

## Рабочая тетрадь



класс

В. П. Дронов

# ГЕОГРАФИЯ

население и хозяйство



Р · О · С · С · И · И

К учебнику В. П. Дронова, В. Я. Рома «География  
России. Население и хозяйство. 9 класс»

Д

Р

О

Ф

Д

Лика

# Рабочая тетрадь

В. П. Дронов

# ГЕОГРАФИЯ

Р · О · С · С · И · И

НАСЕЛЕНИЕ И ХОЗЯЙСТВО

К учебнику В. П. Дронова, В. Я. Рома «География  
России. Население и хозяйство. 9 класс»



к л а с с

11-е издание, дополненное

Москва

 ДРОФА

2011

УДК 373.167.1:91

ББК 26.8я72

Д75

Дронов, В. П.

Д75 География России. Население и хозяйство. 9 кл. : рабочая тетрадь к учебнику В. П. Дронова, В. Я. Рома «География России. Население и хозяйство. 9 класс» / В. П. Дронов. — 11-е изд., доп. — М. : Дрофа, 2011. — 127, [1] с. : ил., карт.

ISBN 978-5-358-08803-0

Пособие является частью учебно-методического комплекта по географии, основа которого — учебник В. П. Дронова, В. Я. Рома «География России. Население и хозяйство. 9 класс». Рабочая тетрадь содержит большое количество заданий, направленных на отработку умений и навыков, закрепление основных понятий, содержащихся в учебнике. В тетради имеются блоки заданий, составленных в тестовой форме и направленных на подготовку учащихся к сдаче экзаменов в форме ГИА и ЕГЭ.

УДК 373.167.1:91  
ББК 26.8я72

Учебное издание

Дронов Виктор Павлович

## ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. НАСЕЛЕНИЕ И ХОЗЯЙСТВО. 9 класс

Рабочая тетрадь к учебнику В. П. Дронова, В. Я. Рома  
«География России. Население и хозяйство. 9 класс»

Зав. редакцией С. В. Курчина. Ответственный редактор

М. Н. Васilenko. Младший редактор А. А. Боровикова

Художественный редактор М. Г. Мицкевич. Художественное  
оформление М. Г. Мицкевич. Технический редактор В. Ф. Козлова

Компьютерная верстка Е. Ю. Пучкова. Корректор С. М. Задворычева

Санитарно-эпидемиологическое заключение  
№ 77.99.60.953.Д.010360.06.10 от 29.06.2010.

Подписано к печати 26.05.11. Формат 60 × 90  $\frac{1}{16}$ . Бумага офсетная. Гарнитура  
«Школьная». Печать офсетная. Усл. печ. л. 8,0. Тираж 11 000 экз. Заказ № 3090.

ООО «Дрофа». 127018, Москва, Сущевский вал, 49.

Предложения и замечания по содержанию и оформлению книги  
просим направлять в редакцию общего образования издательства «Дрофа»:  
127018, Москва, а/я 79. Тел.: (495) 795-05-41. E-mail: chief@drofa.ru

По вопросам приобретения продукции издательства «Дрофа»  
обращаться по адресу: 127018, Москва, Сущевский вал, 49.  
Тел.: (495) 795-05-50, 795-05-51. Факс: (495) 795-05-52.

Книжный магазин «УЗНАЙ-КА!».  
127434, Москва, Дмитровское шоссе, д. 25, корп. 1. Тел.: (499) 976-48-60.  
ООО «Абрис». 129075, Москва, ул. Калибровская, д. 31А.  
Тел./факс: (495) 981-10-39, 258-82-13, 258-82-14. <http://www.textbook.ru>

ООО «Разумник». 129110, Москва, Напрудный пер., д. 15.  
Тел.: (495) 961-50-08. <http://www.razumnik.ru>

Интернет-магазин «UMLIT.RU». <http://www.umlitr.ru>  
Интернет-магазин «Умник и К». <http://www.umnikk.ru>

Интернет-магазин: <http://www.drofa.ru>

Отпечатано в ОАО «Тульская типография».  
300600, г. Тула, пр. Ленина, 109.

## Содержание

Общий обзор . . . . .	5
Территория, границы и административно-территориальное устройство России . . . . .	5
Подготовка к ГИА и ЕГЭ . . . . .	7
Население России . . . . .	13
Численность населения . . . . .	13
Городское и сельское население . . . . .	15
Национальный состав . . . . .	17
Трудовые ресурсы . . . . .	19
Подготовка к ГИА и ЕГЭ . . . . .	21
Общая характеристика хозяйства . . . . .	27
Машиностроительный комплекс . . . . .	29
Топливно-энергетический комплекс . . . . .	32
Нефтяная и газовая промышленность . . . . .	33
Угольная промышленность . . . . .	34
Электроэнергетика . . . . .	36
Комплексы по производству конструкционных материалов и химических веществ . . . . .	37
Металлургический комплекс . . . . .	38
Химико-лесной комплекс . . . . .	41
Подготовка к ГИА и ЕГЭ . . . . .	44
Агропромышленный комплекс (АПК) . . . . .	49
Транспортный комплекс . . . . .	51
Комплекс сферы услуг . . . . .	54
Подготовка к ГИА и ЕГЭ . . . . .	55
Районирование России . . . . .	60
Справочные сведения . . . . .	65
Центральная Россия . . . . .	71
Северо-Западная Россия . . . . .	76

Европейский Север . . . . .	81
Европейский Юг . . . . .	86
Поволжье . . . . .	91
Урал . . . . .	98
Западная Сибирь . . . . .	103
Восточная Сибирь . . . . .	109
Дальний Восток . . . . .	114
Подготовка к ГИА и ЕГЭ . . . . .	119

## Общий обзор

### Территория, границы и административно-территориальное устройство России

1. Сопоставьте по таблице 1 учебника протяжённость сухопутных и морских границ России. Определите страны, имеющие с Россией:

- а) наименьшую границу . . . . . ;  
 б) наибольшую границу . . . . .

2. Перечислите государства, имеющие с Россией:

морские и сухопутные границы	только морские границы
---------------------------------	---------------------------

.....  
 .....  
 .....  
 .....

3. Вспомните, какие государства называются соседями второго порядка. Перечислите эти государства, расположенные вдоль:

западных границ России	южных границ России
------------------------	---------------------

.....  
 .....  
 .....

4. В России, как и в мире, постоянно возрастаёт роль экономических зон морей. Они располагаются в пределах 200-мильного удаления от берегов. Все ресурсы (биологические, минеральные), расположенные в пределах зон, могут разрабатываться только Россией или государствами, получившими на это разрешение России. Почему особенно ценные шельфовые участки экономических зон морей? Какие из морей, омывающих Россию, имеют наибольшую площадь шельфа?

5. На какие крупные административно-территориальные единицы делится Россия? Приведите по несколько примеров.



## Подготовка к ГИА и ЕГЭ

1. Выберите один правильный ответ и отметьте его. С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?
  - 1) Норвегия
  - 2) Швеция
  - 3) Германия
  - 4) Дания
  
2. Выберите один правильный ответ и отметьте его. С какой из перечисленных стран Россия не имеет сухопутной границы?
  - 1) Украина
  - 2) Белоруссия
  - 3) Польша
  - 4) Молдавия
  
3. Выберите один правильный ответ и отметьте его. С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?
  - 1) Япония
  - 2) США
  - 3) КНДР
  - 4) Индия
  
4. Выберите один правильный ответ и отметьте его. С какой из перечисленных стран Россия не имеет сухопутной границы?
  - 1) Южная Осетия
  - 2) Абхазия
  - 3) Грузия
  - 4) Армения
  
5. Выберите один правильный ответ и отметьте его. С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?
  - 1) Узбекистан
  - 2) Казахстан
  - 3) Туркмения
  - 4) Кыргызстан

**6.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. С какой из перечисленных стран Россия не имеет сухопутной границы?

- 1) Китай
- 2) Монголия
- 3) Афганистан
- 4) Казахстан

**7.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Турция
- 2) Иран
- 3) Ирак
- 4) Азербайджан

**8.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. С какой из перечисленных стран Россия не имеет сухопутной границы?

- 1) Грузия
- 2) Армения
- 3) Азербайджан
- 4) Абхазия

**9.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Пакистан
- 2) Афганистан
- 3) Индия
- 4) Китай

**10.** Установите соответствие между республикой в составе России и её столицей.

Республика	Столица
A) Калмыкия	1) Элиста
B) Дагестан	2) Майкоп
B) Адыгея	3) Чебоксары
	4) Махачкала

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

**11.** Установите соответствие между республикой в составе России и её столицей.

Республика	Столица
A) Башкортостан	1) Йошкар-Ола
B) Татарстан	2) Казань
B) Марий Эл	3) Ижевск
	4) Уфа

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

**12.** Установите соответствие между республикой в составе России и её столицей.

Республика	Столица
A) Тыва	1) Горно-Алтайск
B) Алтай	2) Кызыл
B) Бурятия	3) Улан-Удэ
	4) Барнаул

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

**13.** Установите соответствие между республикой в составе России и её столицей.

Республика	Столица
A) Коми	1) Ижевск
B) Карелия	2) Архангельск
B) Удмуртия	3) Петрозаводск
	4) Сыктывкар

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

**14.** Установите соответствие между республикой в составе России и её столицей.

**Республика**

- A) Мордовия
- B) Башкортостан
- V) Чувашия

**Столица**

- 1) Ижевск
- 2) Уфа
- 3) Саранск
- 4) Чебоксары

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

**15.** Установите соответствие между республикой в составе России и её столицей.

**Республика**

- A) Хакасия
- B) Чечня
- V) Ингушетия

**Столица**

- 1) Махачкала
- 2) Магас
- 3) Грозный
- 4) Абакан

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

**16.** Установите соответствие между субъектом в составе России и его столицей.

**Субъект**

- A) Ленинградская область
- B) Приморский край
- V) Республика Саха (Якутия)

**Столица**

- 1) Владивосток
- 2) Якутск
- 3) Санкт-Петербург
- 4) Магадан

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

**17.** Установите соответствие между субъектом в составе России и его столицей.

**Субъект**

- A) Ненецкий автономный округ
- B) Алтайский край
- V) Республика Алтай

**Столица**

- 1) Барнаул
- 2) Салехард
- 3) Горно-Алтайск
- 4) Нарьян-Мар

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

**18.** Установите соответствие между субъектом в составе России и его столицей.

**Субъект**

- A) Свердловская область
- B) Чукотский автономный округ
- V) Амурская область

**Столица**

- 1) Анадырь
- 2) Благовещенск
- 3) Екатеринбург
- 4) Кызыл

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

**19.** Установите соответствие между субъектом в составе России и его столицей.

**Субъект**

- A) Забайкальский край
- B) Еврейская автономная область
- V) Республика Хакасия

**Столица**

- 1) Биробиджан
- 2) Абакан
- 3) Чита
- 4) Магас

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

20. Установите соответствие между субъектом в составе России и его столицей.

