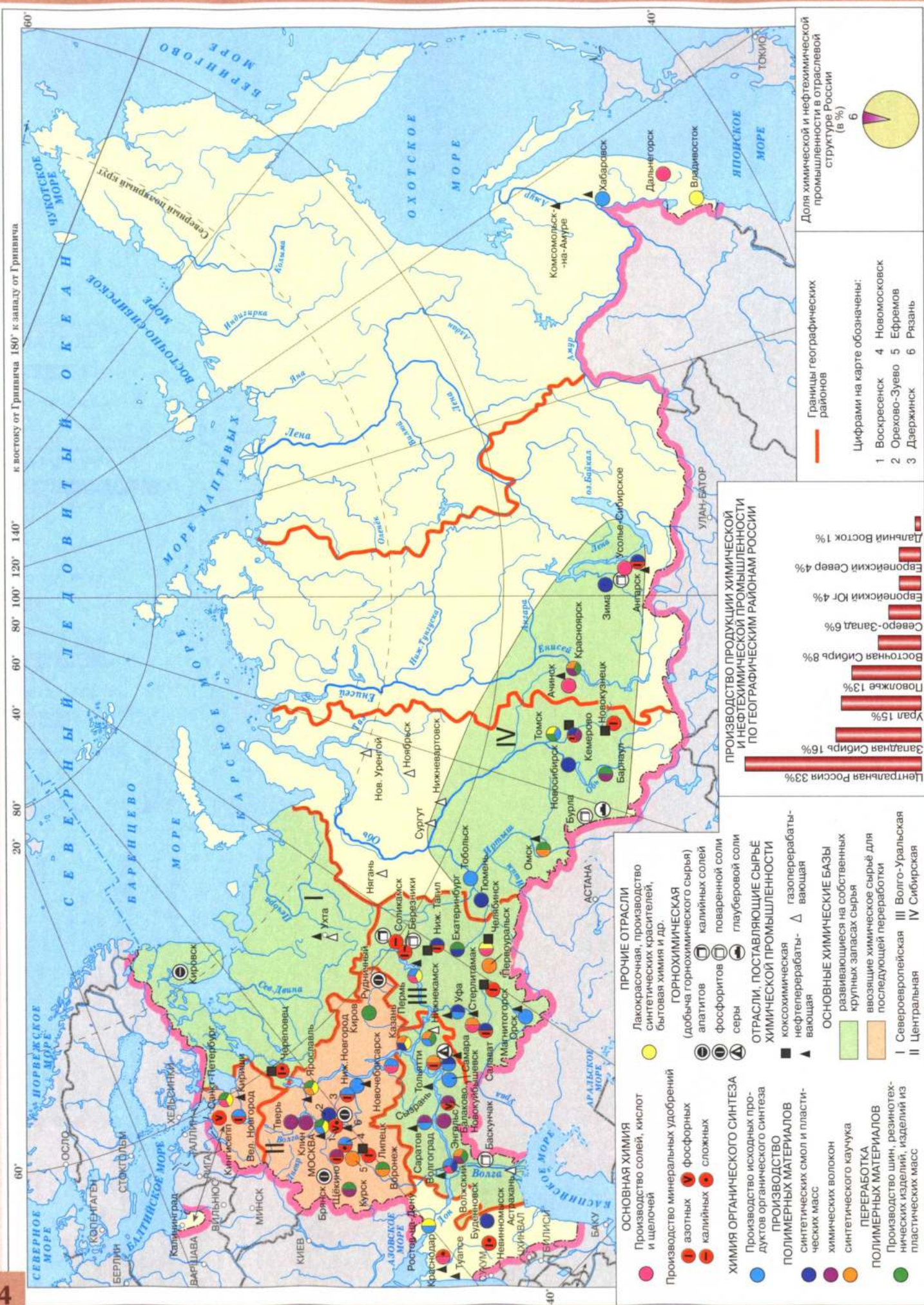
ОСНОВНЫЕ РАЙОНЫ ДОБЫЧИ

бассейны	УГЛЯ	НЕФТИ		ПРИРОДНОГО ГАЗА	
		добыча (млн т)	провинции	добыча (от общей, %)	провинции
КУЗНЕЦКИЙ	181	ЗАПАДНО-СИБИРСКАЯ	63	ЗАПАДНО-СИБИРСКАЯ	88
ПЕЧОРСКИЙ	13	ВОЛГО-УРАЛЬСКАЯ	21	ВОЛГО-УРАЛЬСКАЯ, ПРИКАСПИЙСКАЯ, ОРЕНБУРГСКО-АСТРАХАНСКИЙ РАЙОН	6
КАНСКО-АЧИНСКИЙ	38			ТИМАНО-ПЕЧОРСКАЯ	1

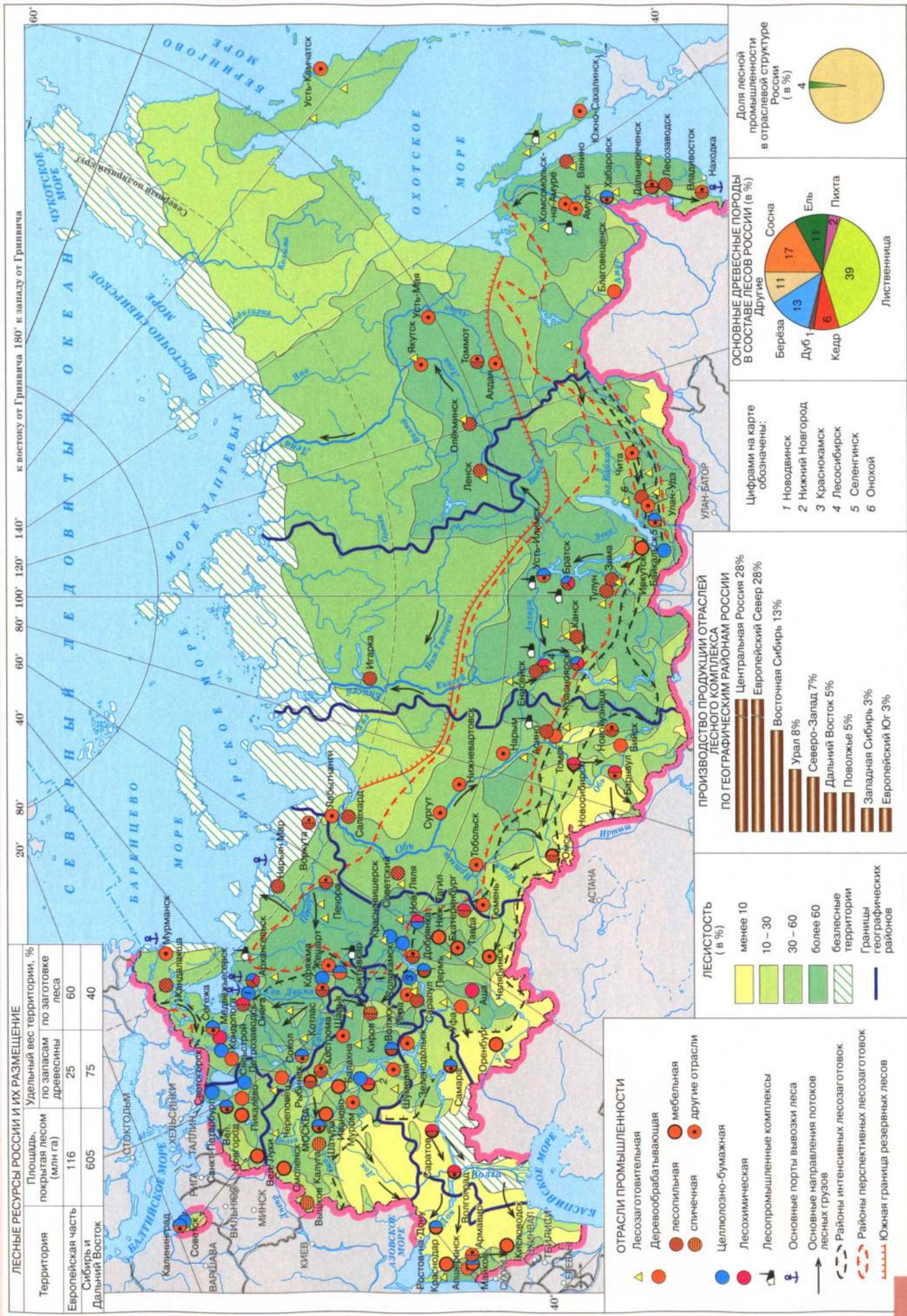


ЧЁРНАЯ И ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ



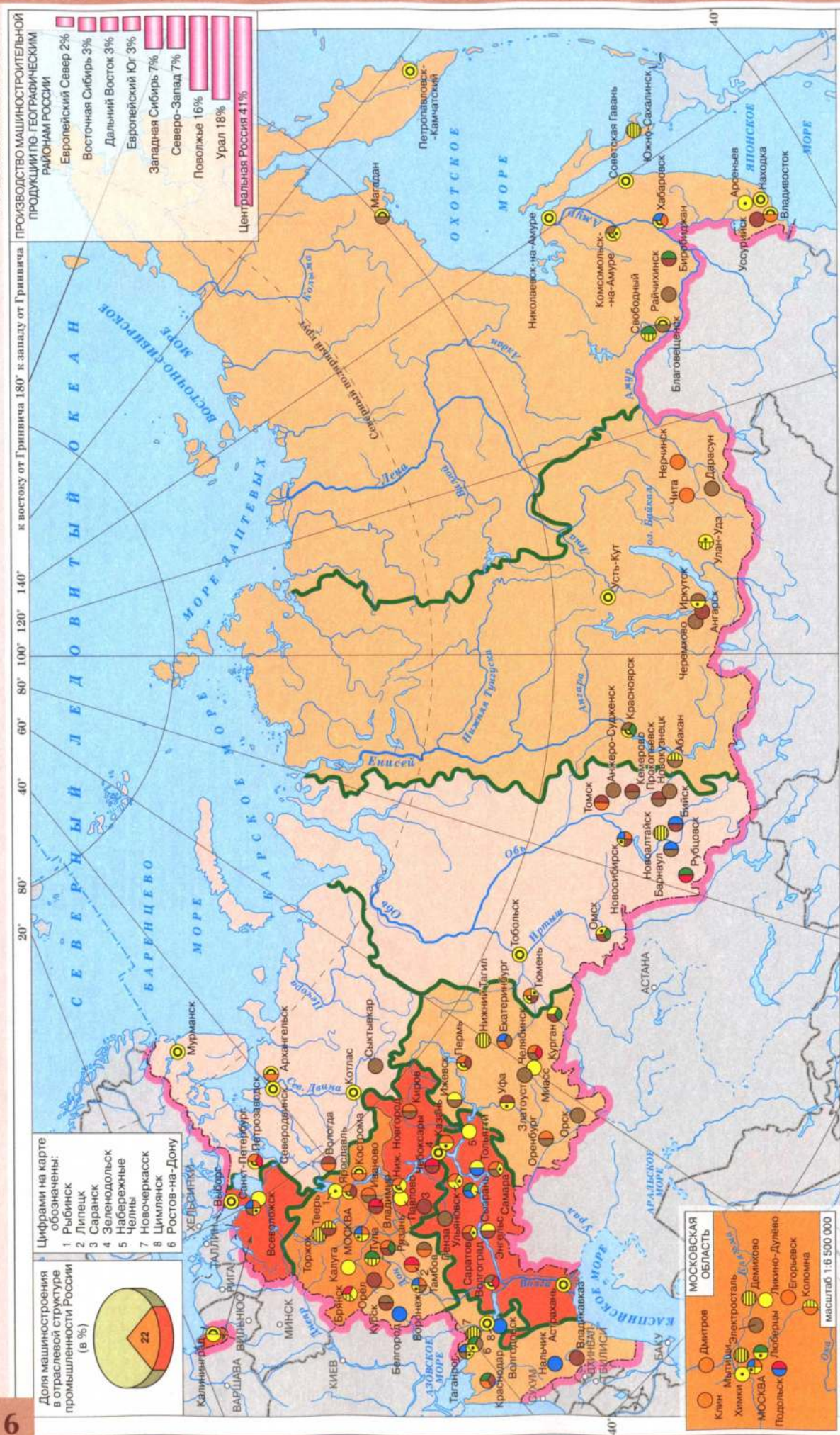


ЛЕСНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС

Масштаб 1 : 30 000 000



ДОЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ В ОТРАСЛЕВОЙ СТРУКТУРЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКИХ РАЙОНОВ (в %)

более 30	20—30	10—20	менее 10
----------	-------	-------	----------

Тяжелое машиностроение (оборудование для горной и металлургической промышленности, транспортное машиностроение)

Энергетическое машиностроение

Электротехническая промышленность

Станкостроительная и инструментальная промышленность

Автомобильная промышленность

Границы географических районов

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Клин, Мытищи, Электросталь, Химки, Москва, Подольск, Люберцы, Егорьевск, Коломна

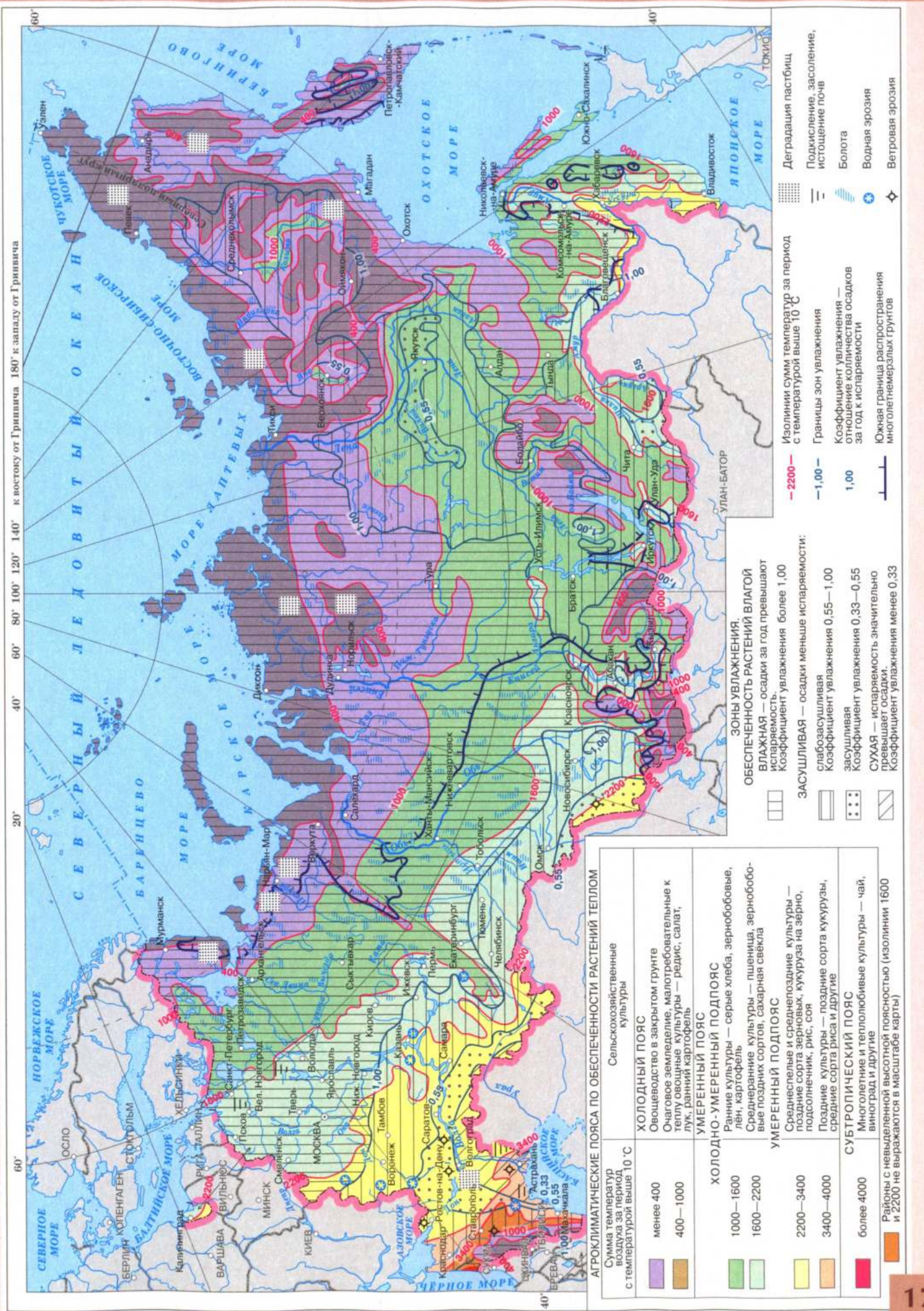
Дмитров, Демидово, Ликино-Дулево, Егорьевск, Коломна

ОСНОВНЫЕ ЦЕНТРЫ ТРАНСПОРТНОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ

АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ	ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ	САМОЛЕТЫ	АВИАСТРОЕНИЕ
Всёволожск, Ижевск, Калуга, Москва, Тольятти, Ульяновск	Тепловозы Электровозы Электровозада	Брянск, Коломна, Людиново, Новочеркасск	Воронеж, Иркутск, Казань, Комсомольск-на-Амуре, Москва, Новосибирск, Омск, Самара, Саратов, Таганрог, Улан-Удэ, Ульяновск, Химки
Миасс, Москва, Набережные Челны, Ниж. Новгород, Ульяновск	Вагоны	Новочеркасск	Самолёты
Курган, Ликино-Дулево, Ниж. Новгород, Павлово	Троллейбусы	Новочеркасск	Вертолётлы
Уфа, Энгельс		Демидово, Тверь	Авиа-двигатели
		Абакан, Мытищи, Ниж. Тагил, Новоалтайск, Новосибирск, Торжок, С.-Петербург, Тверь	

АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Масштаб 1 : 30 000 000



АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ ПОЯСА ПО ОБЕСПЕЧЕННОСТИ РАСТЕНИЙ ТЕПЛОМ

Сумма температур воздуха за период с температурой выше 10 °С

менее 400	400—1000	1000—1600	1600—2200	2200—3400	3400—4000	более 4000
-----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------

Сельскохозяйственные культуры

ХОЛОДНЫЙ ПОЯС

Овощеводство в закрытом грунте

Очаговое земледелие, малотребовательные к теплу овощные культуры — редис, салат, лук, ранний картофель

УМЕРЕННЫЙ ПОЯС

Ранние культуры — серые хлеба, зернобобовые, лён, картофель

Среднеранние культуры — пшеница, зернобобовые поздних сортов, сахарная свекла

УМЕРЕННЫЙ ПОДПОЯС

Среднепоздние и среднепоздние культуры — поздние сорта зерновых, кукуруза на зерно, подсолнечник, рис, соя

Поздние культуры — поздние сорта кукурузы, средние сорта риса и другие

СУБТРОПИЧЕСКИЙ ПОЯС

Многолетние и теплолюбивые культуры — чай, виноград и другие

Районы с невыделенной восточной полосностью (изолинии 1600 и 2200 не выражаются в масштабе карты)

ЗОНЫ УВЛАЖНЕНИЯ

ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ РАСТЕНИЙ ВЛАГОЙ

Влажная — осадки за год превышают испаряемость. Коэффициент увлажнения более 1,00

ЗАСУШЛИВАЯ — осадки меньше испаряемости: слабозасушливая (коэффициент увлажнения 0,55—1,00), засушливая (коэффициент увлажнения 0,33—0,55), сухая — испаряемость значительно превышает осадки. Коэффициент увлажнения менее 0,33

Изолинии сум температур за период с температурой выше 10 °С

Границы зон увлажнения

Коэффициент увлажнения — отношение количества осадков за год к испаряемости

Южная граница распространения многолетнедеревья группов

Деградация пахбищ

Подкисление, засоление, истощение почв

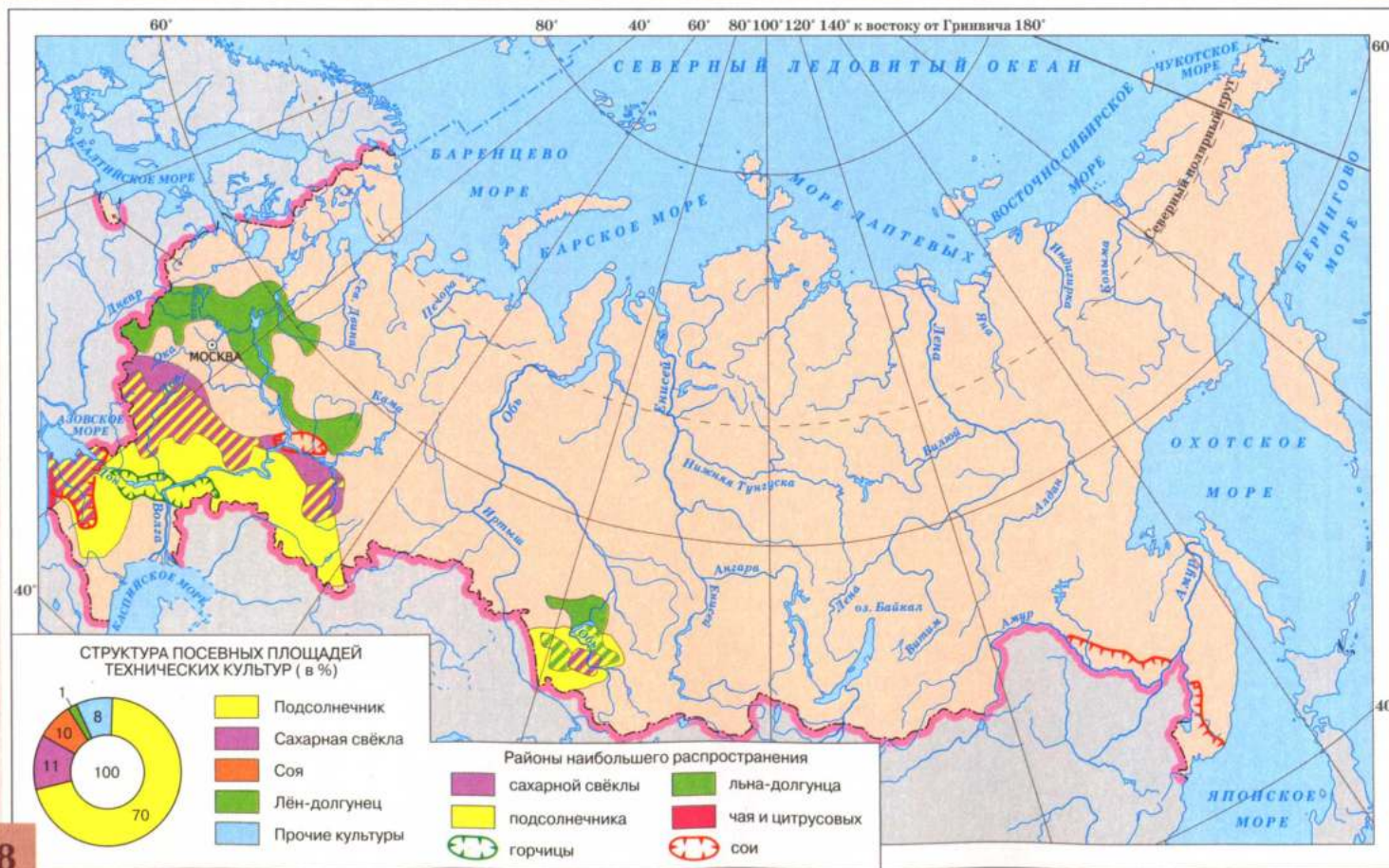
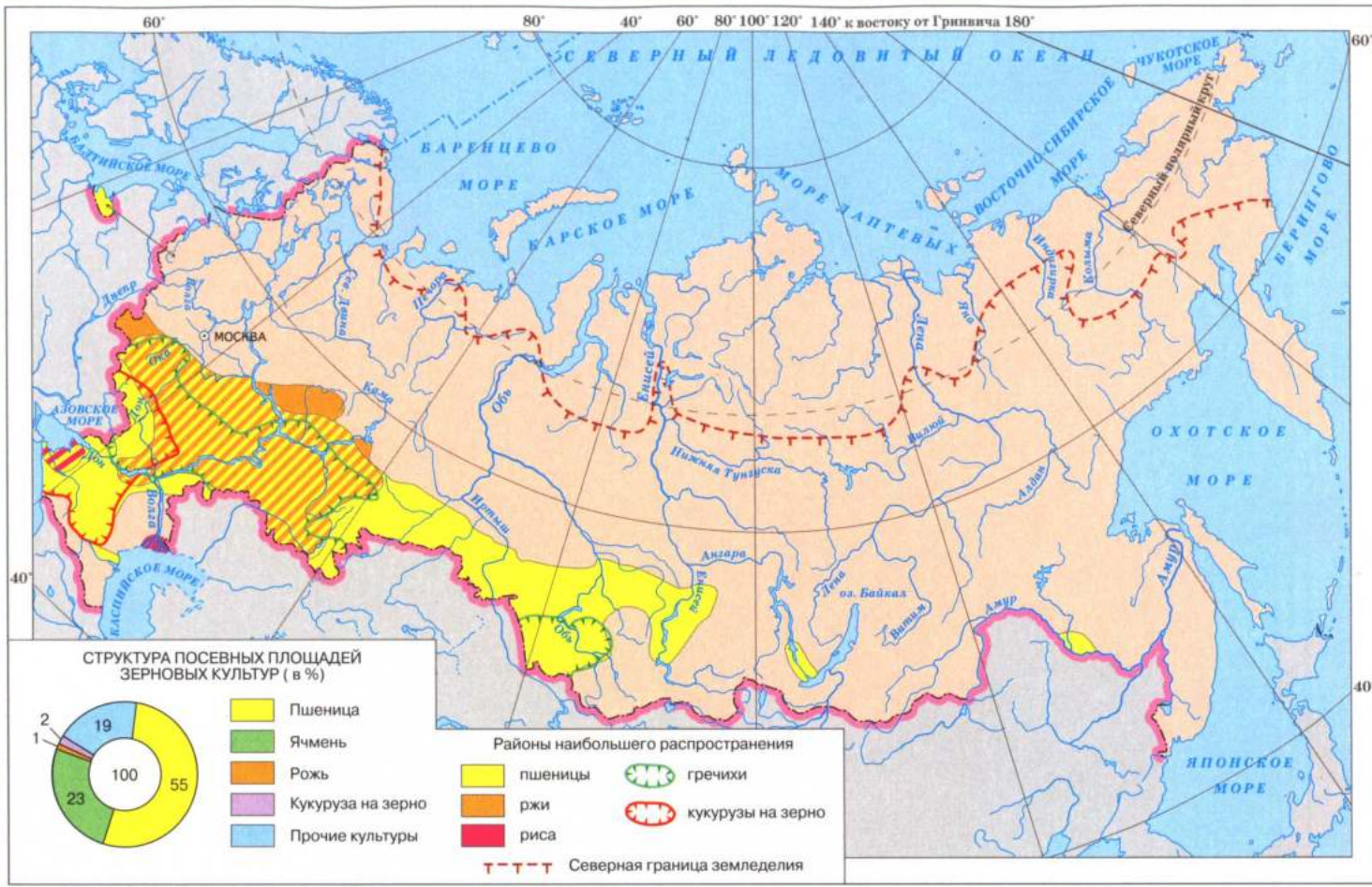
Болота

Водная эрозия

Ветровая эрозия

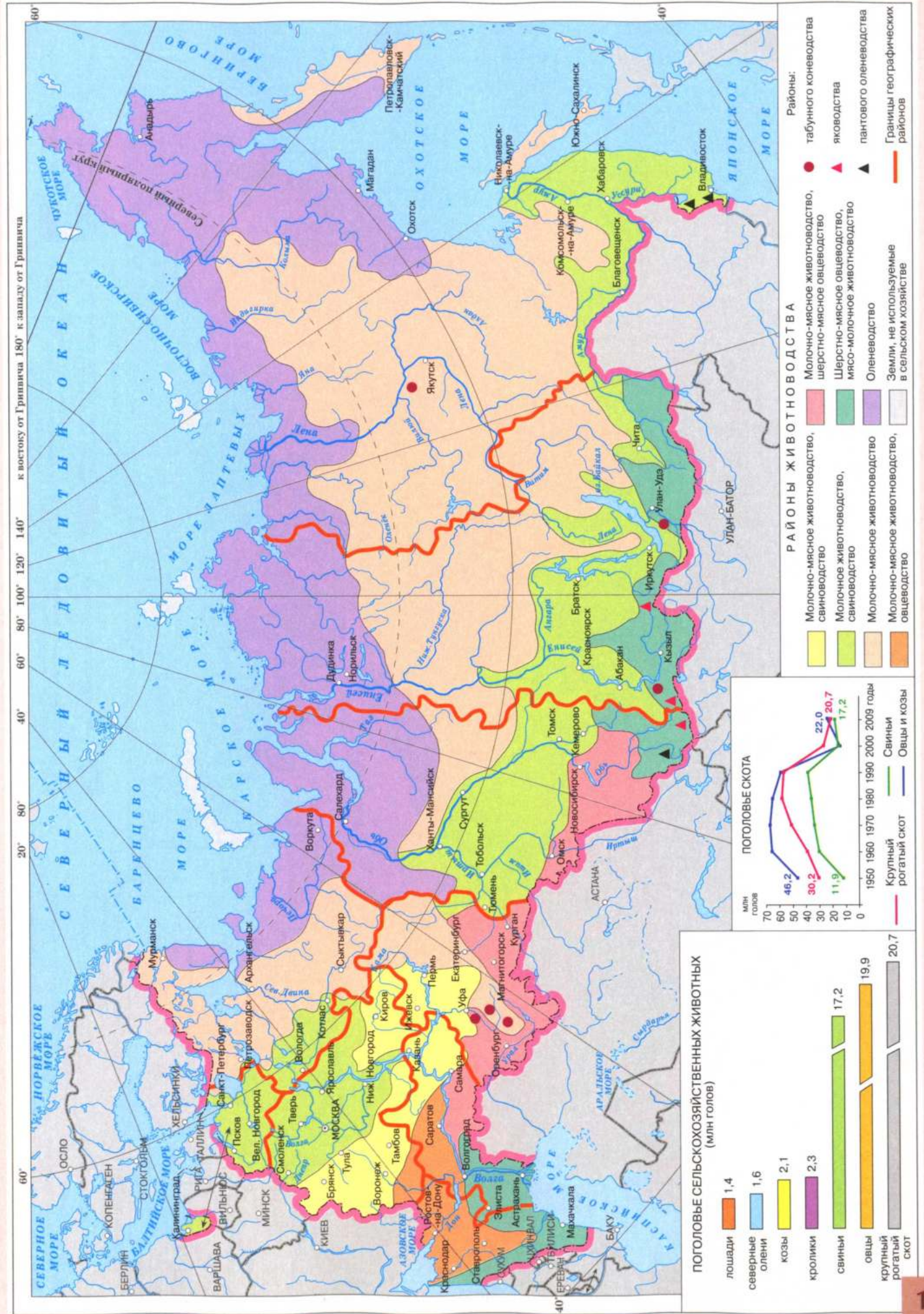
ЗЕРНОВЫЕ КУЛЬТУРЫ. ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