**Субъект**

A) Ямало-Ненецкий автономный округ  
B) Республика Северная Осетия — Алания  
V) Новгородская область

**Столица**

1) Владикавказ  
2) Нижний Новгород  
3) Великий Новгород  
4) Салехард

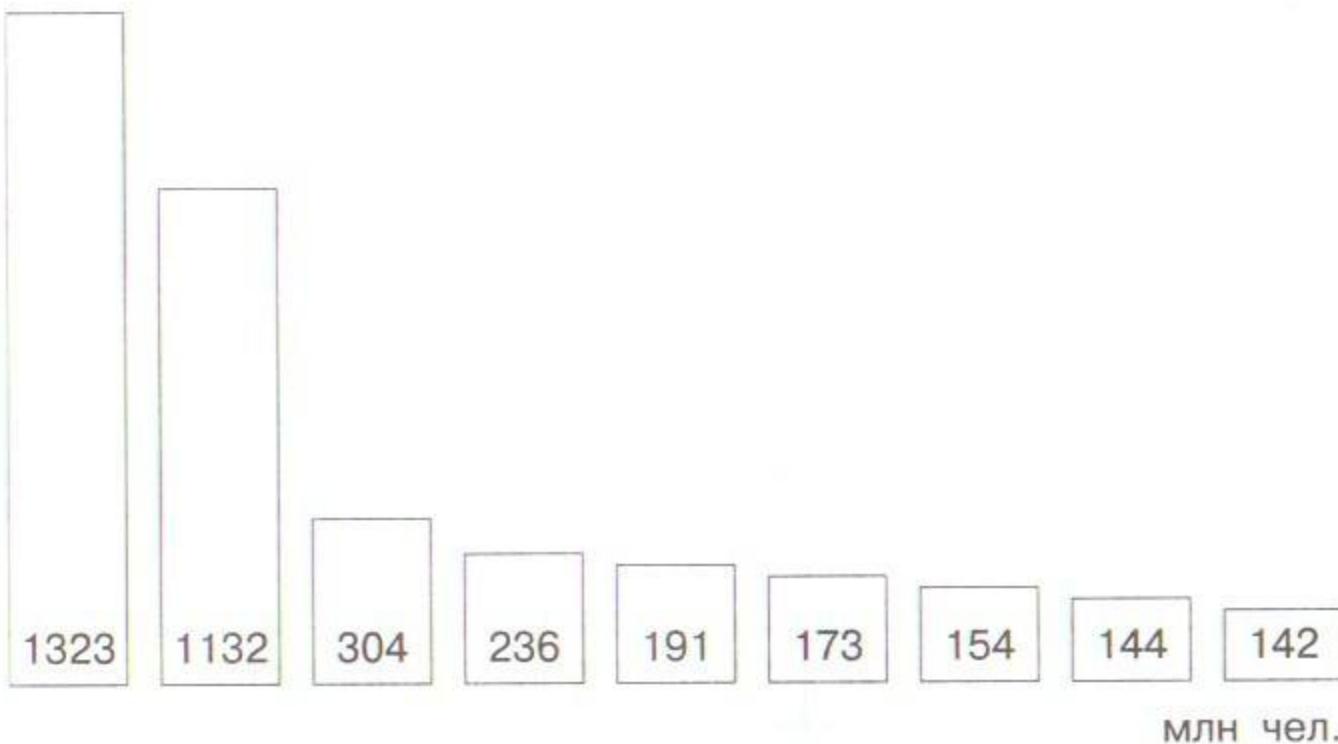
Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

A	B	V

## Население России

### Численность населения

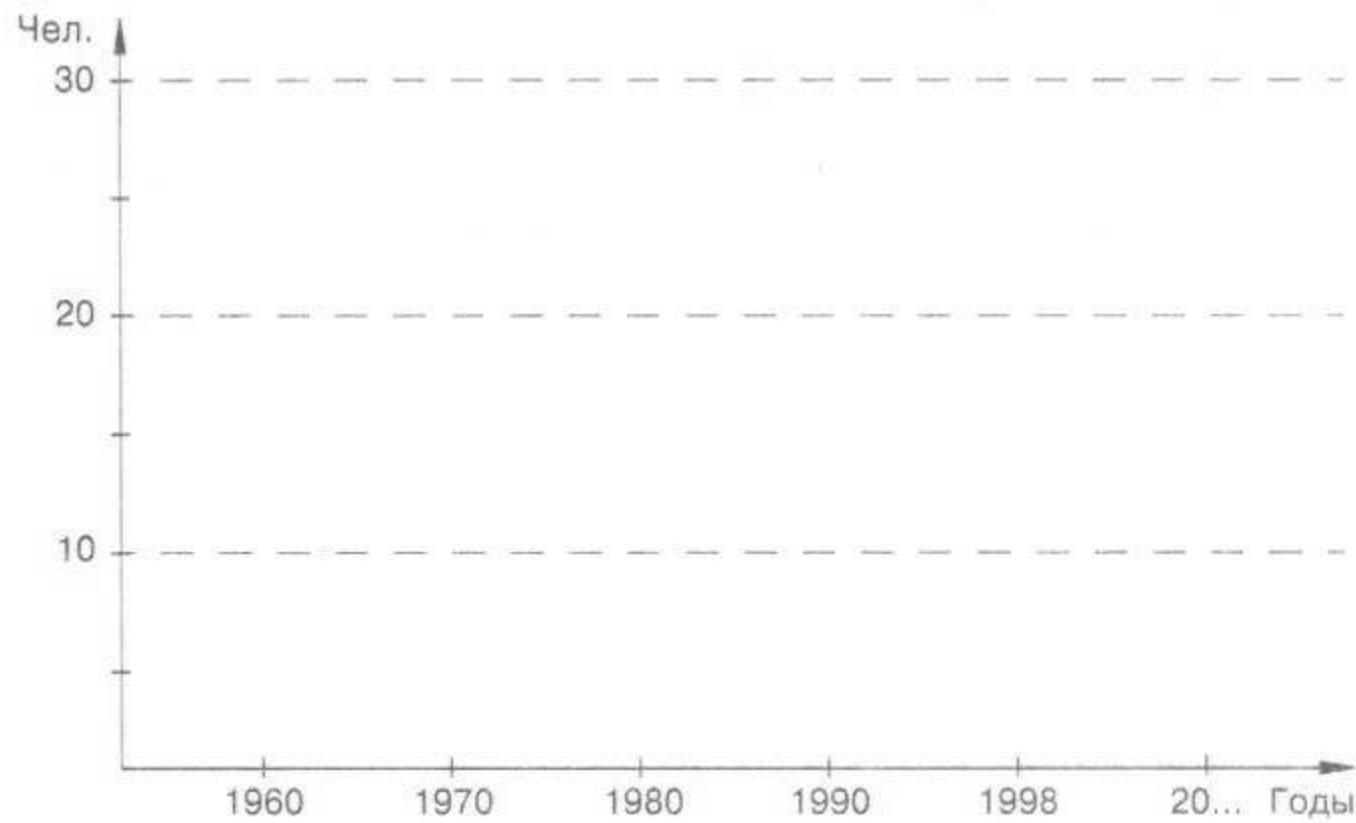
1. Столбчатые диаграммы показывают численность населения крупнейших стран мира. Надпишите названия этих стран и определите место России по этому показателю.



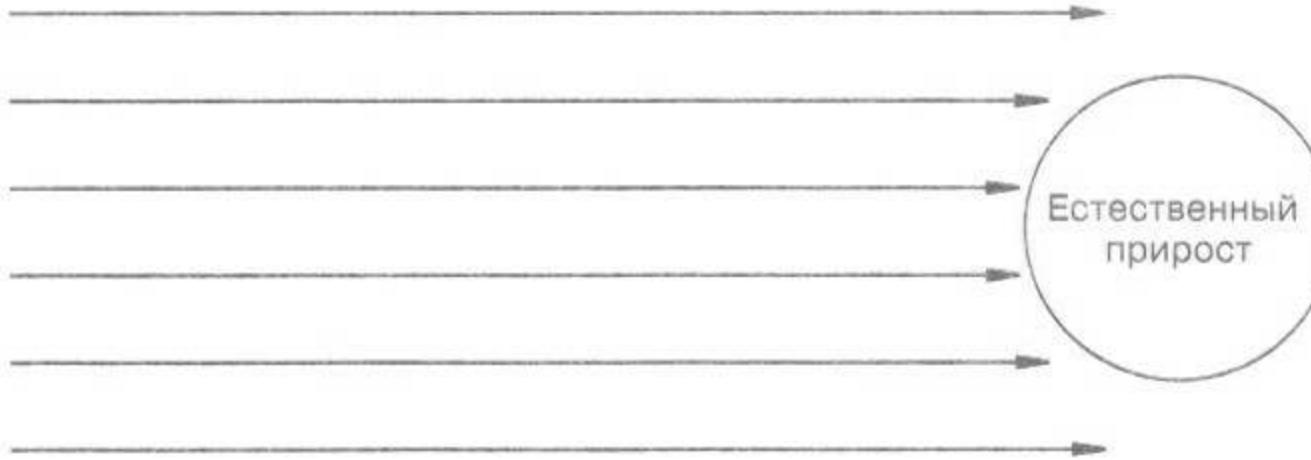
2. Изменение численности населения страны зависит от двух основных процессов. Надпишите на схеме: а) их названия; б) их слагающие.



3. Постройте и проанализируйте график изменения естественного прироста населения в России (на 1000 жителей).