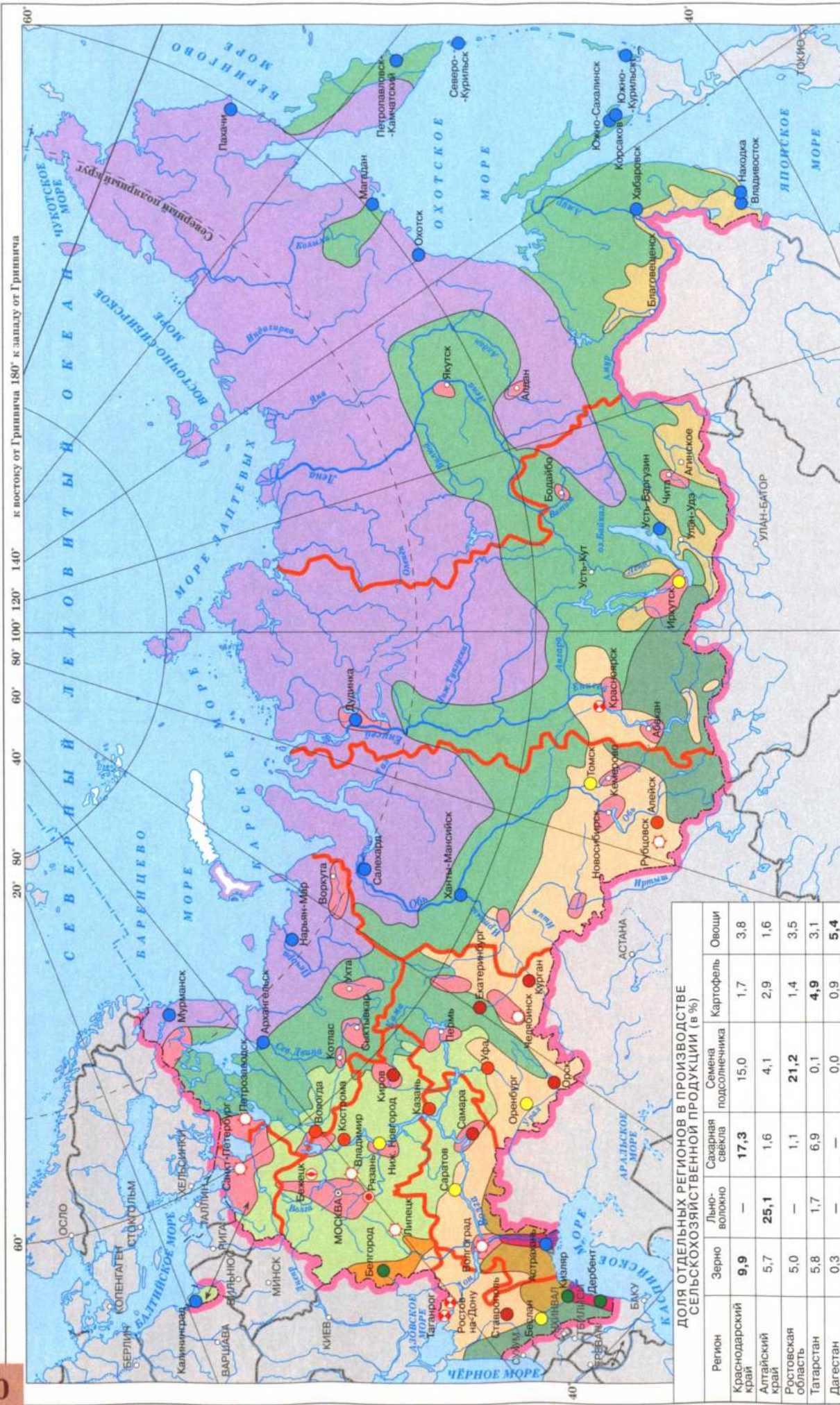
Масштаб 1: 40 000 000



ЖИВОТНОВОДСТВО

Масштаб 1: 30 000 000





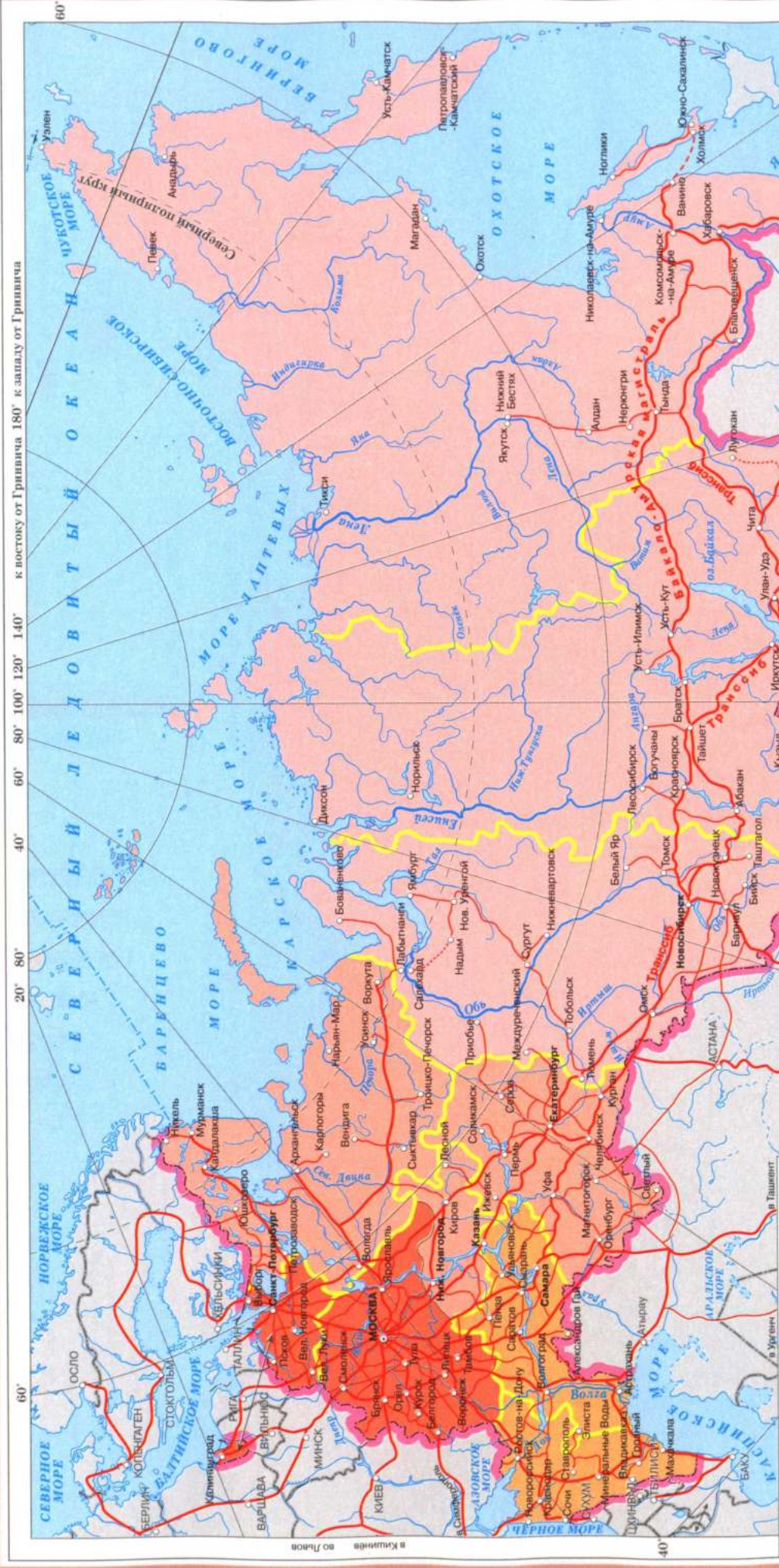
ДОЛЯ ОТДЕЛЬНЫХ РЕГИОНОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ (в %)

Регион	Зерно	Льно-волокно	Сахарная свекла	Семена подсолнечника	Картофель	Овощи
Краснодарский край	9,9	—	17,3	15,0	1,7	3,8
Алтайский край	5,7	25,1	1,6	4,1	2,9	1,6
Ростовская область	5,0	—	1,1	21,2	1,4	3,5
Татарстан	5,8	1,7	6,9	0,1	4,9	3,1
Дагестан	0,3	—	—	0,0	0,9	5,4

- ОТРАСЛИ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
- Зерноперерабатывающая
 - Плодоовощная и плодовоощеконсервная
 - Мясная
 - Маслоперерабатывающая и молочная
 - Рыбная
- ОТРАСЛИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ**
- Тракторостроение
 - Производство комбайнов
 - Производство комбайнов и тракторов
 - Производство комбайнов и тракторов
 - Производство комбайнов и тракторов

- СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАЙОНЫ**
- Свекловодно-зерновой с молочно-мясным животноводством
 - Зерново-животноводческий со значительными посевами картофеля, овощей и технических культур
 - Овцеводство на полупустынных и пустынных пастбищах
 - Оленеводско-промысловый
 - Лесопромысловый с охагами земледелия и животноводства
 - Животноводческо-льно-зерновой с посевами картофеля и овощей
 - Овцеводство и скотоводство на горных пастбищах
 - Плодоовощно-виноградарский с посевами овощей
 - Пригородного сельского хозяйства
 - Границы географических районов

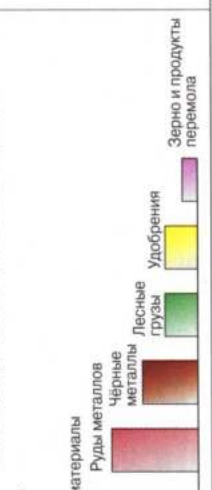
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ



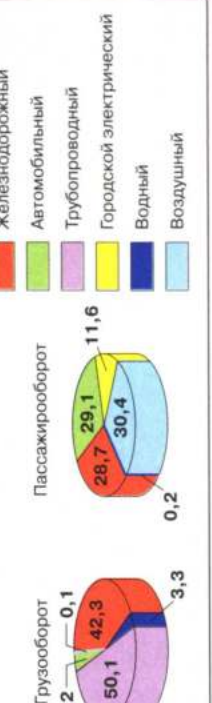
ПЛОТНОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЕЙ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ (километров путей на 1000 км² территории)

- более 20
- 15 - 20
- 5 - 15
- менее 5
- Магистральные железные дороги
- Прочие железные дороги
- Строящиеся железные дороги
- Морская железнодорожная паромная переправа
- Города с метрополитеном
- Границы географических районов

СТРУКТУРА ОСНОВНЫХ ГРУЗОПЕРЕВОЗОК ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА (в %)

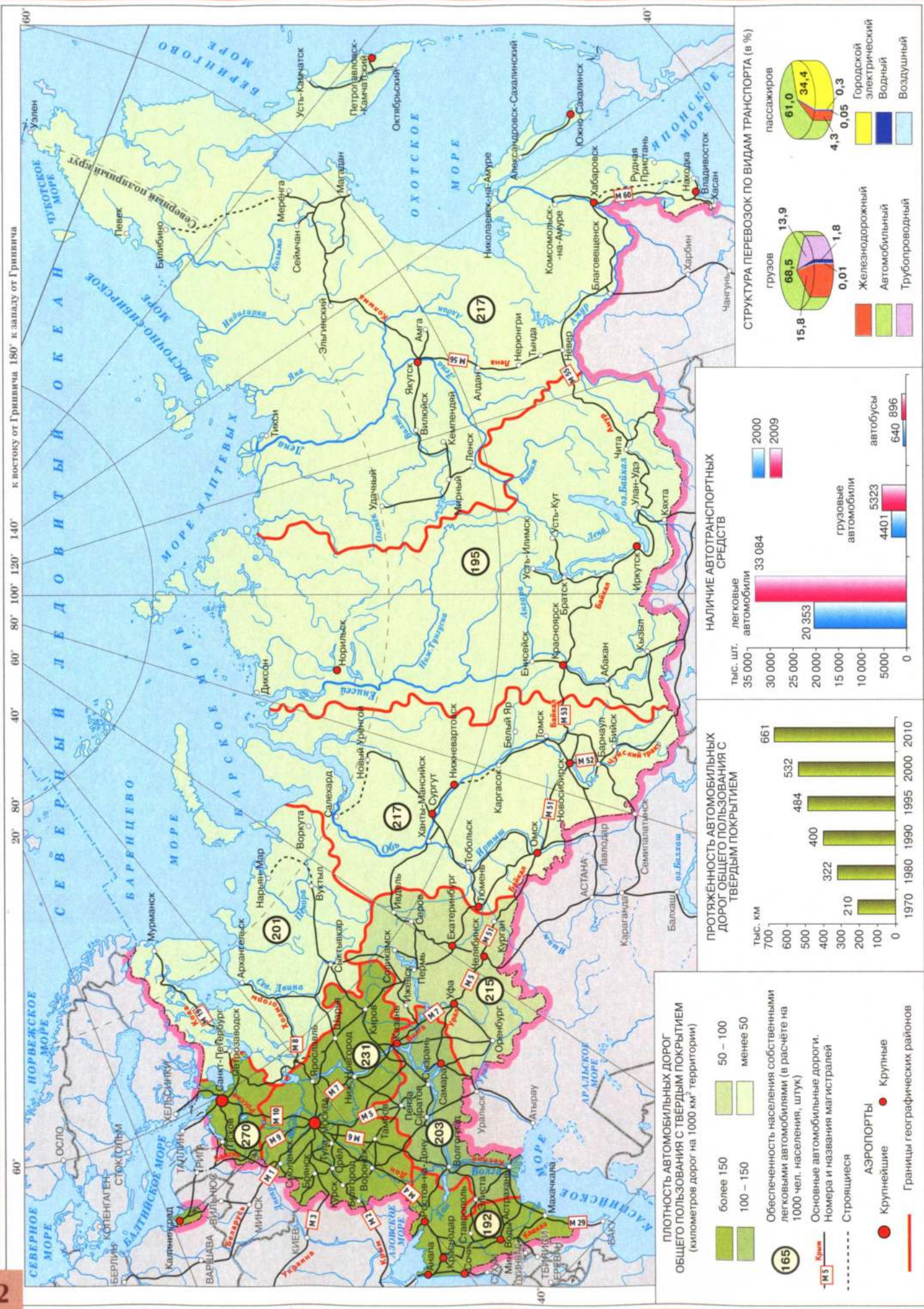


СТРУКТУРА ГРУЗО- И ПАССАЖИРОБОРОТА ПО ВИДАМ ТРАНСПОРТА (в %)