4. Естественный прирост в разных районах страны неодинаков. Перечислите причины, влияющие на его величину.



5. Миграции разнообразны как по причинам, так и по характеру. Отразите это на схеме.

### Миграции населения

Причины:

экономические

Характер:

из села в город

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

6. Перечислите и проанализируйте основные направления миграций в России:

а) до 1917 г.

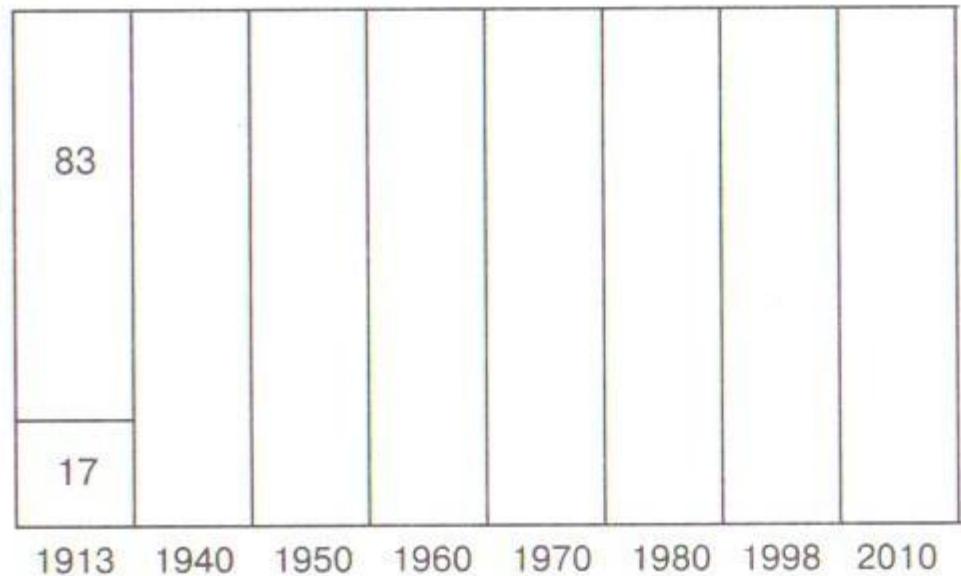
.....  
.....

б) в современный период

.....  
.....  
.....  
.....

## Городское и сельское население

1. Постройте и проанализируйте диаграмму изменения соотношения городского и сельского населения России.

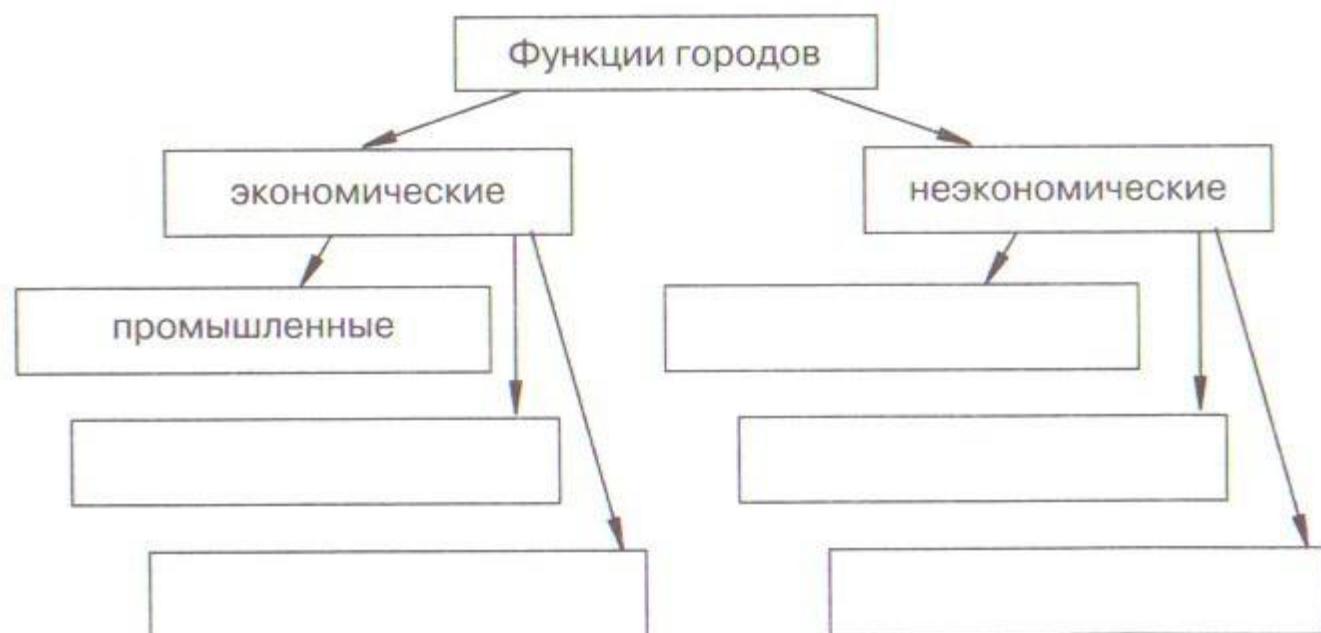


Доля городского населения России, %

1913 г. — 17  
1940 г. — 34  
1950 г. — 43  
1960 г. — 54  
1970 г. — 62  
1980 г. — 70  
2010 г. — 73

2. Назовите причины изменения доли городского населения. В какие периоды развития страны городское население росло особенно быстро и почему?
- .....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

3. Дополните схему. Приведите примеры городов России с различными функциями.

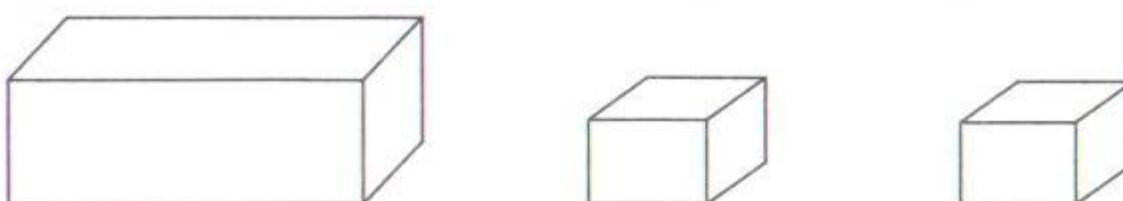


4. Сельские населённые пункты ещё более разнообразны, нежели города. Они различаются:
- а) по происхождению. Назовите районы, в которых встречаются эти типы сельских населённых пунктов:
- хутора — ..... ;  
сёла — ..... ;  
деревни — ..... ;  
станицы — ..... ;  
аулы — ..... ;
- б) по функциям. Дополните схему.



## Национальный состав

1. На рисунке надпишите названия и численность трёх крупнейших народов, проживающих в России.
- .....  
.....  
.....



2. Приведите примеры народов России, принадлежащих к разным языковым семьям.

Языковая семья	Народы
Индоевропейская	.....
Алтайская	.....
Уральская	.....
Кавказская	.....

3. Напишите названия крупнейших народов, проживающих в различных частях России.

Европейская часть России

Азиатская часть России

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

4. Крупнейшие народы России имеют свои национально-государственные образования. Приведите примеры.

Татары

Татарстан

.....  
.....

5. Народы, проживающие на территории России, исповедуют разные религии. Перечислите основные из этих религий и исповедующие их народы.

христианство

.....

.....

.....

русские

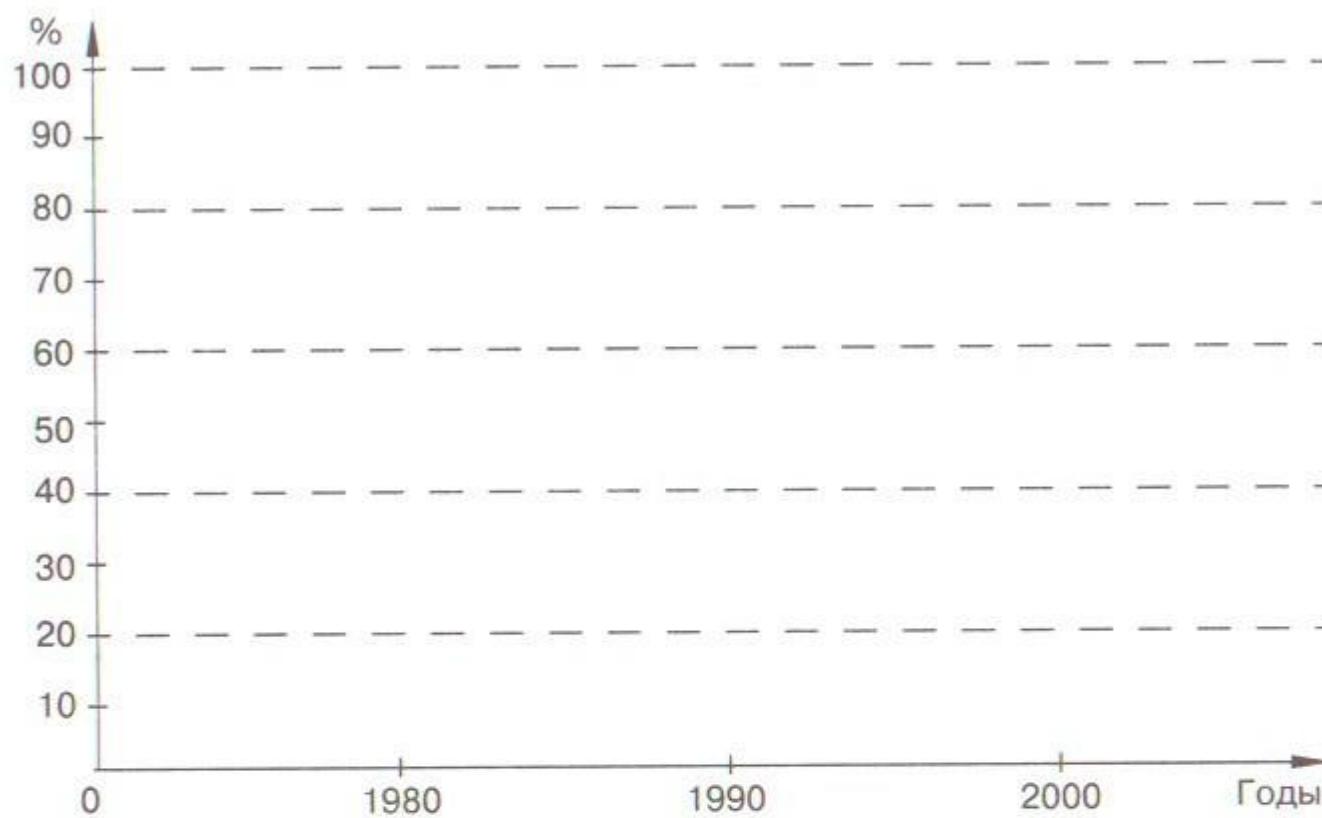
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

## Трудовые ресурсы

1. Проанализируйте распределение населения России по возрастным группам. Как оно будет меняться в перспективе?

Возраст	1979 г.	1989 г.	1996 г.	20... г.
Моложе трудоспособного	23	25	21	.....
Трудоспособный	61	57	58	.....
Старше трудоспособного	16	18	21	.....

2. Постройте и проанализируйте график распределения населения России по формам собственности. Как оно может изменяться в перспективе?



Формы собственности	1980 г.	1990 г.	1998 г.	20... г.
Государственная и муниципальная	90	82,6	38,1	.....
Собственность общественных организаций	—	0,8	0,7	.....
Частная	10	12,5	43,2	.....
Смешанная	—	4	16,4	.....
С иностранным участием и иностранная	—	0,1	1,6	.....
Всего занято в экономике, %	100	100	100	100

## Подготовка к ГИА и ЕГЭ

1. Используя данные таблицы, определите показатель естественного прироста населения в % в 2007 г. для Псковской области.

Численность и естественный прирост населения  
Псковской области

Годы	2006	2007	2008
Среднегодовая численность населения, человек	724 594	713 392	705 289
Естественный прирост населения, количество человек за год	-10 288	-7906	-8137

Полученный результат округлите до целого числа.

Ответ: ..... %.

Проанализируйте данные таблицы, определите величину миграционного прироста (убыли) населения Псковской области в 2007 г. Запишите решение задачи.

.....  
.....  
.....

2. Используя данные таблицы, определите показатель естественного прироста населения в % в 2007 г. для Белгородской области.

Численность и естественный прирост населения  
Белгородской области

Годы	2006	2007	2008
Среднегодовая численность населения, человек	1 511 433	1 513 620	1 519 137
Естественный прирост населения, количество человек за год	-8700	-6741	-5632

Полученный результат округлите до целого числа.

Ответ: ..... %.

Проанализируйте данные таблицы, определите величину миграционного прироста (убыли) населения Белгородской области в 2007 г. Запишите решение задачи.

.....  
.....  
.....

3. Используя данные таблицы, определите показатель естественного прироста населения в % в 2007 г. для Омской области.

#### Численность и естественный прирост населения Омской области

Годы	2006	2007	2008
Среднегодовая численность населения, человек	2 034 590	2 025 626	2 017 997
Естественный прирост населения, количество человек за год	-8735	-5894	-3769

Полученный результат округлите до целого числа.

Ответ: ..... %.

Проанализируйте данные таблицы, определите величину миграционного прироста (убыли) населения Омской области в 2007 г. Запишите решение задачи.

.....  
.....  
.....

4. Используя данные таблицы, определите показатель естественного прироста населения в % в 2007 г. для Тульской области.

#### Численность и естественный прирост населения Тульской области

Годы	2006	2007	2008
Среднегодовая численность населения, человек	1 599 818	1 580 531	1 566 295
Естественный прирост населения, количество человек за год	-20 603	-18 933	-17 742

Полученный результат округлите до целого числа.

Ответ: ..... %.

Проанализируйте данные таблицы, определите величину миграционного прироста (убыли) населения Тульской области в 2007 г. Запишите решение задачи.

.....  
.....  
.....

5. Используя данные таблицы, определите показатель естественного прироста населения в % в 2007 г. для Магаданской области.

#### Численность и естественный прирост населения Магаданской области

Годы	2006	2007	2008
Среднегодовая численность населения, человек	171 569	168 530	165 820
Естественный прирост населения, количество человек за год	-422	-380	-477

Полученный результат округлите до целого числа.

Ответ: ..... %.

Проанализируйте данные таблицы, определите величину миграционного прироста (убыли) населения Магаданской области в 2007 г. Запишите решение задачи.

.....

6. Выберите один правильный ответ и отметьте его. В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая?

- 1) Краснодарский край
- 2) Приморский край
- 3) Забайкальский край
- 4) Камчатский край

7. Выберите один правильный ответ и отметьте его. В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая?

- 1) Республика Коми
- 2) Республика Карелия
- 3) Республика Тыва
- 4) Республика Татарстан

8. Выберите один правильный ответ и отметьте его. В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наименьшая?

- 1) Республика Башкортостан
- 2) Республика Саха (Якутия)
- 3) Республика Марий Эл
- 4) Республика Алтай

9. Выберите один правильный ответ и отметьте его. В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наименьшая?

- 1) Омская область
- 2) Свердловская область
- 3) Чукотский автономный округ
- 4) Новосибирская область

10. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Какой из перечисленных городов наиболее крупный по численности населения?

- 1) Тула
- 2) Брянск
- 3) Нижний Новгород
- 4) Тверь

11. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Какой из перечисленных городов наиболее крупный по численности населения?

- 1) Владимир
- 2) Ростов-на-Дону
- 3) Волгоград
- 4) Кемерово

12. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Какой из перечисленных городов наиболее крупный по численности населения?

- 1) Екатеринбург
- 2) Хабаровск
- 3) Чита
- 4) Красноярск

13. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Большинство верующих какого народа исповедуют ислам?

- 1) калмыки
- 2) осетины
- 3) татары
- 4) чуваши

**14.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. Большинство верующих какого народа исповедуют буддизм?

- 1) якуты
- 2) буряты
- 3) мордва
- 4) марийцы

**15.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. Большинство верующих какого народа исповедуют православие?

- 1) ханты
- 2) дагестанцы
- 3) русские
- 4) татары

**16.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. Язык какого из перечисленных народов относится к индоевропейской семье языков?

- 1) украинцы
- 2) адигецы
- 3) калмыки
- 4) чукчи

**17.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. Язык какого из перечисленных народов относится к алтайской семье языков?

- 1) коми
- 2) дагестанцы
- 3) башкиры
- 4) манси

**18.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. Язык какого из перечисленных народов относится к уральско-юкагирской семье языков?

- 1) татары
- 2) карелы
- 3) чуваши
- 4) буряты

## Общая характеристика хозяйства

**1.** Напишите названия взаимосвязанных отраслей, из которых состоит народное хозяйство России.

Производственная сфера	Непроизводственная сфера
1. ....	1. ....
2. ....	2. ....
3. ....	3. ....
4. ....	4. ....
5. ....	5. ....
6. ....	6. ....
7. ....	7. ....
	8. ....
	9. ....
	10. ....

**2.** Народное хозяйство может развиваться интенсивно и экстенсивно. Впишите признаки каждого способа.

Экстенсивный путь:	Интенсивный путь:
1) число новых предприятий	1) число новых предприятий
.....	.....
2) число работающих на них	2) старые предприятия
.....	.....

3) добыча и переработка

ресурсов . . . . .

4) использование достижений

НТР . . . . .

3) переработка ресурсов

4) использование достижений

НТР . . . . .

3. В какие крупные группы можно объединить отрасли промышленности?

а) . . . . . ;

б) . . . . . ;

в) . . . . . ;

г) . . . . .

4. Сформулируйте основную задачу каждого из межотраслевых комплексов России. Приведите примеры производств и отраслей, относящихся одновременно к разным комплексам.

Межотраслевой комплекс	Основная хозяйственная задача комплекса
Машиностроительный	Производство разнообразных машин
Топливно-энергетический	.....
Комплексы по производству конструкционных материалов и химических веществ	.....
Агропромышленный	.....
Транспортный	.....

## Машиностроительный комплекс

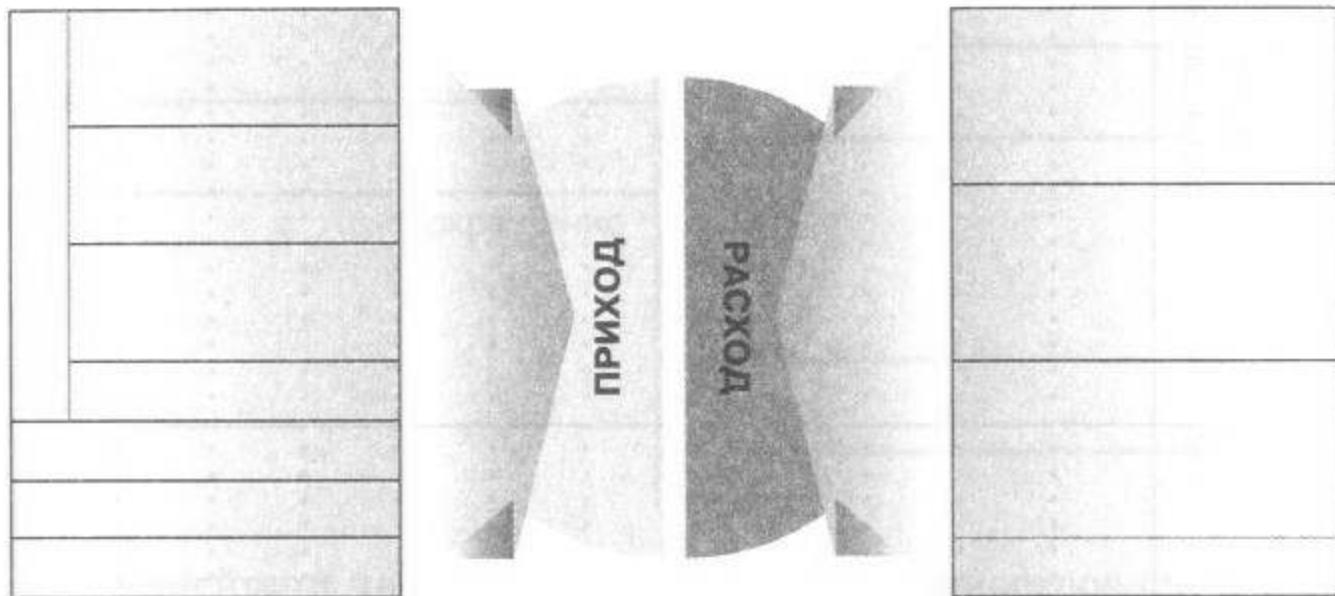
1. Перечислите продукцию машиностроения, которую используют:

Промышленность	Сельское хозяйство	Транспорт	Население
.....	.....	.....	.....