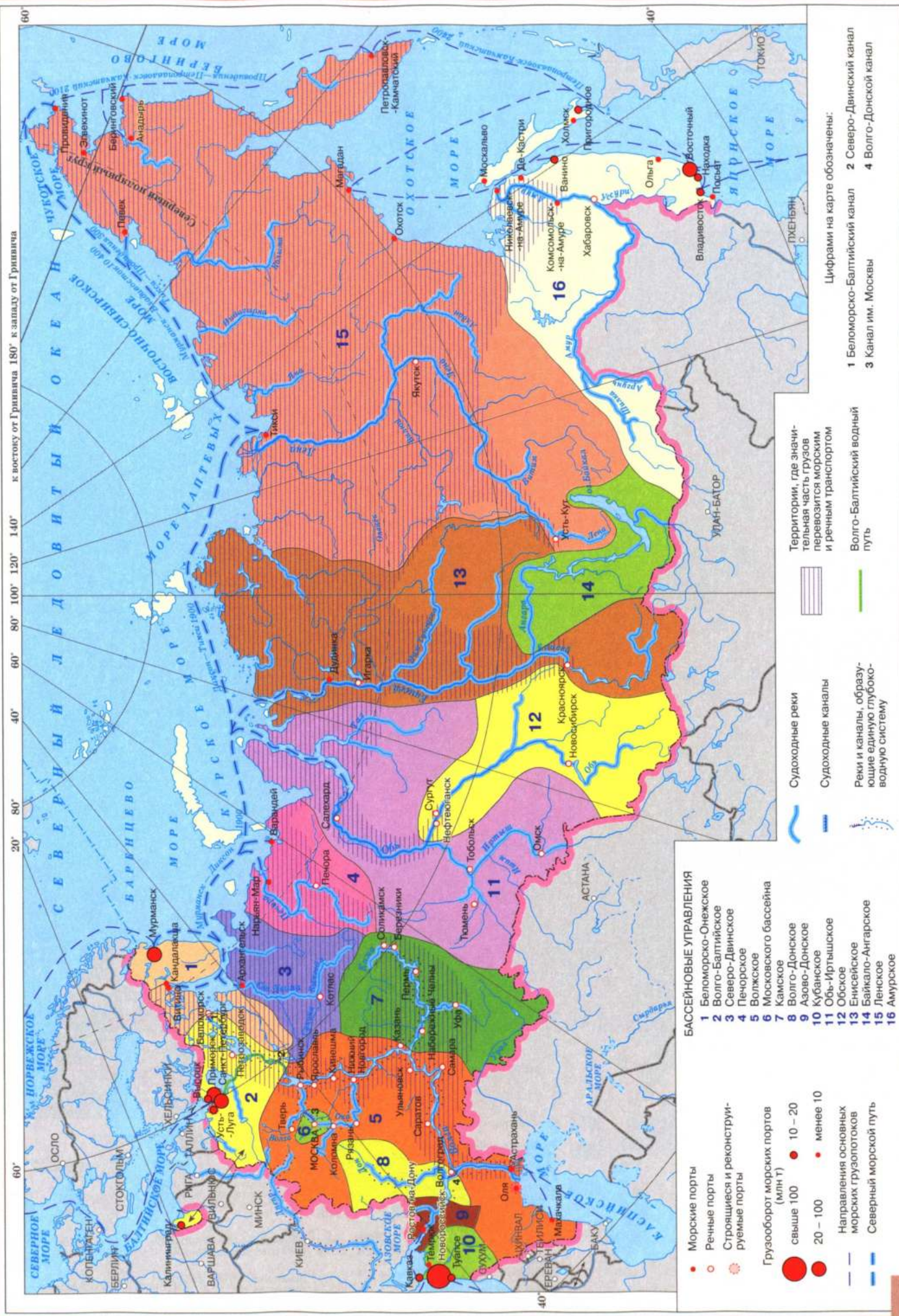
АВТОМОБИЛЬНЫЙ И ВОЗДУШНЫЙ ТРАНСПОРТ

Масштаб 1: 30 000 000



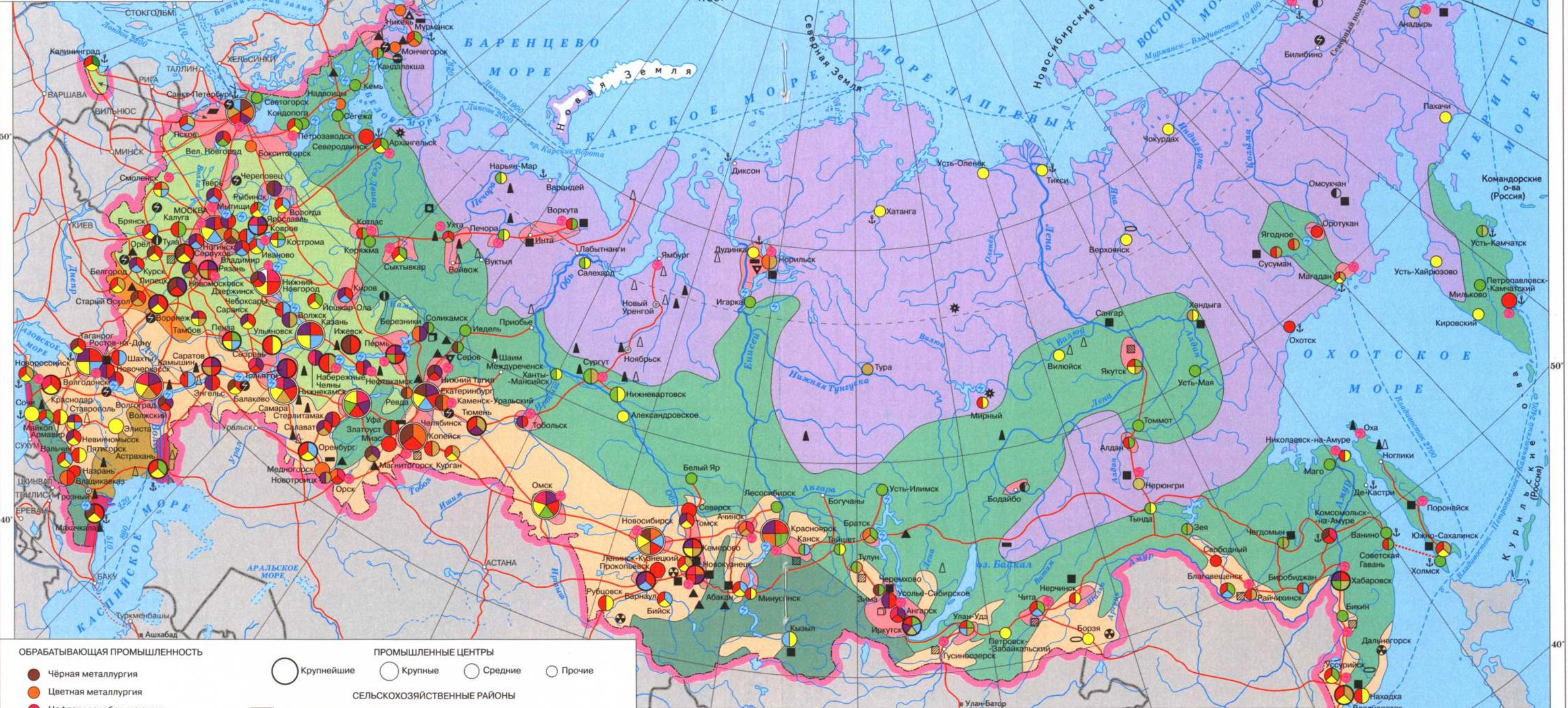
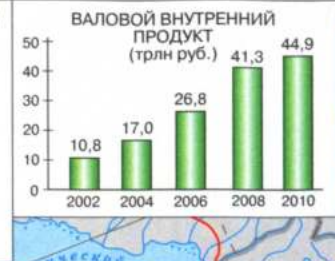
ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ

Масштаб 1: 30 000 000



ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КАРТА

Масштаб 1 : 20 000 000



ОБРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- Чёрная металлургия
- Цветная металлургия
- Нефтеперерабатывающая
- Химическая
- Машиностроение и металлообработка
- Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная
- Промышленность строительных материалов
- Лёгкая
- Пищевая

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ЦЕНТРЫ

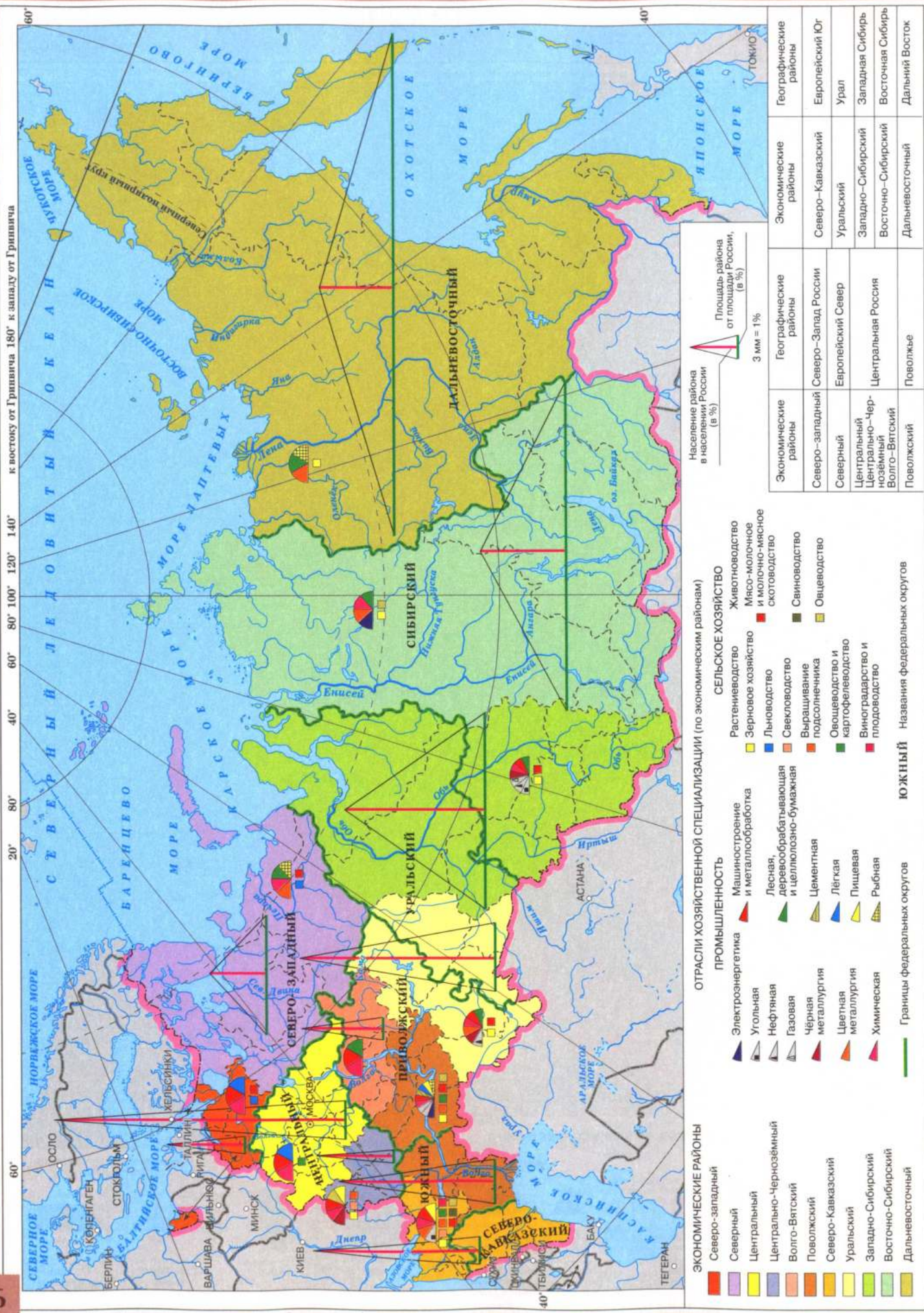
- Крупнейшие
- Крупные
- Средние
- Прочие

СЕЛЬХОЗРАЙСКИЕ РАЙОНЫ

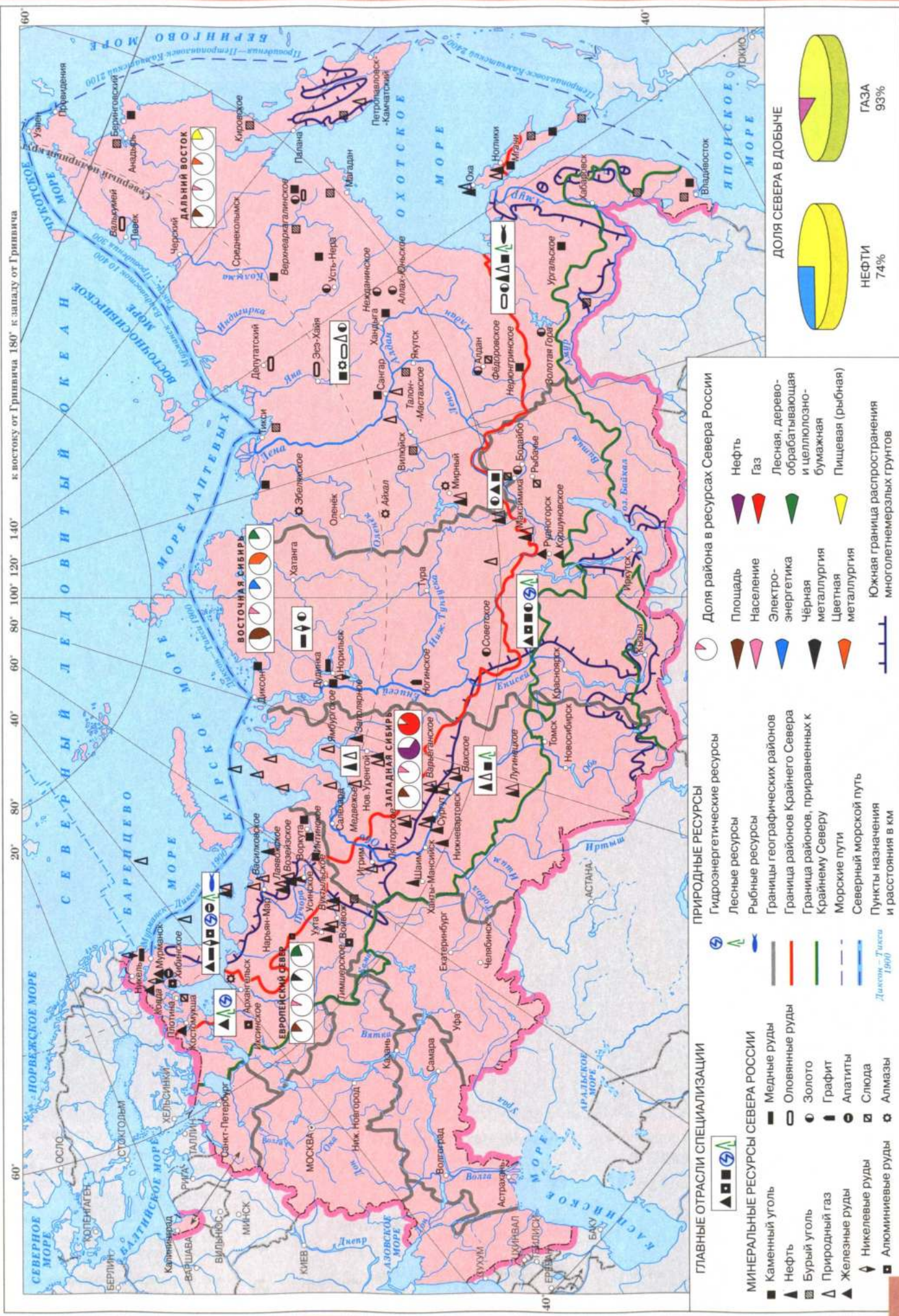
- Оленеводческо-промысловый
- Лесопромысловый с очагами земледелия и животноводства
- Животноводческо-льно-зерновой со значительными посевами картофеля и овощей
- Свекловично-зерновой с молочно-мясным животноводством
- Зерново-животноводческий со значительными посевами картофеля, овощей и технических культур
- Животноводческий на полупустынных и пустынных пастбищах (шерстно-мясное овцеводство)
- Животноводческий на горных пастбищах (мясо-шерстное и мясо-молочное животноводство)
- Плодоводческо-виноградарский с посевами овощей
- Пригородного сельского хозяйства

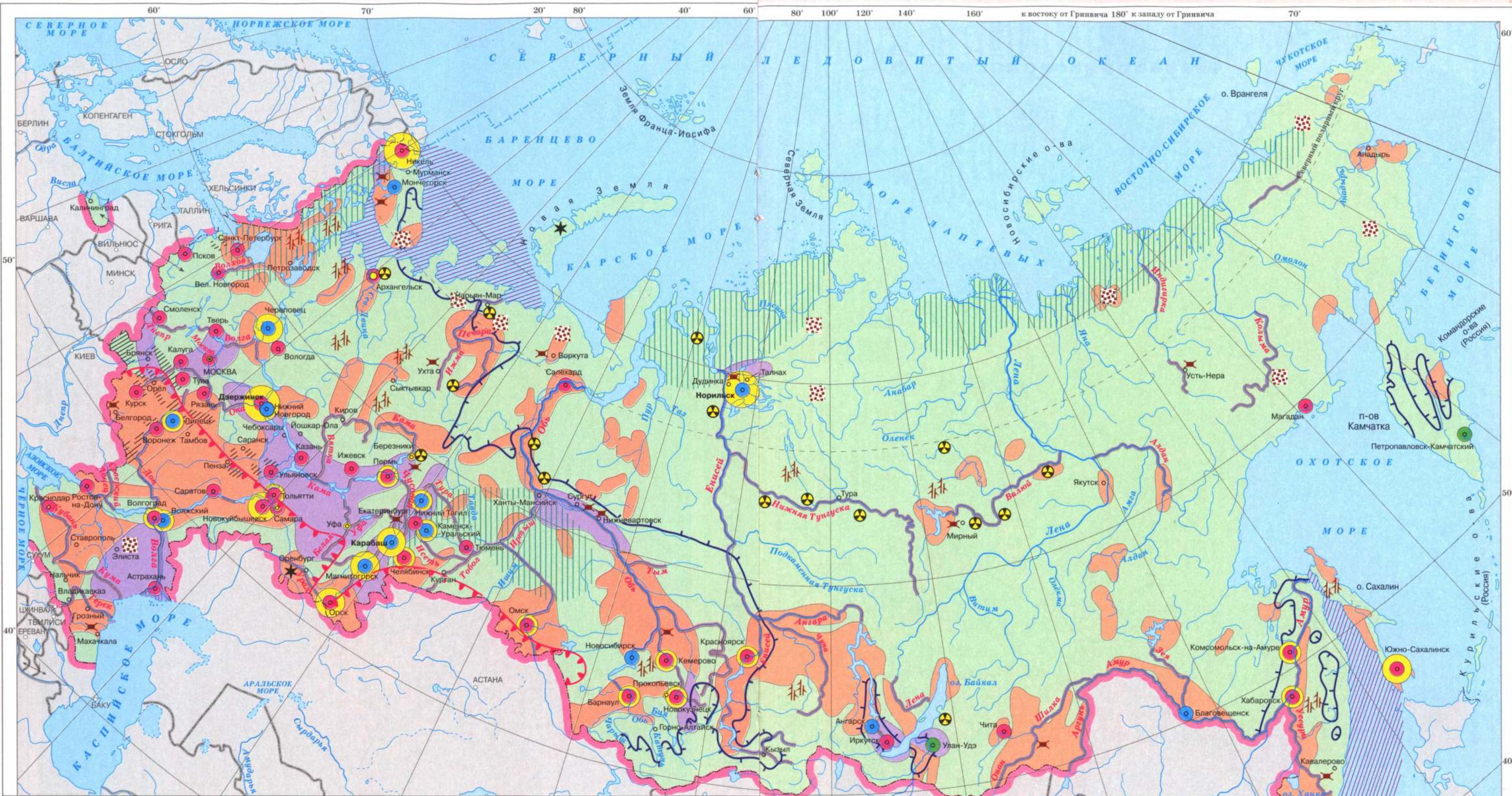
МЕСТО РОССИИ В МИРОВОМ ПРОИЗВОДСТВЕ (2009 г.):



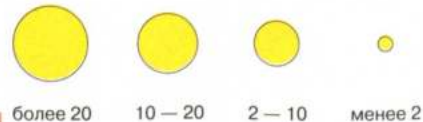


ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ СЕВЕРА





Коэффициент относительной опасности выбросов загрязняющих веществ в некоторых городах



Тип воздействия промузла на среду

- Комплексное
- Преимущественно на атмосферу
- Преимущественно на воды

Экологические ситуации

- острые
- очень острые
- Районы загрязнения вод радиоактивными отходами
- ★ Районы проведённых испытаний ядерного оружия
- ☢ Места проведённых подземных ядерных взрывов

Участки радиоактивного загрязнения в результате аварии на Чернобыльской АЭС 26.04.1986 г.