## Топливно-энергетический комплекс

1. На рисунке надпишите названия составных частей топливно-энергетического баланса.



2. Условным топливом называется топливо, теплота сгорания 1 кг которого равна 7 тыс. ккал. Переведите в условное топливо.

Коэффициенты перевода	Условное топливо
1,4	10 т нефти = .....
1,2	1500 м <sup>3</sup> природного газа = .....
0,4	30 т бурого угля = .....
0,5	50 тыс. кВт·ч = .....

3. Составьте перечень топливных ресурсов в той исторической последовательности, в которой они начали применяться человеком.
- .....
- .....
- .....

## Нефтяная и газовая промышленность

1. На контуре обозначьте основные районы добычи нефти. Надпишите их. Выделите цветом районы, разрабатываемые сейчас и перспективные. Нанесите основные направления потоков нефти из данных районов.



2. Перечислите факторы развития основного района добычи нефти в России.

Позитивные

Негативные

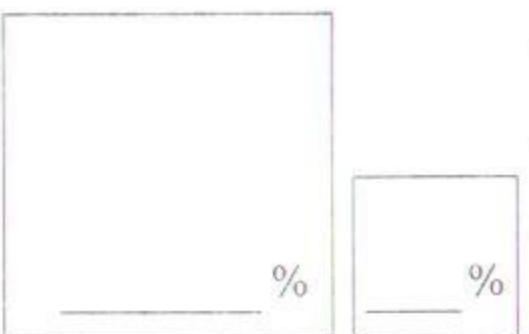
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

3. Приведите примеры различных схем размещения нефтеперерабатывающих заводов. Какая из них более экономична? Почему?
- .....

4. Отметьте на контуре (с. 33) основные современные и перспективные районы добычи природного газа. Надпишите их. Стрелками укажите основные потоки газа.

## Угольная промышленность

1. На диаграмме показано распределение запасов угля между крупнейшими частями России. Укажите их соотношение (в %) и надпишите названия этих частей.



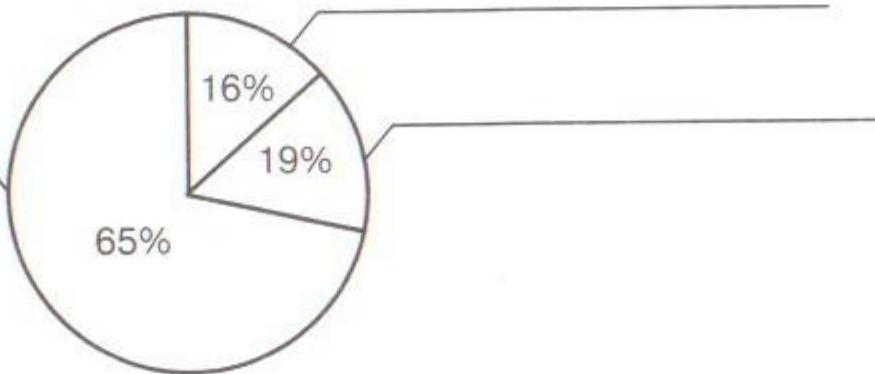
2. На контуре обозначьте основные действующие угольные бассейны России. Надпишите их названия и долю в общероссийской добыче. Цветом подразделите их на буро- и каменноугольные. Пунктиром покажите перспективные районы добычи угля.



3. Составьте сравнительную характеристику двух угольных бассейнов России.
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

## Электроэнергетика

1. На диаграмме показана доля электроэнергии, производимой различными типами электростанций. Определите их.



2. Стрелками разного цвета покажите, к каким типам электростанций относятся следующие технико-экономические особенности.

Используют невозобновляемые ресурсы

тэс

Стоимость строительства очень высока

Сильно загрязняют атмосферу

Воздействуют на водные ресурсы

Используют возобновляемые энергоресурсы

гэс

Длительное время строительства

Дают самую дешёвую электроэнергию

Создают опасность радиационного заражения

Дают много твёрдых отходов

аэс

Дают дорогую электроэнергию

3. Самый дешёвый способ разработки угля — открытый. Каковы его достоинства и недостатки? В каком из угольных бассейнов России этот способ основной?

## Комплексы по производству конструкционных материалов и химических веществ

1. В таблице приведите примеры различных конструкционных материалов.

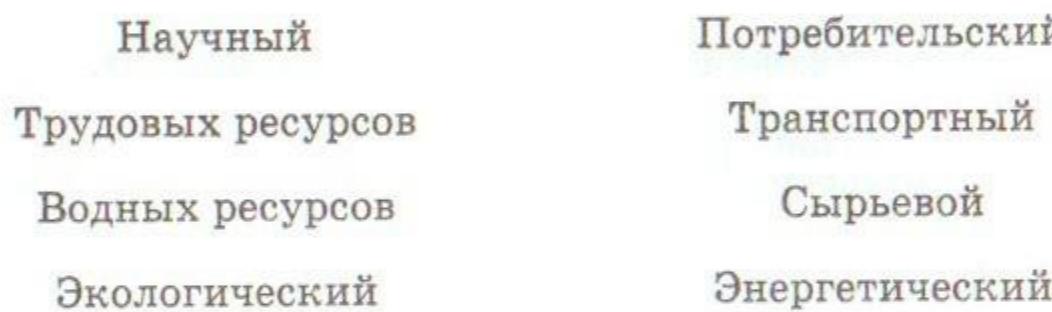
### Классификация конструкционных материалов

Происхождение Степень новизны			Композиционные
Традиционные	.....	.....	.....
	.....	.....	.....
	.....	.....	.....
	.....	.....	Металло-пластики

2. Приведите примеры конструкционных материалов, химических веществ и сырья для их изготовления.

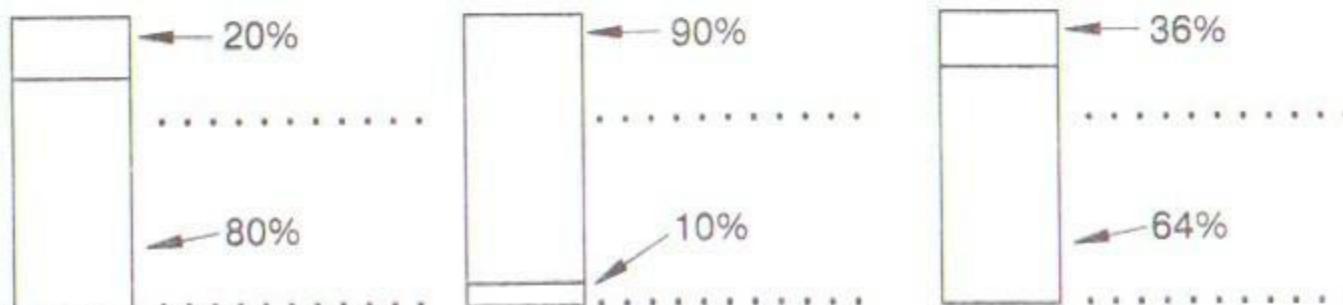


3. Обведите рамкой основные факторы, определяющие географию предприятий горнодобывающей промышленности.



## Металлургический комплекс

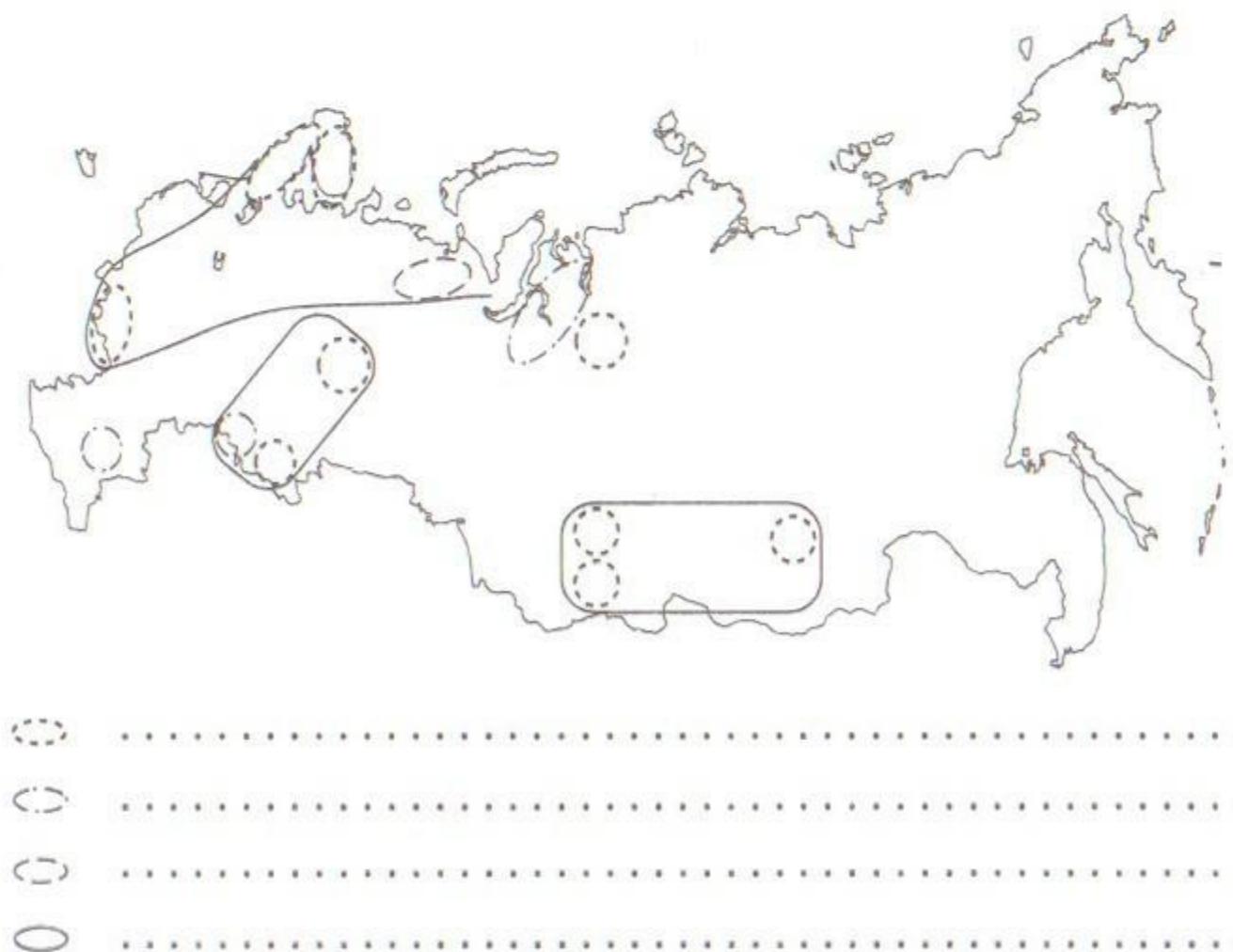
1. На диаграммах изображено распределение запасов железной руды, коксующегося угля и природного газа между западной и восточной зонами России. Надпишите названия диаграмм. Определите, к каким зонам относятся приведённые показатели.