Карабаш Города с наиболее напряжённой экологической обстановкой

Кислые атмосферные осадки

Комплексное нарушение земель

Деградация естественных кормовых угодий

Обь Загрязнение вод суши (название наиболее загрязнённых рек)

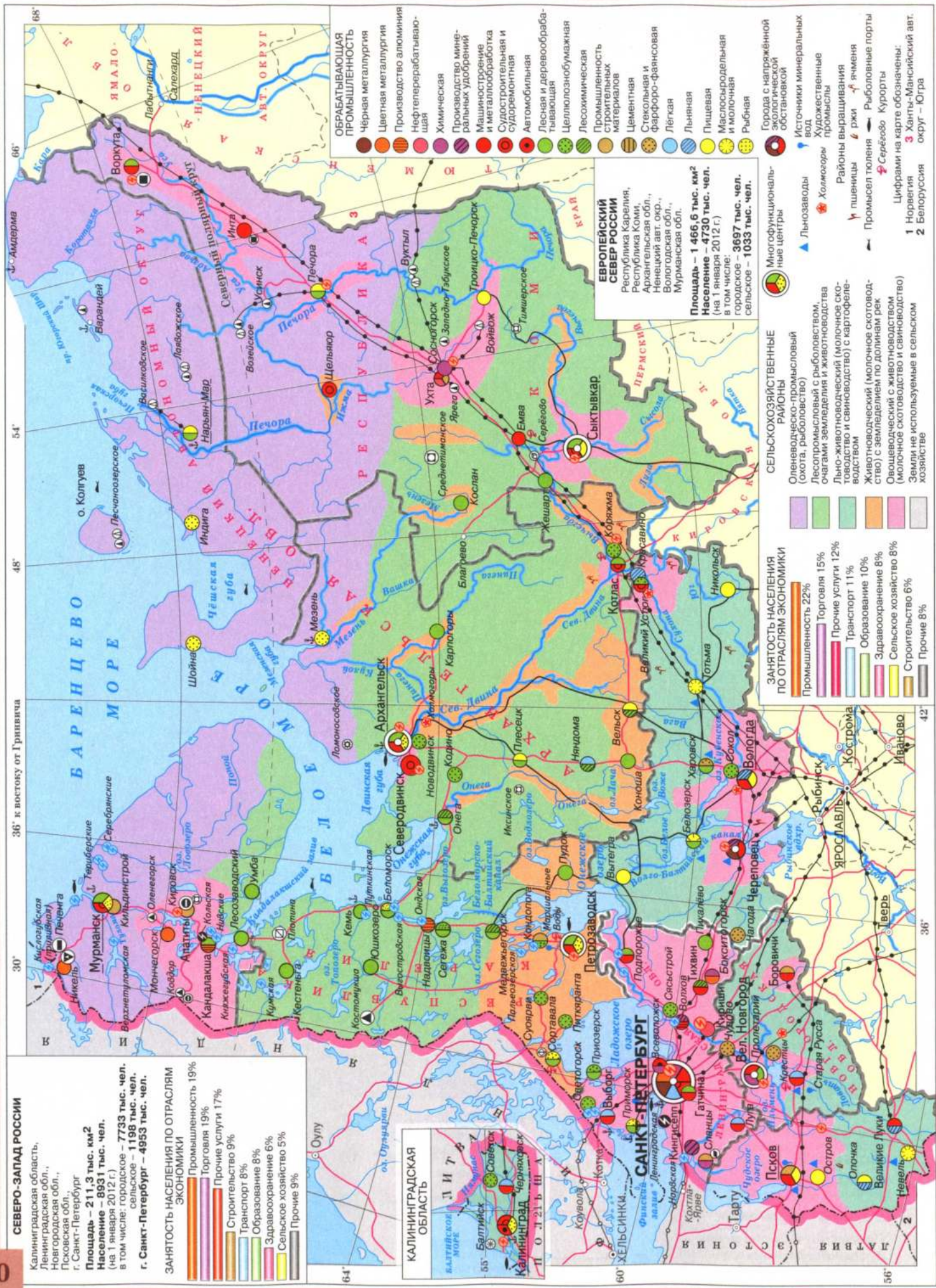
▮ Сведение лесов

▮ Северная граница распространения пыльных бурь

▮ Южная граница распространения многолетних мерзлых грунтов

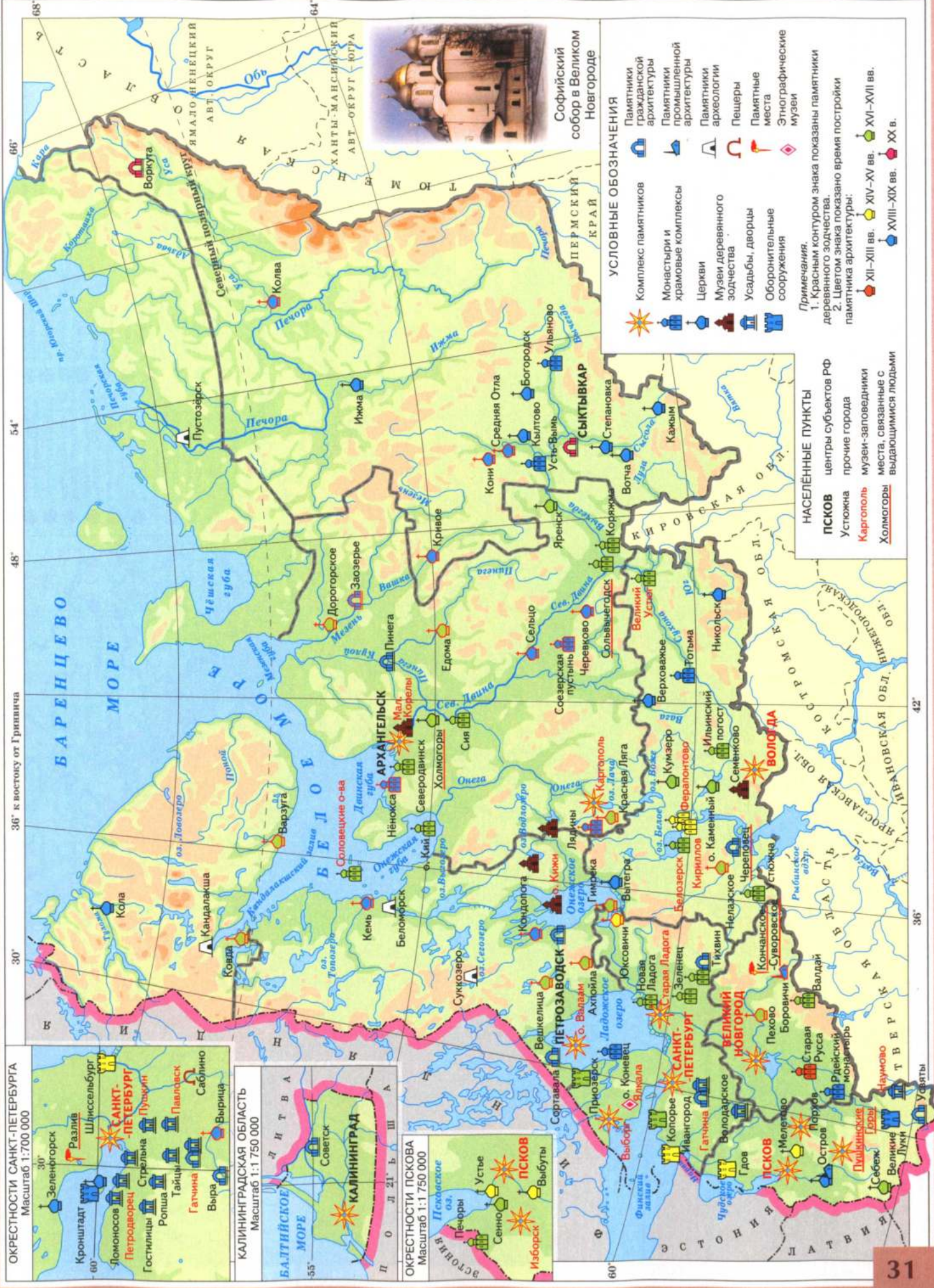
ЕВРОПЕЙСКИЙ СЕВЕР И СЕВЕРО-ЗАПАД РОССИИ. Население и хозяйство

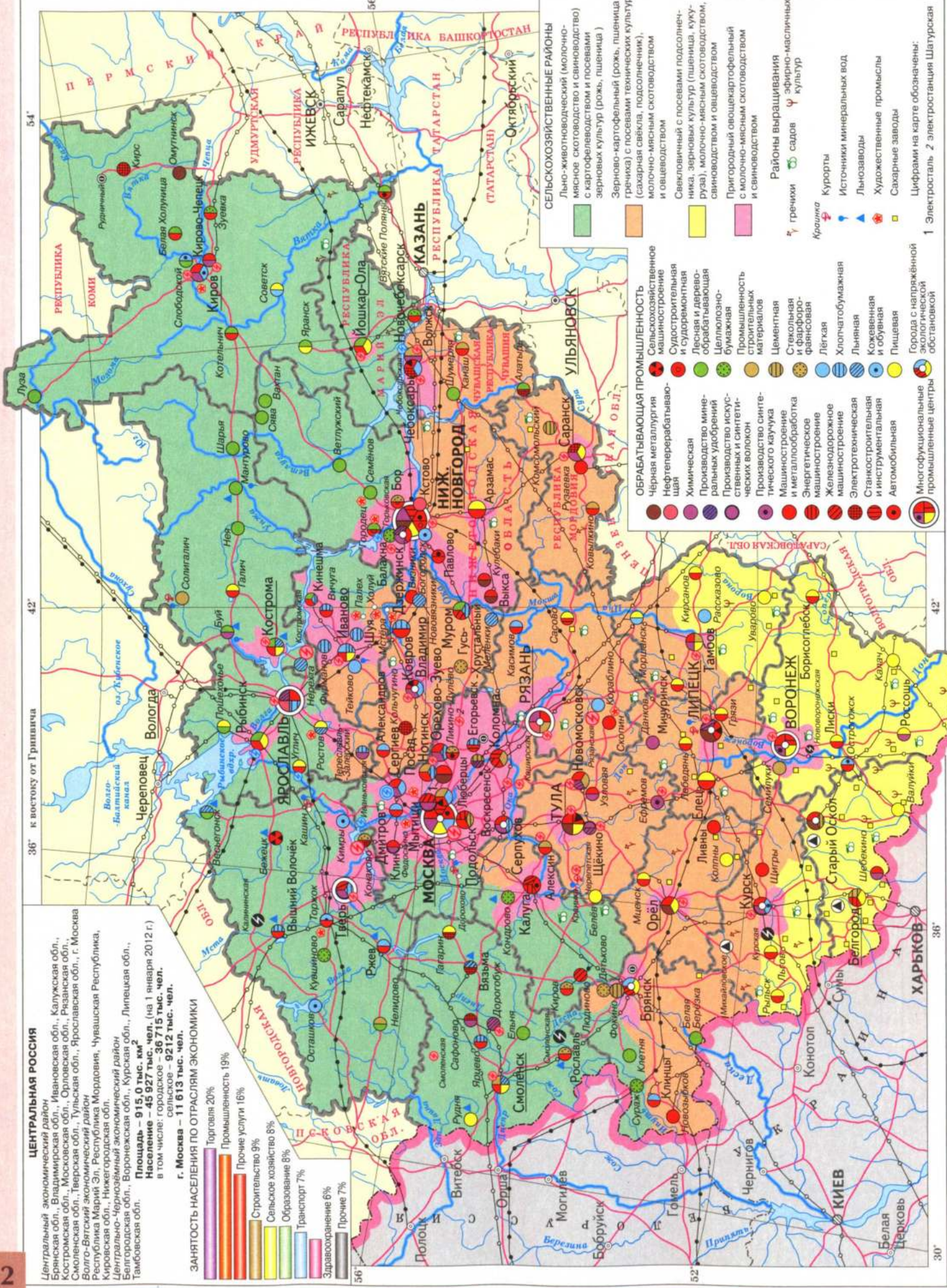
Масштаб 1: 8 500 000



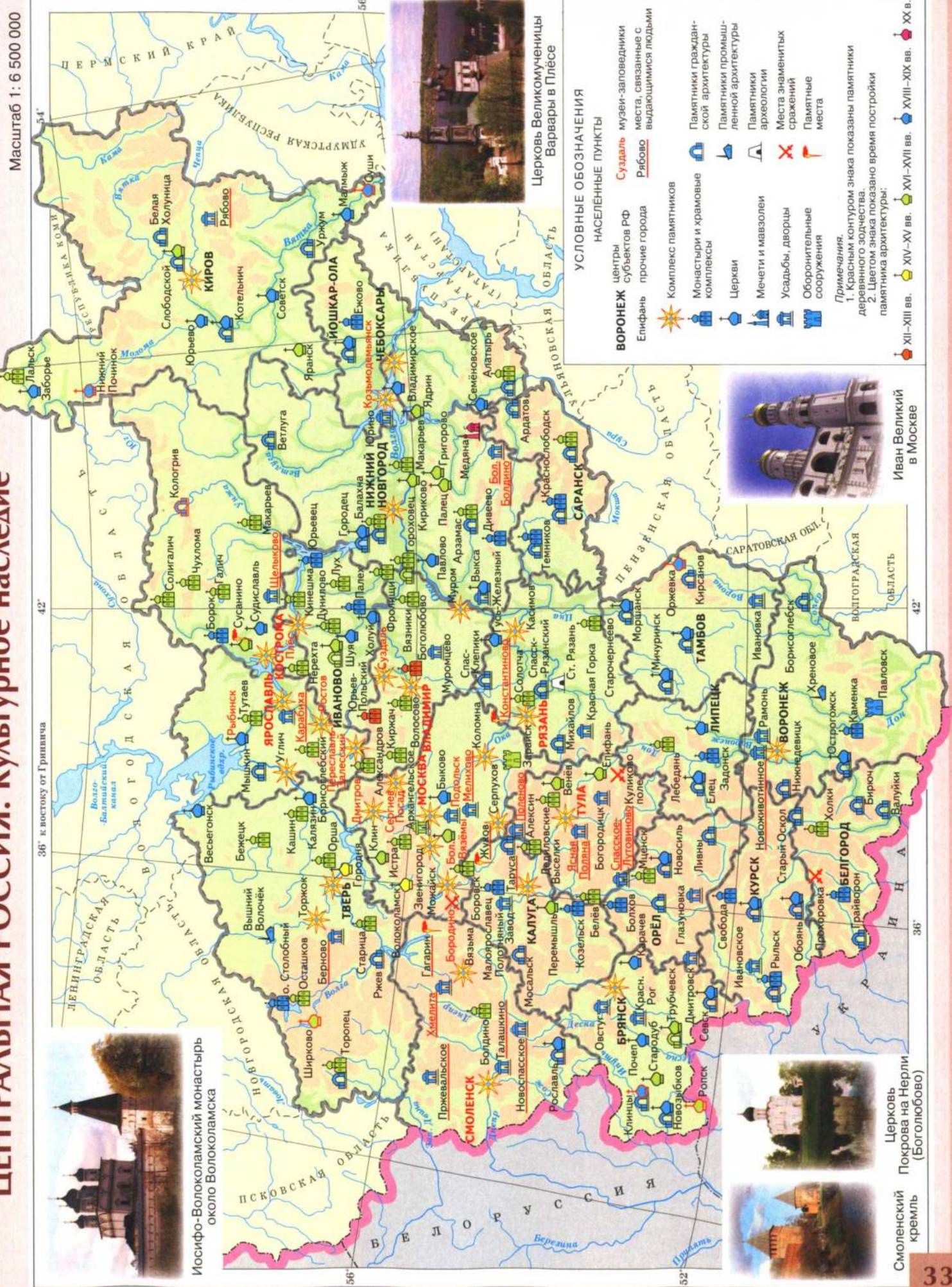
ЕВРОПЕЙСКИЙ СЕВЕР И СЕВЕРО-ЗАПАД РОССИИ. Культурное наследие

Масштаб 1: 8 500 000



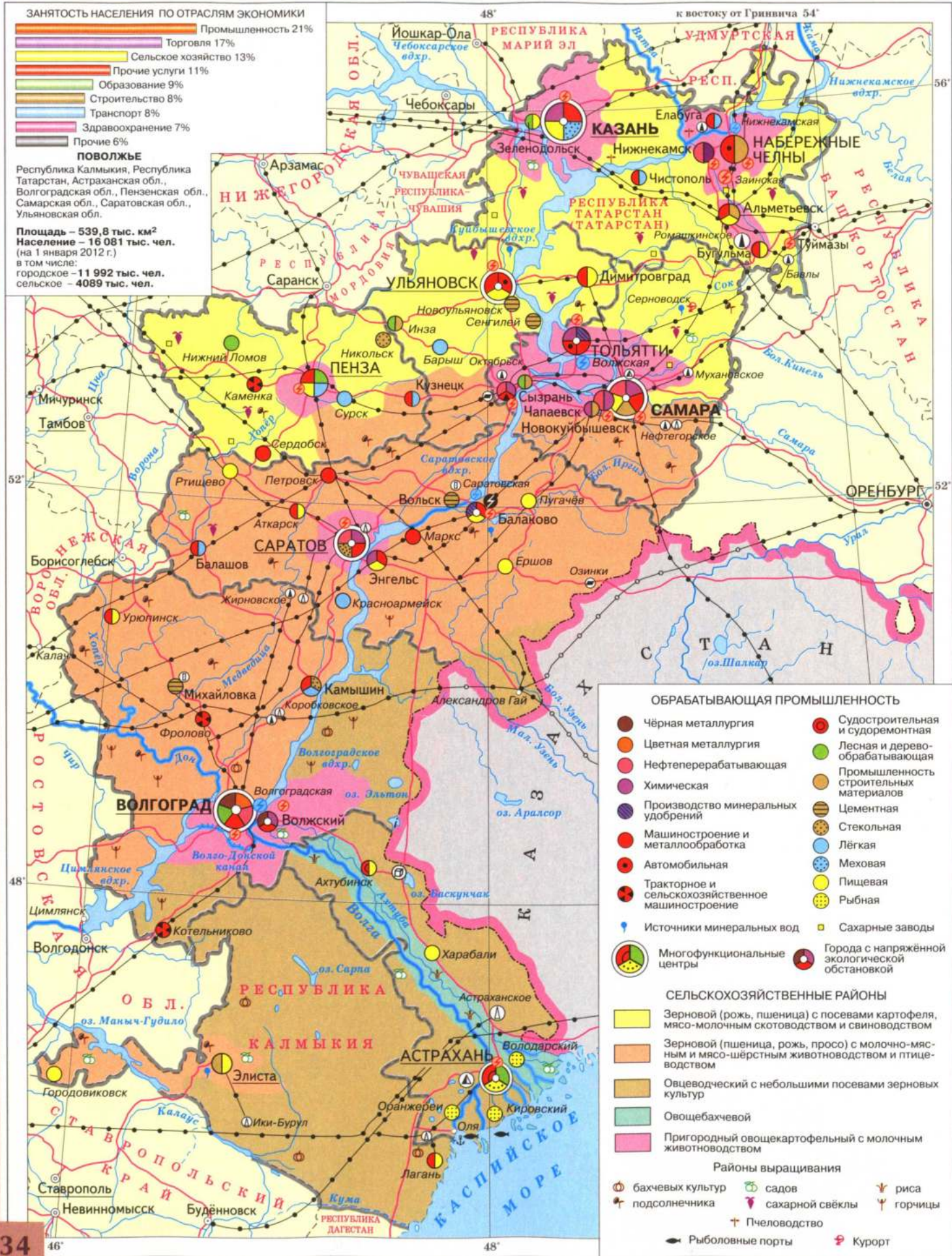


ЦЕНТРАЛЬНАЯ РОССИЯ. Культурное наследие



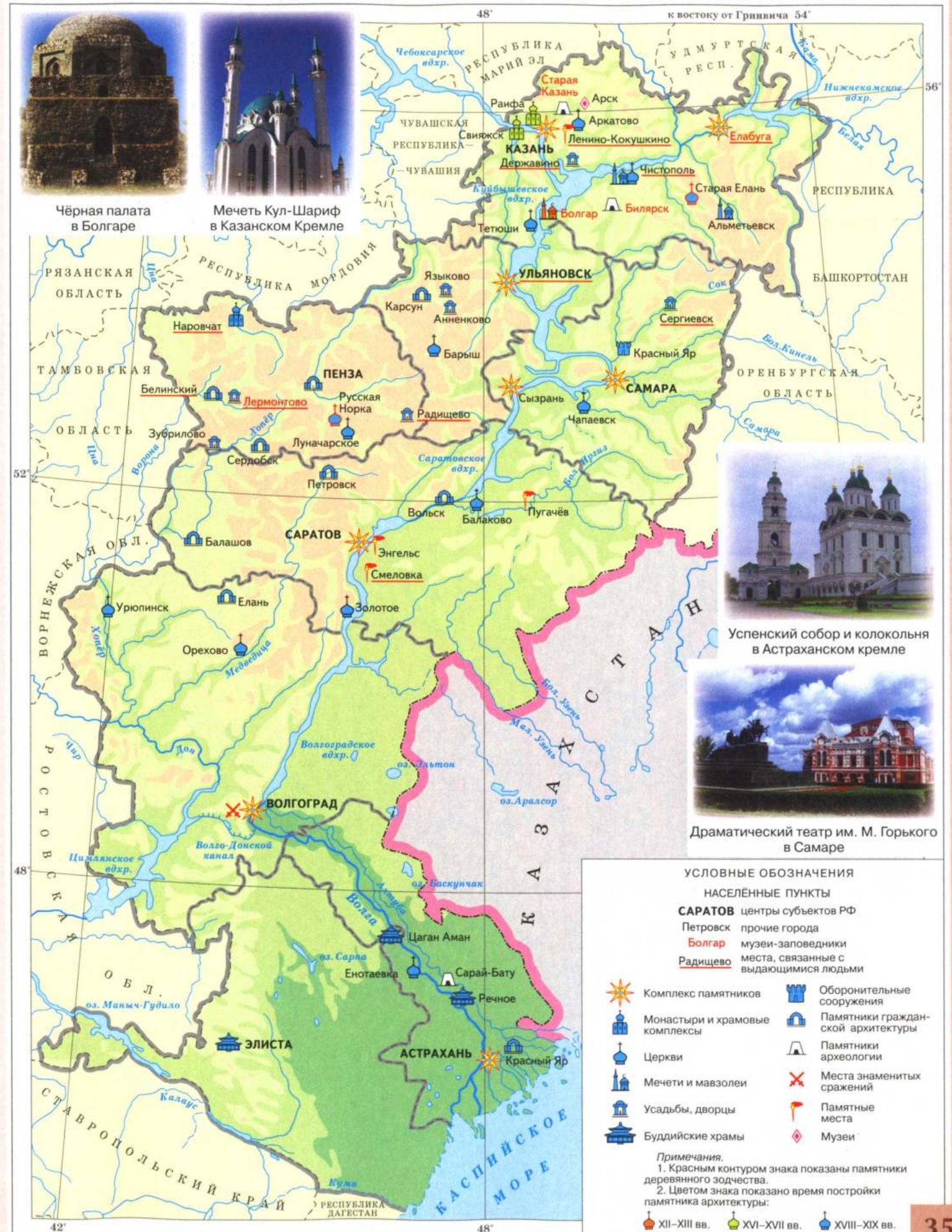
ПОВОЛЖЬЕ. Население и хозяйство

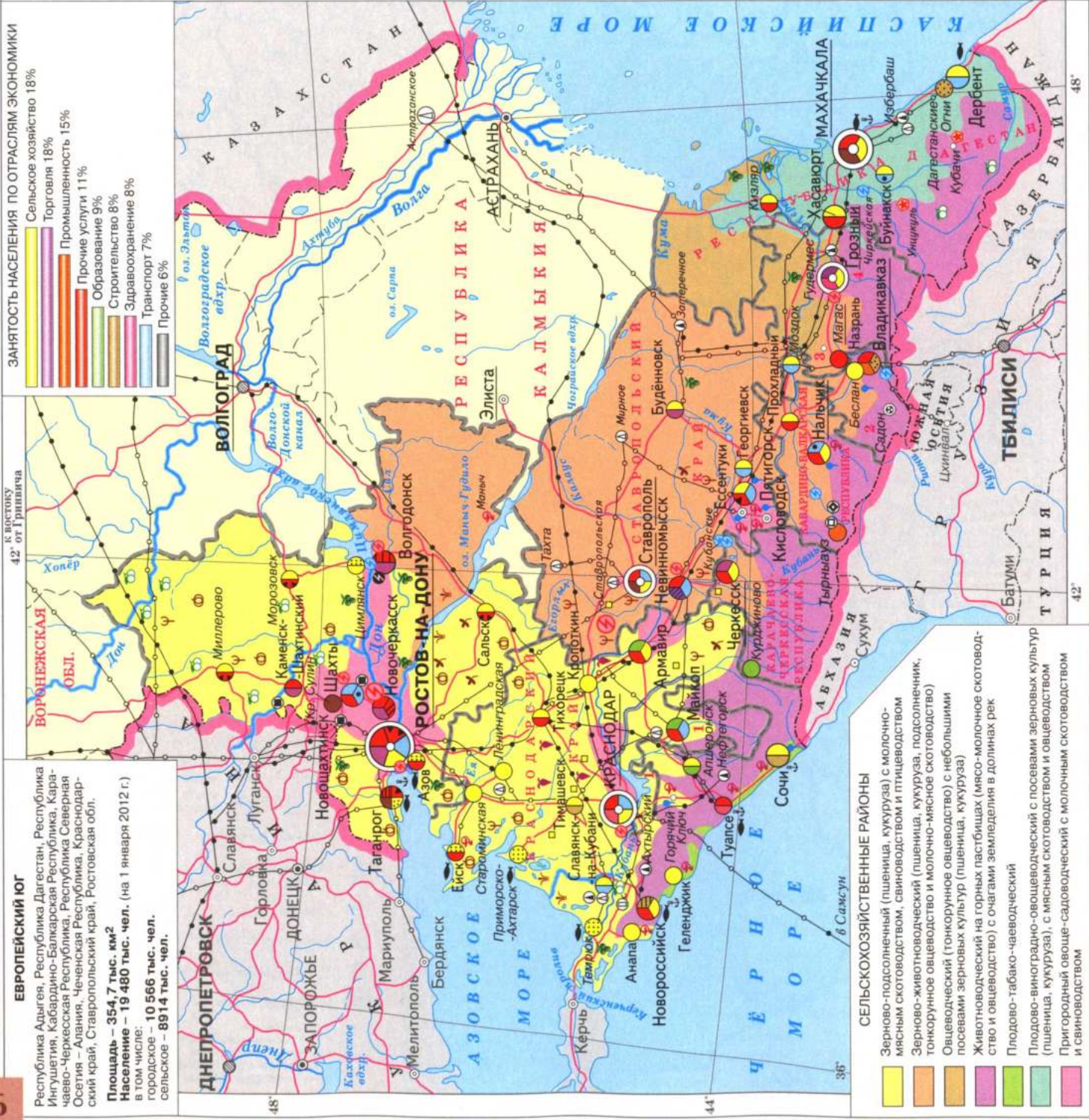
Масштаб 1: 5 500 000



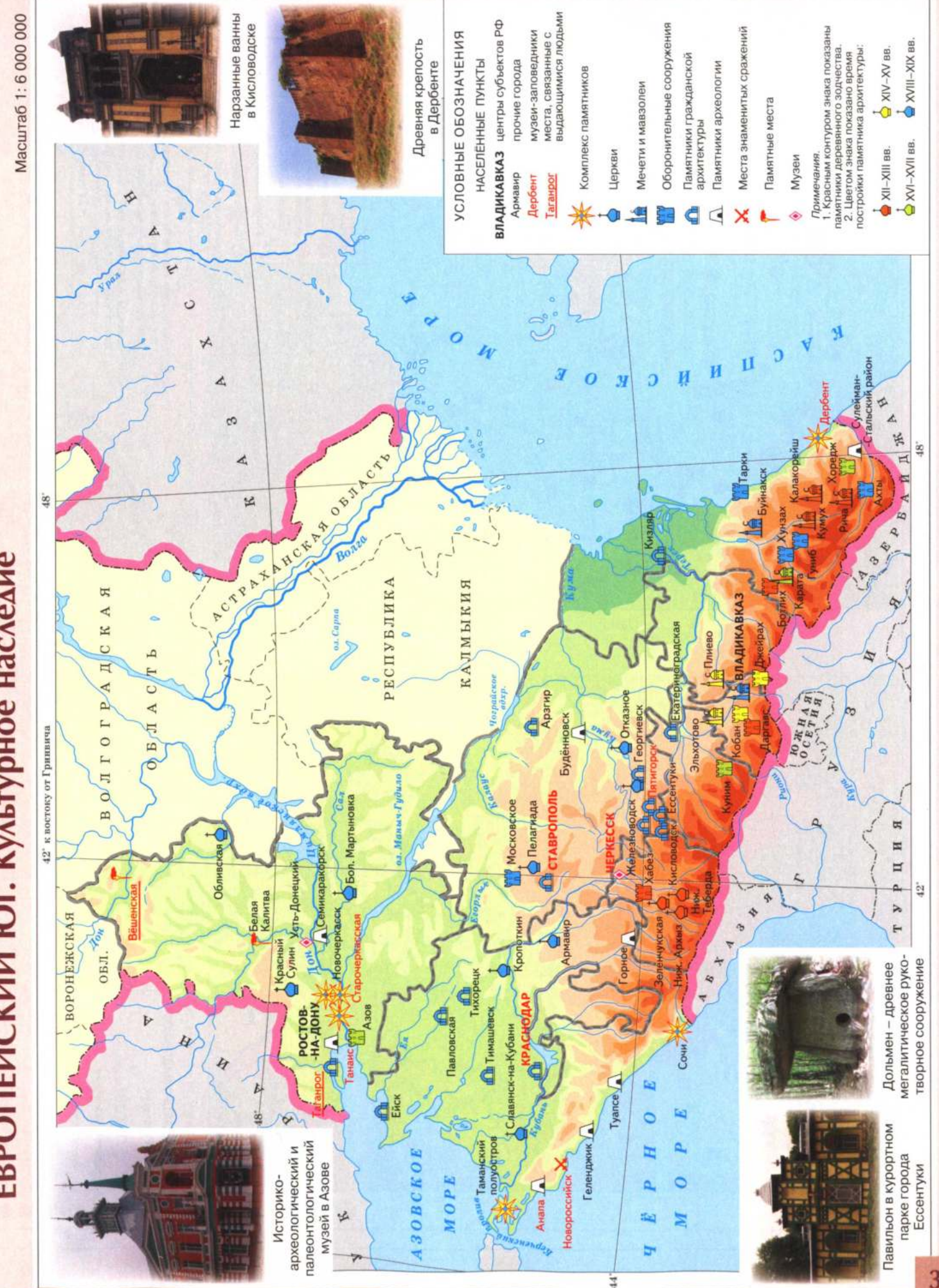
ПОВОЛЖЬЕ. Культурное наследие

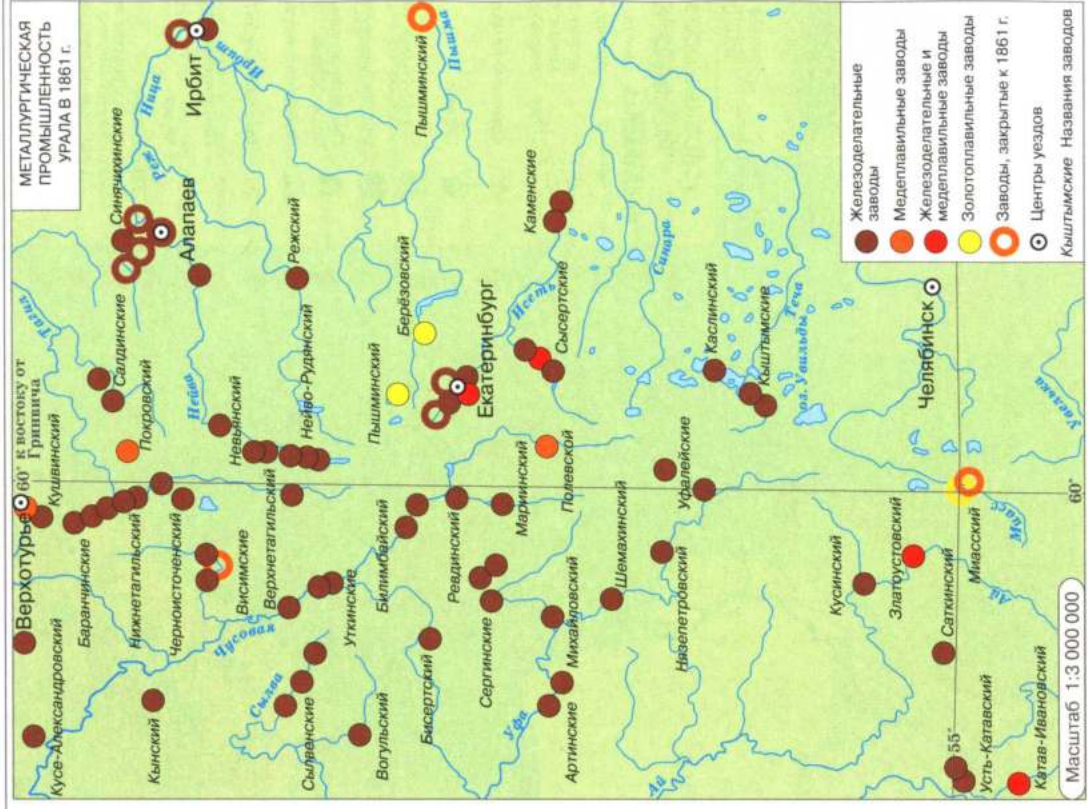
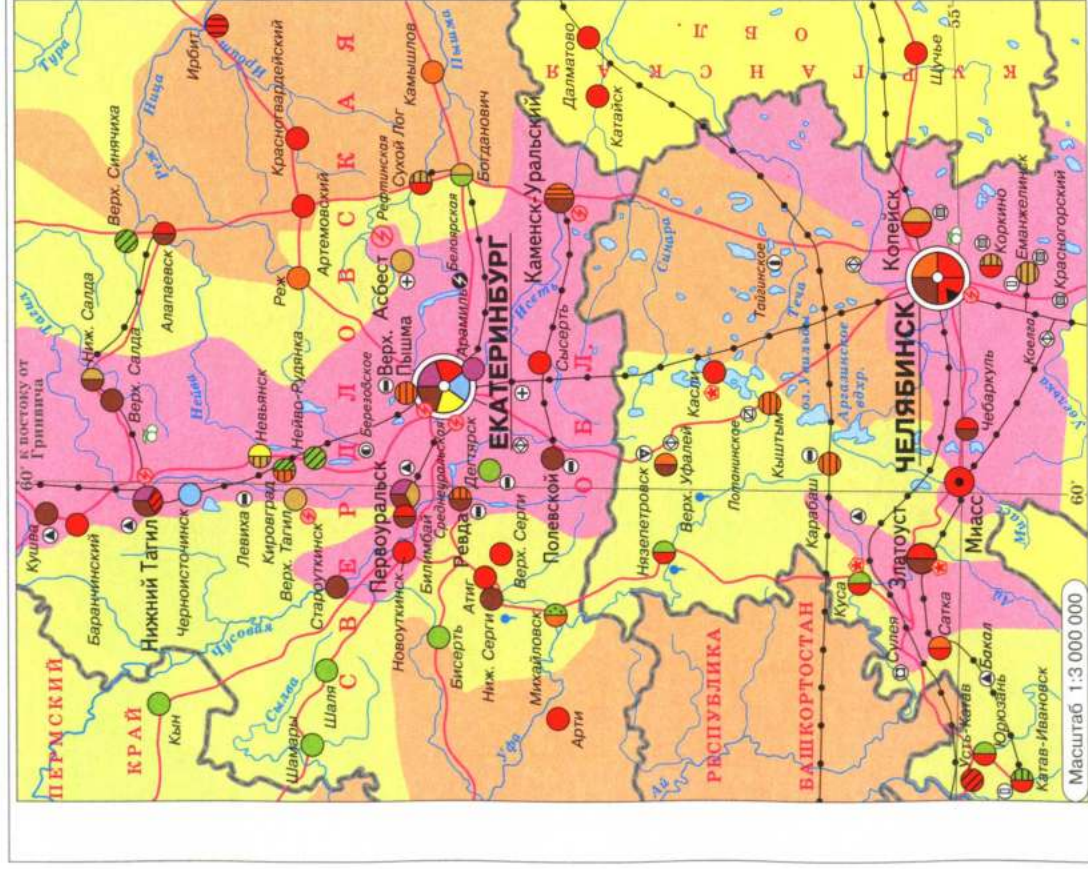
Масштаб 1: 5 500 000