2. Стрелками покажите, какие из приведённых характеристик относятся к чёрной металлургии, а какие — к цветной.

Высокий уровень содержания металла в руде	Цветная металлургия	Чёрная металлургия
Комплексность руд		
Сосредоточение у источников дешёвой электроэнергии		
Большой расход руды на 1 т металла		
Комбинирование на основе комплексной переработки сырья		

3. На контуре показаны районы добычи руд чёрных и цветных металлов, коксующегося угля, природного газа и основные металлургические районы. Надпишите их и покажите связи между ними.



4. Из приведённого перечня факторов размещения выберите и укажите в рамке условными знаками те, которые определяют географию чёрной металлургии.

Предприятия чёрной металлургии ориентируются на:

- ▲ — районы добычи железной руды
- — районы добычи природного газа
- ⚡ — дешёвую электроэнергию
- 🌲 — лесные ресурсы
- 🏙 — крупные города
- worker — трудовые ресурсы
- █ — районы добычи коксующегося угля
- 🚛 — грузопотоки руды и коксующегося угля
- ⚓ — морские порты
- 〰 — водные ресурсы
- ➡ — транспортные пути
- Π — потребителя

5. Сопоставьте особенности производства тяжёлых и лёгких цветных металлов.

Тяжёлые металлы	Лёгкие металлы
.....	Расход руды на 1 т металла:
.....	Производство на начальных стадиях (обогащение) размещено:
.....	Получение готового металла ориентировано на:
.....	Для получения готового металла необходимы значительные затраты (топлива или электроэнергии):

## ХИМИКО-ЛЕСНОЙ КОМПЛЕКС

1. Заполните пропуски в тексте.

Химическая промышленность определяет развитие процесса

хозяйства. Химическая промышленность имеет ряд особенностей:

- a) она создаёт ..... ;
- ..... ;
- б) она имеет большие возможности для ..... ;
- ..... ;
- в) у химической промышленности обширная ..... ;
- ..... .

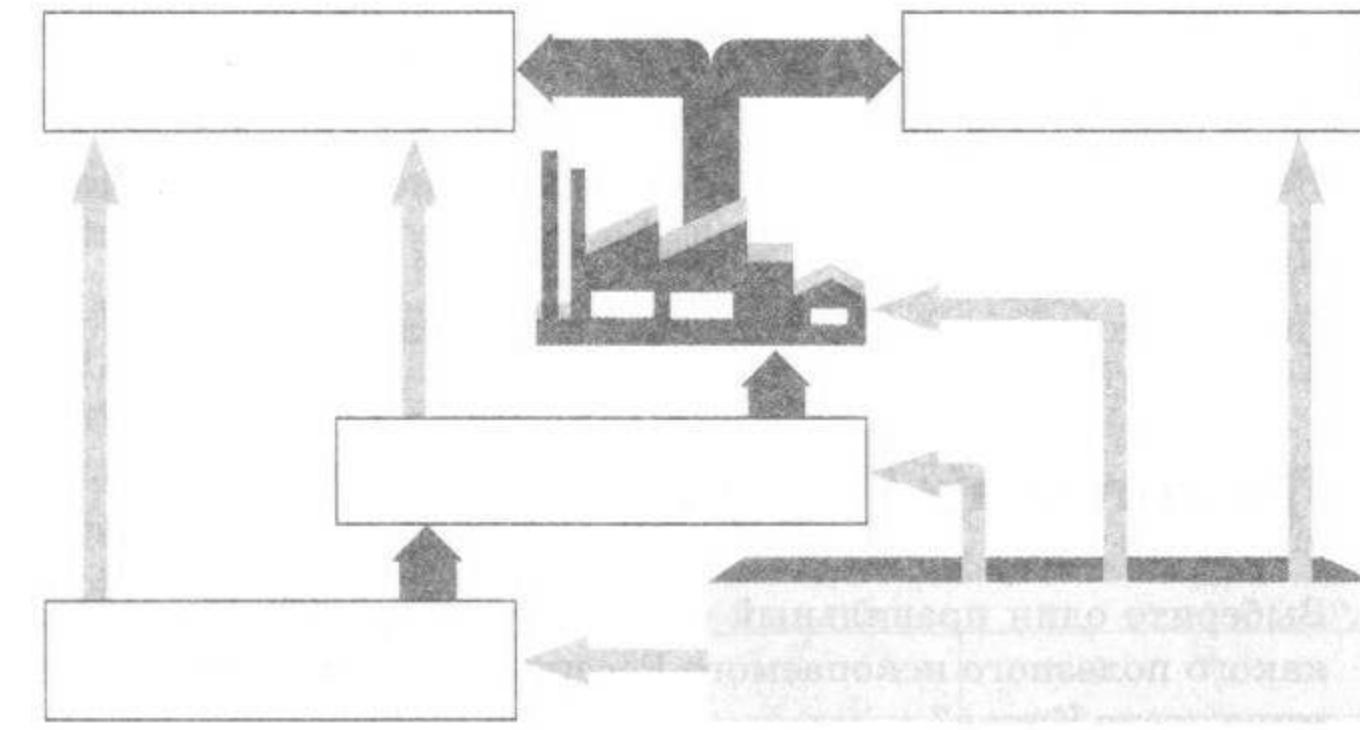
2. На контуре разным цветом обозначьте основные районы:  
а) добычи химического сырья; б) производства серной кислоты; в) концентрации предприятий химии органического синтеза и химии полимеров.



3. Знаком «+» отметьте в таблице факторы размещения различных групп отраслей химической промышленности.

Группы отраслей	Факторы размещения	Тяготение к			
		районам добычи сырья	потребителям	нефтегазопроводам	дешёвому топливу и энергии
Сырьевые	Полупродуктовые, в том числе производство серной кислоты Химия органического синтеза Перрабатывающие, в том числе: производство удобрений фосфорных азотных калийных химия полимеров Отрасли, производящие конечную продукцию				

4. Заполните схему состава лесной промышленности. Помимо названия отраслей, впишите в неё примеры производств.



5. На контуре обозначьте:

- границы основных районов заготовки леса;
- границы европейской и азиатской частей России.

Подпишите их долю в населении и площади, покрытой лесом.



6. Стрелками разного цвета отметьте факторы размещения различных отраслей лесной промышленности.

Тяготение к:

Производство мебели	источникам сырья
Целлюлозно-бумажная	потребителю
Лесохимия	водным и железнодорожным путям
Лесопиление	водным ресурсам
Лесозаготовка	дешёвой электроэнергии

## Подготовка к ГИА и ЕГЭ

1. Выберите один правильный ответ и отметьте его. По запасам какого полезного ископаемого Россия занимает второе место в мире после Китая?

- 1) древесина
- 2) уголь
- 3) марганцевая руда
- 4) золото

2. Выберите один правильный ответ и отметьте его. По запасам какого полезного ископаемого Россия занимает второе место в мире после Саудовской Аравии?

- 1) железная руда
- 2) алмазы
- 3) нефть
- 4) природный газ

3. Выберите один правильный ответ и отметьте его. По запасам и добыче какого полезного ископаемого Россия занимает первое место в мире?

- 1) нефть
- 2) природный газ
- 3) железная руда
- 4) бокситы

4. Выберите один правильный ответ и отметьте его. По запасам какого природного ресурса Россия занимает первое место в мире?

- 1) древесина
- 2) уран
- 3) золото
- 4) каменная соль

5. Какие три из перечисленных городов являются центрами науки? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Санкт-Петербург
- 2) Казань
- 3) Магадан
- 4) Новосибирск
- 5) Тюмень
- 6) Ставрополь

--	--	--

6. Какие три из перечисленных городов являются центрами наукоёмкого машиностроения? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Нижний Тагил
- 2) Москва
- 3) Новосибирск
- 4) Орск
- 5) Екатеринбург
- 6) Барнаул

--	--	--

7. Какие три из перечисленных городов являются центрами металлоёмкого машиностроения? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Челябинск
- 2) Орск
- 3) Красноярск
- 4) Калуга
- 5) Воронеж
- 6) Казань

--	--	--

8. Какие три из перечисленных городов являются центрами чёрной металлургии? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Липецк
- 2) Магнитогорск
- 3) Владивосток
- 4) Сыктывкар
- 5) Новокузнецк
- 6) Самара

--	--	--

9. Какие три из перечисленных городов являются центрами чёрной металлургии? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Курск
- 2) Ярославль
- 3) Новотроицк
- 4) Иркутск
- 5) Череповец
- 6) Старый Оскол

--	--	--

10. Какие три из перечисленных городов являются центрами производства алюминия? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Саратов
- 2) Надвоицы
- 3) Ревда
- 4) Братск
- 5) Шелехов
- 6) Челябинск

--	--	--

11. Какие три из перечисленных городов являются центрами производства меди? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Красноуральск
- 2) Красноярск
- 3) Воронеж
- 4) Норильск
- 5) Ревда
- 6) Казань

--	--	--

12. Какие три из перечисленных городов являются центрами производства никеля? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Братск
- 2) Норильск
- 3) Дальнегорск
- 4) Орск
- 5) Верхний Уфалей
- 6) Березники

--	--	--

13. Какие три из перечисленных городов являются центрами производства минеральных удобрений? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Тюмень
- 2) Стерлитамак
- 3) Череповец
- 4) Саратов
- 5) Березники
- 6) Воскресенск

--	--	--

**14.** Какие три из перечисленных городов являются центрами производства химических волокон? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Клин
- 2) Березники
- 3) Рязань
- 4) Нижний Новгород
- 5) Энгельс
- 6) Омск

--	--	--

**15.** Какие три из перечисленных городов являются центрами целлюлозно-бумажной промышленности? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Правдинск
- 2) Рязань
- 3) Нижний Новгород
- 4) Усть-Илимск
- 5) Уфа
- 6) Новодвинск

--	--	--

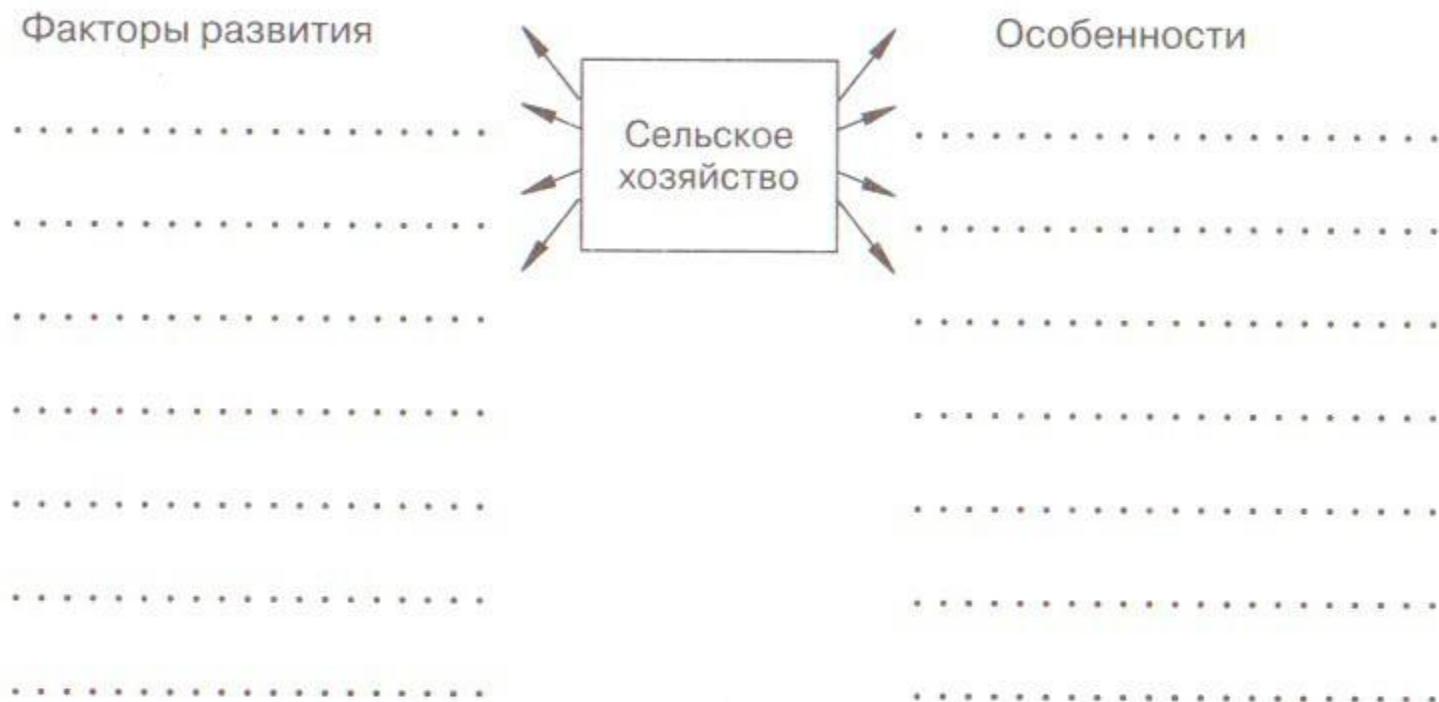
**16.** Какие три из перечисленных городов являются центрами производства древесных материалов? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Воскресенск
- 2) Архангельск
- 3) Самара
- 4) Сыктывкар
- 5) Норильск
- 6) Красноярск

--	--	--

## Агропромышленный комплекс (АПК)

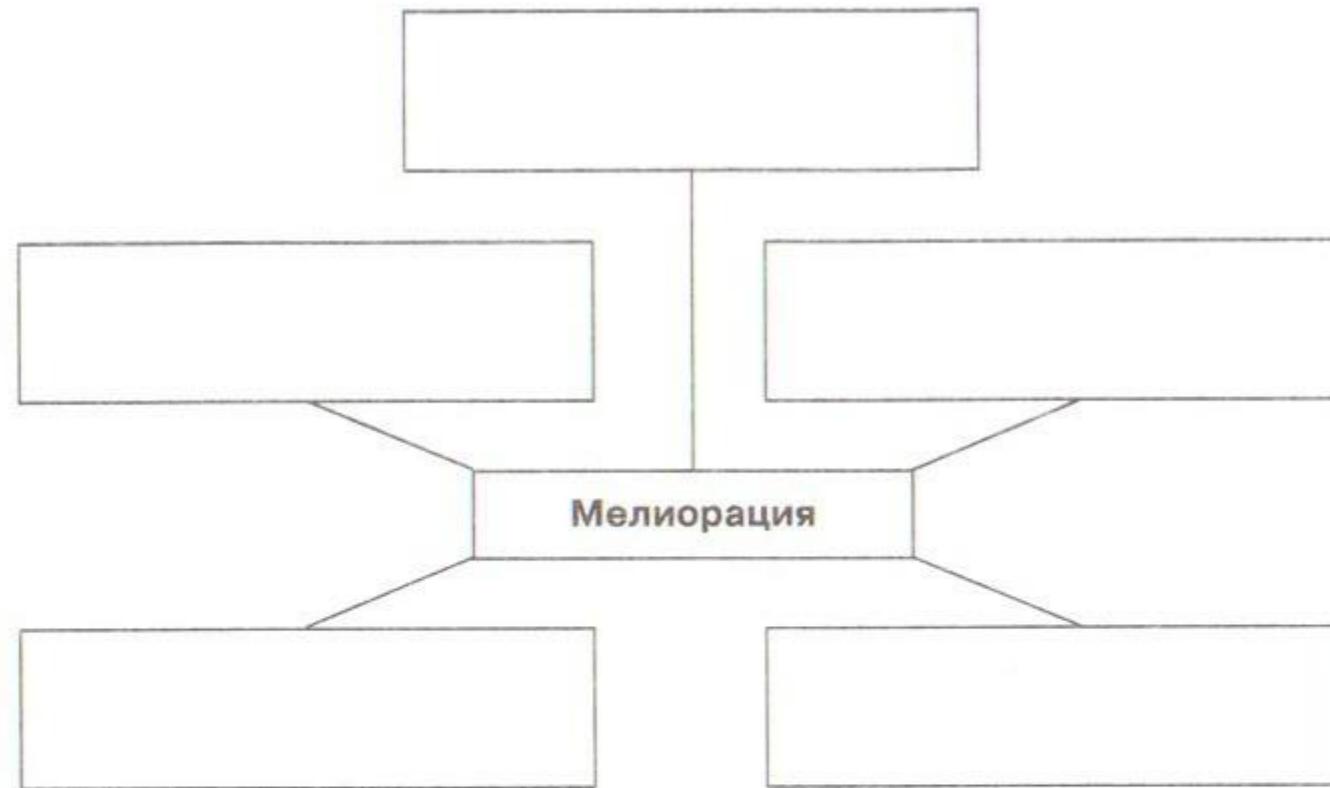
**1.** Укажите на схеме факторы, влияющие на развитие сельского хозяйства, и особенности, отличающие эту отрасль от промышленности, транспорта и других отраслей.



**2.** Постройте и проанализируйте столбчатые диаграммы структуры производства продукции сельского хозяйства.

Продукция сельского хозяйства, млрд руб.	1990 г.	1998 г.	20... г.
Все хозяйства	158	302	.....
В том числе:			
сельскохозяйственные предприятия	116	123	.....
хозяйства населения	42	173	.....
фермерские хозяйства	—	6	.....
	1990 г.	1998 г.	20... г.

3. Существует несколько видов мелиорации. Обозначьте на схеме название и сущность каждого из них.



4. На схеме отразите состав отраслей сельского хозяйства.