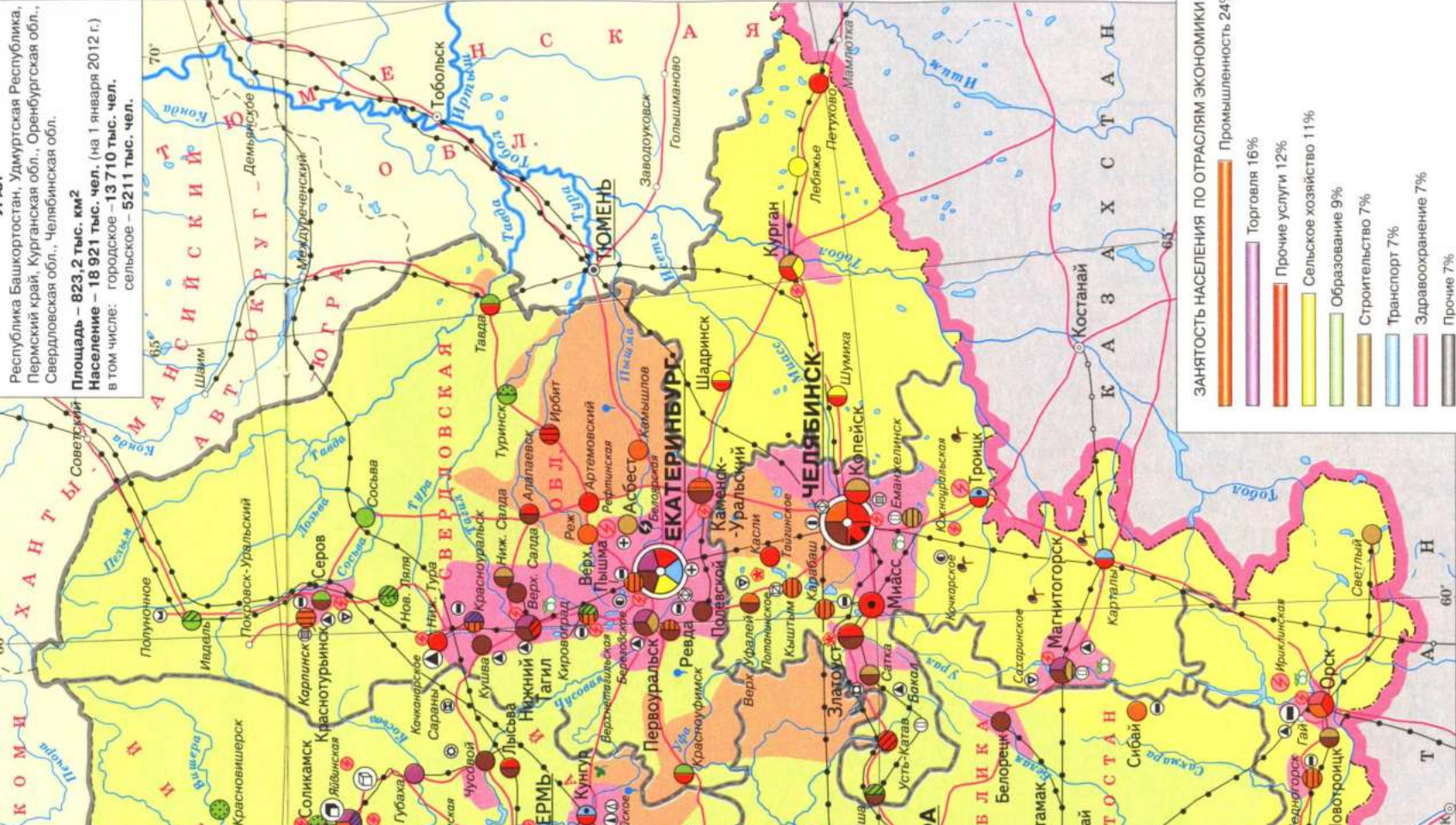
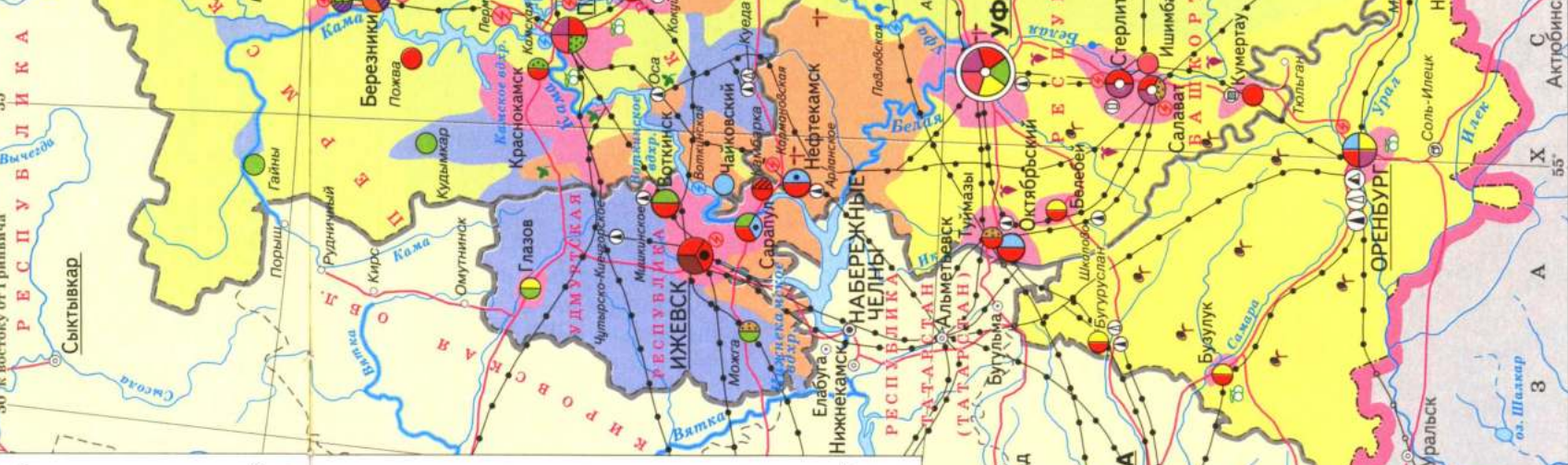


ЕВРОПЕЙСКИЙ ЮГ. Культурное наследие





- ОБРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**
- Черная металлургия
 - Цветная металлургия
 - Производство алюминия
 - Производство меди
 - Нефтеперерабатывающая
 - Химическая
 - Производство минеральных удобрений
 - Машиностроение и металлообработка
 - Железнодорожное машиностроение
 - Автомобильная
 - Тракторное машиностроение
 - Лесная и деревообрабатывающая
 - Целлюлозно-бумажная
 - Лесохимическая
 - Промышленность строительных материалов
 - Цементная
 - Стекольная
 - Легкая
 - Кожевенная и обувная
 - Пищевая
 - Художественные промыслы
- Многофункциональные центры
- Города с напряжённой экологической обстановкой
- Источники минеральных вод



УРАЛ
Республика Башкортостан, Удмуртская Республика, Пермский край, Курганская обл., Оренбургская обл., Свердловская обл., Челябинская обл.,

Площадь – 823,2 тыс. км²
Население – 18 921 тыс. чел. (на 1 января 2012 г.)
в том числе: городское – 13 710 тыс. чел.
сельское – 5 211 тыс. чел.

- ЗАНЯТОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ПО ОТРАСЛЯМ ЭКОНОМИКИ**
- Промышленность 24%
 - Торговля 16%
 - Прочие услуги 12%
 - Сельское хозяйство 11%
 - Образование 9%
 - Строительство 7%
 - Транспорт 7%
 - Здравоохранение 7%
 - Прочие 7%

- РАЙОНЫ ВЫРАЩИВАНИЯ**
- клевара
 - подсолнечника
 - сахарной свеклы
 - садов
 - Пчеловодство

- СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ РАЙОНЫ**
- Льно-животноводческий (молочно-мясное скотоводство с посевами зерновых культур (пшеница, овес, рожь)
 - Животноводческий (молочно-мясное скотоводство и свиноводство) с посевами зерновых культур (пшеница, овес, яровая пшеница)
 - Лесохозяйственный (охота, сбор дикорастущих плодовых и ягод)
 - Пригородный овоощевартофельный с молочным скотоводством

УРАЛ. Культурное наследие

Масштаб 1: 6 000 000



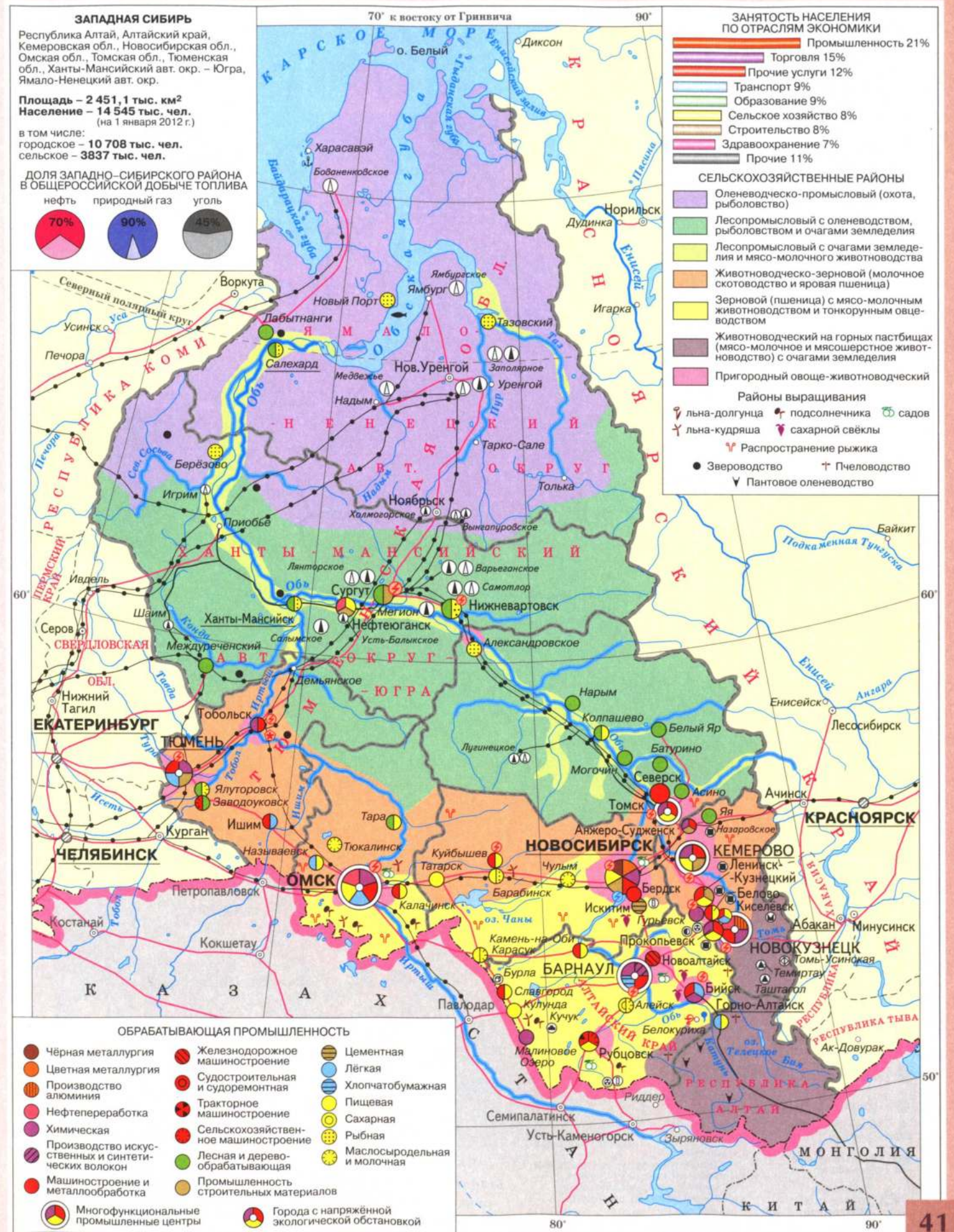
Дозорная башня в Невьянке



Троицкий собор в Верхотурье

ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ. Население и хозяйство

Масштаб 1: 12 000 000



ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ. Культурное наследие

Масштаб 1: 12 000 000



Спасо-Преображенский собор в Новокузнецке



Автобусно-речной вокзал в Ханты-Мансийске



Постройки коренных народов Севера



Омский академический театр драмы



Католический костёл в Тобольске

ВОСТОЧНАЯ СИБИРЬ И ДАЛЬНИЙ ВОСТОК. Культурное наследие

Масштаб 1: 22 000 000



Церковь в Чите, построенная декабристами



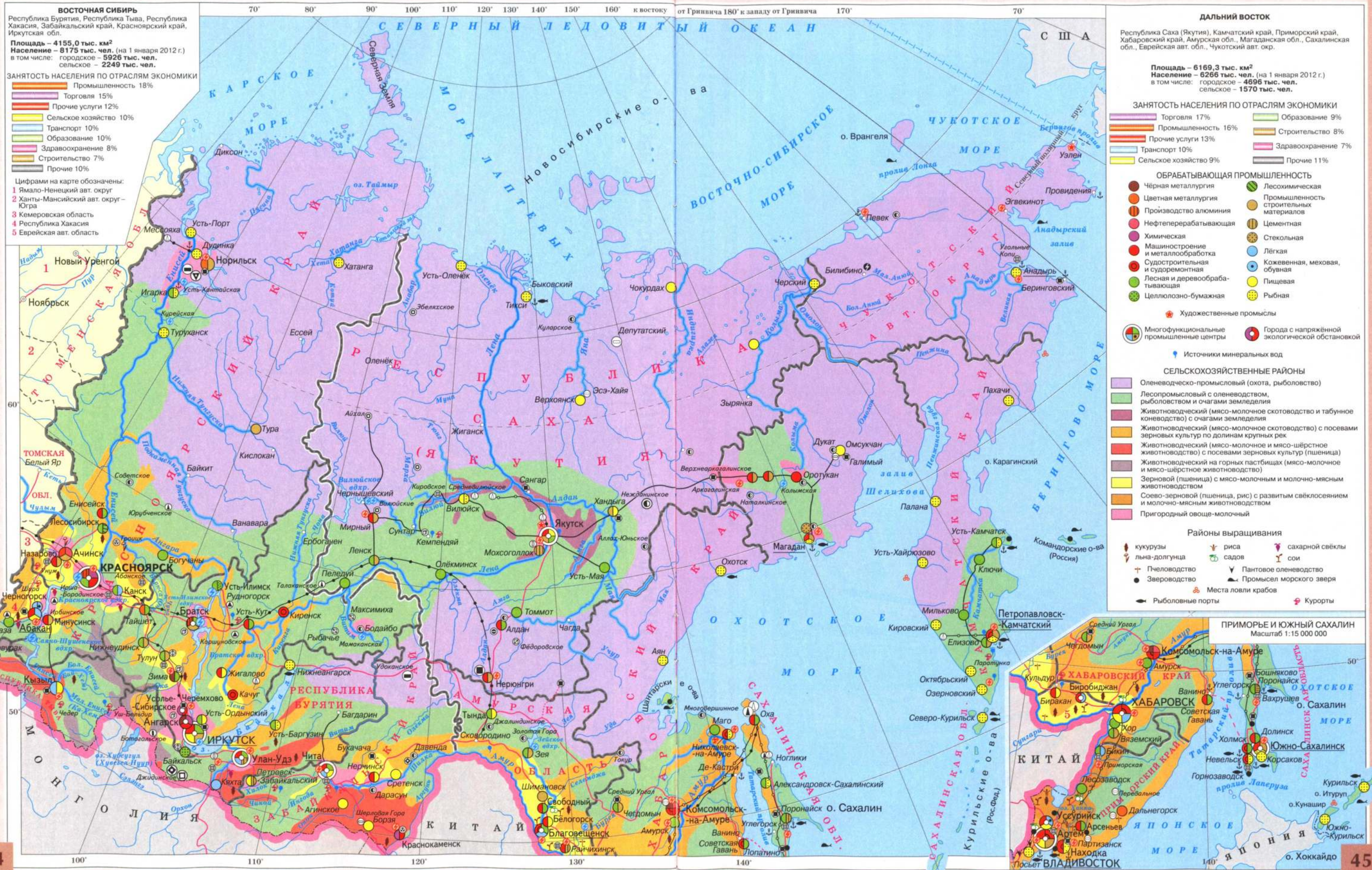
Буддийский дацан в Приморье и Южный Сахалин

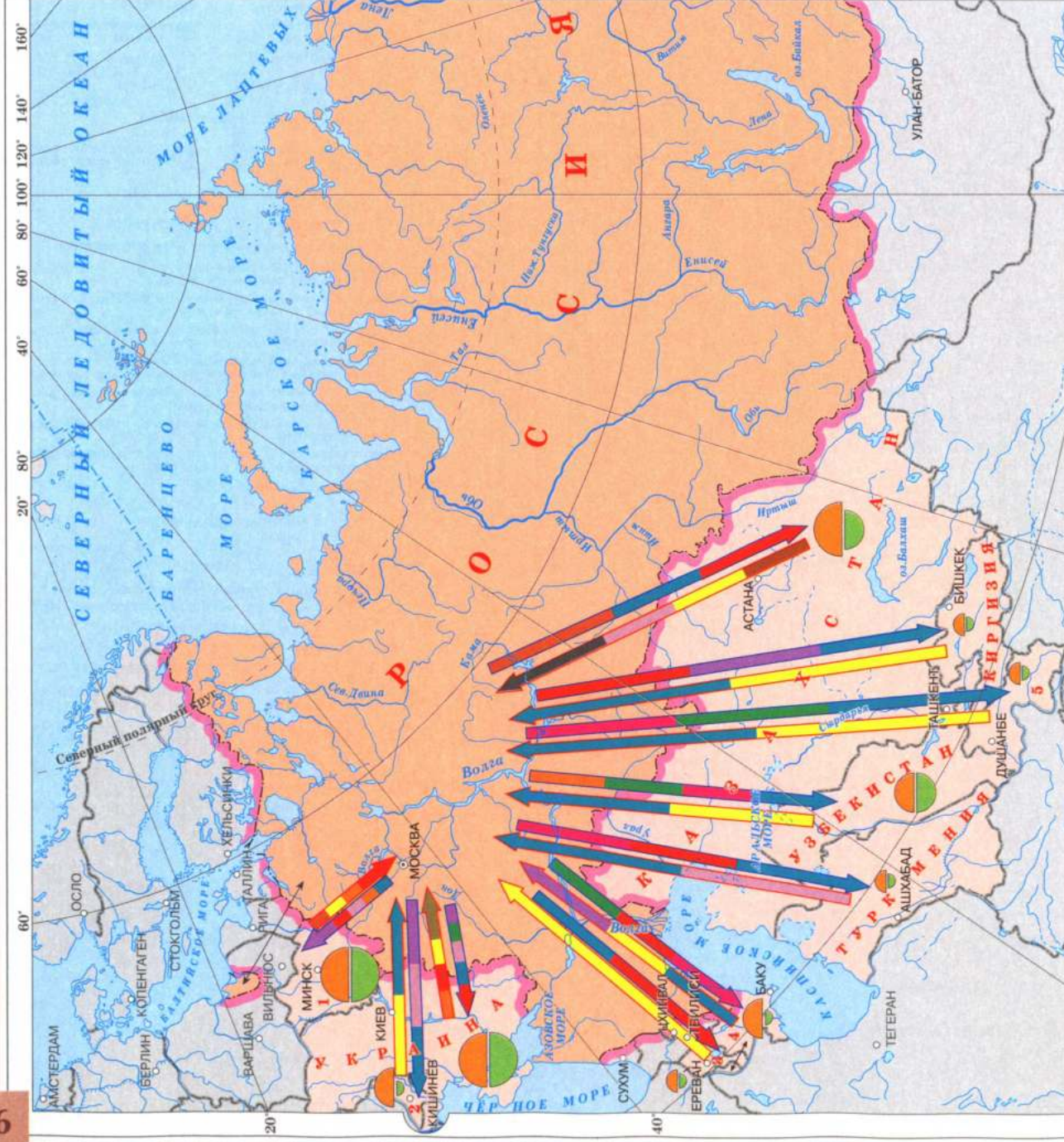


Эвенкийский летний чум

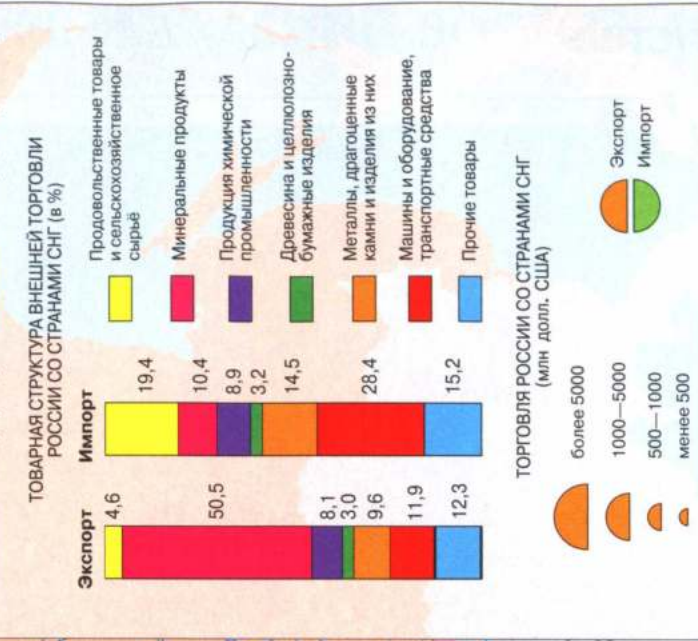
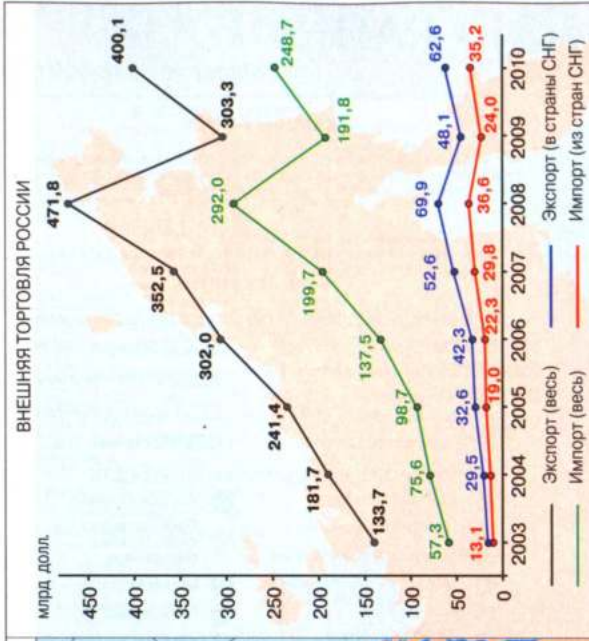
ВОСТОЧНАЯ СИБИРЬ И ДАЛЬНИЙ ВОСТОК. Население и хозяйство

Масштаб 1: 16 000 000





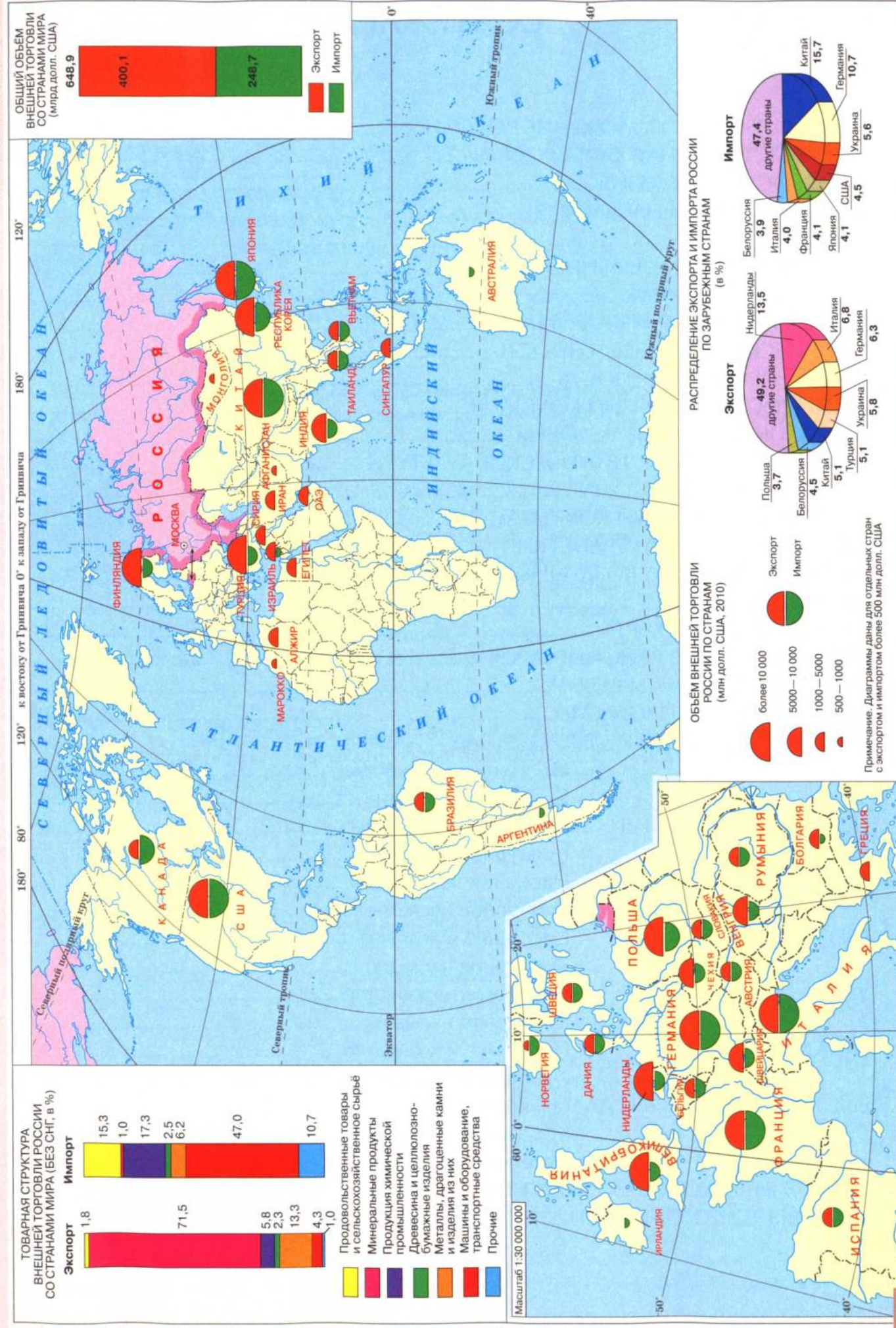
- Вывоз и ввоз важнейших видов продукции**
- ↑ проката стали и черных металлов
 - ↑ лесоматериалов
 - ↑ нефти и нефтепродуктов
 - ↑ хлопка-волокна и хлопчатобумажных тканей
 - ↑ природного газа
 - ↑ цемента
 - ↑ сельскохозяйственных продуктов
 - ↑ тракторов
 - ↑ автомобилей (легковых, грузовых и деталей к ним)
 - ↑ бытовой техники



- Цифрами на карте обозначены:**
- 1 Белоруссия
 - 2 Молдавия
 - 3 Армения
 - 4 Азербайджан
 - 5 Таджикистан

ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ РОССИИ С НЕКОТОРЫМИ ЗАРУБЕЖНЫМИ СТРАНАМИ

Масштаб 1: 150 000 000



СОДЕРЖАНИЕ

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РОССИИ.....	3
АДМИНИСТРАТИВНАЯ КАРТА РОССИИ.....	4-5
ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ.....	6
КАЧЕСТВО ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ.....	7
НАРОДЫ.....	8-9
ТОПЛИВНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.....	10-11
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА.....	12
ЧЁРНАЯ И ЦВЕТНАЯ МЕТАЛЛУРГИЯ.....	13
ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.....	14
ЛЕСНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ.....	15
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС.....	16
АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ.....	17
ЗЕРНОВЫЕ КУЛЬТУРЫ. ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ.....	18
ЖИВОТНОВОДСТВО.....	19
АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС.....	20
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ.....	21
АВТОМОБИЛЬНЫЙ И ВОЗДУШНЫЙ ТРАНСПОРТ.....	22
ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ.....	23
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ КАРТА.....	24-25
ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ.....	26
ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ СЕВЕРА.....	27
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ.....	28-29
ЕВРОПЕЙСКИЙ СЕВЕР И СЕВЕРО-ЗАПАД РОССИИ	
Население и хозяйство.....	30
Культурное наследие.....	31
ЦЕНТРАЛЬНАЯ РОССИЯ	
Население и хозяйство.....	32
Культурное наследие.....	33
ПОВОЛЖЬЕ	
Население и хозяйство.....	34
Культурное наследие.....	35
ЕВРОПЕЙСКИЙ ЮГ	
Население и хозяйство.....	36
Культурное наследие.....	37
УРАЛ	
Население и хозяйство.....	38-39
Культурное наследие.....	40
ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ	
Население и хозяйство.....	41
Культурное наследие.....	42
ВОСТОЧНАЯ СИБИРЬ И ДАЛЬНИЙ ВОСТОК	
Культурное наследие.....	43
Население и хозяйство.....	44-45
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ СВЯЗИ РОССИИ СО СТРАНАМИ СНГ.....	46
ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ РОССИИ С НЕКОТОРЫМИ ЗАРУБЕЖНЫМИ СТРАНАМИ.....	47

УДК 373.167.1:91(084)

ББК 26.8я6

Г35

География. 9 кл. : атлас. — 4-е изд. стереот. — М. : Дрофа ; Издательство ДИК, 2012 —

Г35 48 с. : карт., ил.

ISBN 978-5-358-10734-2 (Дрофа)

УДК 373.167.1:91(084)

ISBN 978-5-8213-0611-1 (ДИК)

ББК 26.8я6

Атлас подготовлен к изданию ООО «Издательство ДИК»

Издание осуществлено при участии ООО «Дрофа»

Входит в учебно-методический комплекс по географии,
рекомендованный Министерством образования и науки Российской Федерации

Руководитель проекта *О. Д. Дубовая*

Редактор к. г. н. *А. Н. Приваловский*

Картографы *С. А. Ильина, Л. В. Киракосян,*

Г. И. Лян, С. В. Михина

Компьютерная вёрстка *Е. Г. Волкова*

Технический редактор *В. Ф. Козлова*

Корректор *И. В. Андрианова*

Оформление обложки *Т. А. Гущина*

Сертификат соответствия № РОСС RU. АЕ51. Н 15488.

Картографическая лицензия № РК-10698К от 05.05.08. ООО «Издательство ДИК»

Подписано в печать 18.06.12. Формат 60x90^{1/8}. Бумага мелованная.

Гарнитура «Прагматика». Печать офсетная. Усл. печ. л. 6,0. Тираж 150 000 экз.

Заказ №12-2102

ООО «Дрофа».

127018, Москва, Суцёвский вал, 49, стр. 1

ООО «Издательство ДИК».

127018, Москва, ул. Суцёвский вал, 49, стр. 2

Тел./факс: +7 (495) 689-47-40

Отпечатано в ОАО «Полиграфический комплекс «Пушкинская площадь»»,
109548, Москва, ул. Шоссейная, д. 4Д. Тел.: (495) 781-10-10, факс: (495) 781-10-12,
www.pkpp.ru

ISBN 978-5-358-10734-2 (Дрофа)

ISBN 978-5-8213-0611-1 (ДИК)

© ООО «Издательство ДИК», 2009

© ООО «Издательство ДИК», 2012 с изменениями

© ООО «Дрофа», 2009

© ООО «Дрофа», 2012 с изменениями

© ВТУ ГШ, географическая основа