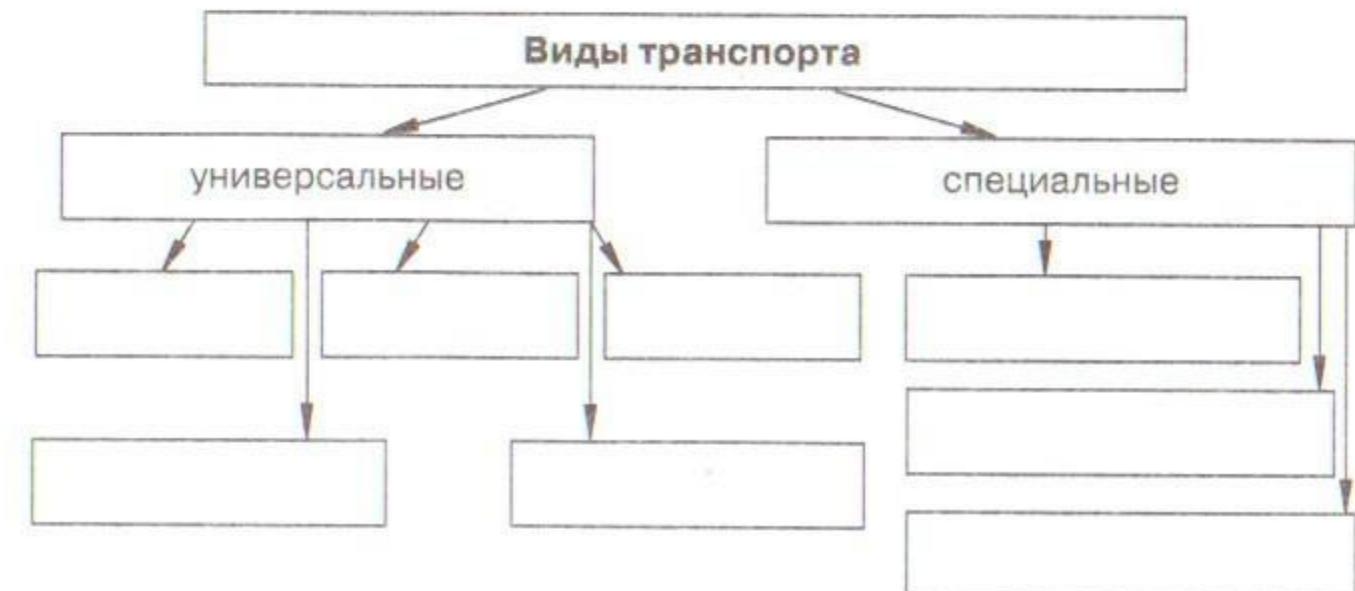


5. Главная отрасль животноводства России — скотоводство. Оно имеет несколько направлений. Впишите в таблицу их кормовую базу и основные районы размещения.

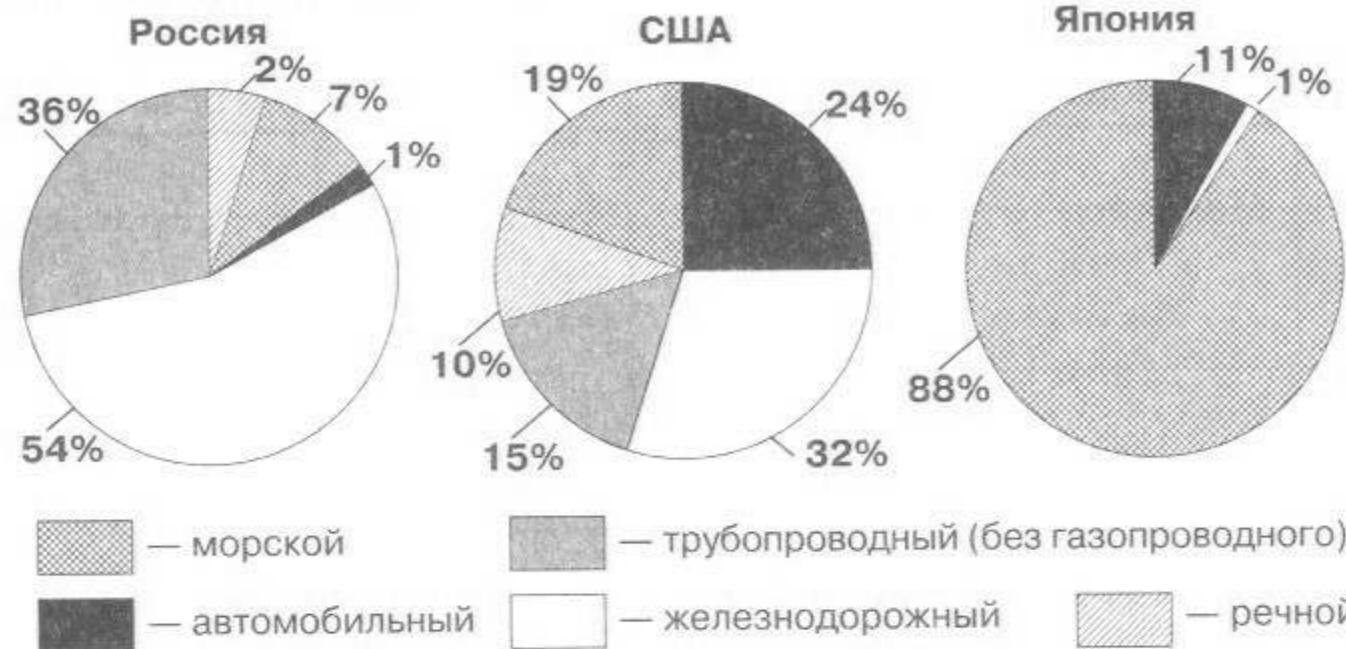
Направление скотоводства	Соотношение молока и мяса	Корма	Основные районы размещения
Молочное	Молока более 50%	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....

## Транспортный комплекс

1. Приведите примеры, заполнив схему.



2. Роль отдельных видов транспорта в грузообороте (вспомните, что это такое) разных стран неодинакова. Сравните диаграммы и объясните их различия.



3. Транспорт влияет на компоненты окружающей среды. Подумайте, какое влияние оказывают на окружающую среду различные виды транспорта. Отметьте характер этого влияния в таблице.

Характер влияния: «++» — сильное; «+» — слабое; «-» — отсутствует.

Характер влияния	Виды транспорта				
	железнодорожный	автомобильный	водный	трубопроводный	электронный
Загрязнение атмосферы выхлопными газами					
Загрязнение водного бассейна: а) выхлопными газами б) продуктами транспортировки в результате утечек и аварий					

Характер влияния	Виды транспорта				
	железнодорожный	автомобильный	водный	трубопроводный	электронный
Нарушения: а) рельефа б) вод в) растительности					

4. Изучите группировку отраслей промышленности по влиянию транспорта на их размещение. Дополните её. Подтвердите правильность данной группировки конкретными примерами.

Влияние транспорта		
решающее (доля транспортных расходов 35%, тяготение к сырью)	существенное (10–25%, ориентация и на сырьё, и на потребителя)	незначительное (3–5%, ориентация на потребителя)
Металлургия	Молочная промышленность	Точное машиностроение

## Комплекс сферы услуг

1. В жизни и хозяйственной деятельности современного человека важную роль играют услуги. Услуга — это особый вид продукции, потребляемый не в качестве вещи, а в качестве деятельности. Приведите примеры разнообразных услуг.

### Классификация услуг по их характеру и видам

Характер услуг		Виды услуг
Материальные	материализуемые в предметах своего воздействия	
	нематериализуемые в предметах своего воздействия	
Нематериальные	необходимые	
	вынужденно-необходимые	

2. Дополните таблицу. Приведите примеры услуг.

Периодичность потребления услуг	Широта круга потребителей	Услуги, нужные		
		всем	большинству	немногим
Постоянные	Жилищные			
Периодические			Здравоохранение	

## Подготовка к ГИА и ЕГЭ

- Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какой из перечисленных областей в составе РФ наиболее характерно выращивание озимой пшеницы?
  - 1) Мурманская область
  - 2) Архангельская область
  - 3) Магаданская область
  - 4) Ростовская область
- Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно выращивание ржи?
  - 1) Псковская область
  - 2) Астраханская область
  - 3) Челябинская область
  - 4) Омская область
- Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно развитие виноградарства?
  - 1) Воронежская область
  - 2) Краснодарский край
  - 3) Волгоградская область
  - 4) Республика Башкортостан
- Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно выращивание сахарной свёклы?
  - 1) Астраханская область
  - 2) Владимирская область
  - 3) Белгородская область
  - 4) Приморский край
- Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно выращивание льна?
  - 1) Оренбургская область
  - 2) Саратовская область
  - 3) Курская область
  - 4) Вологодская область

6. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно выражение подсолнечника?

- 1) Саратовская область
- 2) Ярославская область
- 3) Республика Удмуртия
- 4) Красноярский край

7. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно пастбищное овцеводство?

- 1) Республика Тыва
- 2) Новосибирская область
- 3) Архангельская область
- 4) Чукотский АО

8. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно оленеводство?

- 1) Ненецкий АО
- 2) Республика Карелия
- 3) Ярославская область
- 4) Республика Бурятия

9. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно табунное коневодство?

- 1) Смоленская область
- 2) Республика Калмыкия
- 3) Республика Татарстан
- 4) Магаданская область

10. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно развитие интенсивного молочного скотоводства?

- 1) Вологодская область
- 2) Оренбургская область
- 3) Забайкальский край
- 4) Камчатский край

11. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно развитие интенсивного мясного скотоводства?

- 1) Владимирская область
- 2) Оренбургская область
- 3) Ярославская область
- 4) Магаданская область

12. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно развитие маслосыродельной и молочной отраслей пищевой промышленности?

- 1) Смоленская область
- 2) Курская область
- 3) Астраханская область
- 4) Белгородская область

13. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно развитие сахарной промышленности?

- 1) Владимирская область
- 2) Воронежская область
- 3) Псковская область
- 4) Свердловская область

14. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для какого из перечисленных субъектов РФ наиболее характерно развитие рыбной промышленности?

- 1) Пензенская область
- 2) Ярославская область
- 3) Мурманская область
- 4) Пермский край

15. Из перечисленных городов выберите три центра, где наиболее развита рыбоперерабатывающая промышленность.

- |                |                 |
|----------------|-----------------|
| 1) Иркутск     | 4) Благовещенск |
| 2) Владивосток | 5) Беломорск    |
| 3) Астрахань   | 6) Самара       |

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

--	--	--

**16.** Из перечисленных городов выберите три универсальных транспортных узла.

- 1) Санкт-Петербург
- 2) Новороссийск
- 3) Тамбов
- 4) Владивосток
- 5) Якутск
- 6) Анадырь

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

--	--	--

**17.** Из перечисленных городов выберите три универсальных транспортных узла.

- 1) Магадан
- 2) Астрахань
- 3) Комсомольск-на-Амуре
- 4) Краснодар
- 5) Москва
- 6) Ростов-на-Дону

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

--	--	--

**18.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. В России по грузообороту лидирует транспорт

- 1) речной
- 2) автомобильный
- 3) морской
- 4) трубопроводный

**19.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. В России по пассажирообороту лидирует транспорт

- 1) авиационный
- 2) речной
- 3) автомобильный
- 4) железнодорожный

**20.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для перевозок дорогостоящих, скоропортящихся или срочных грузов на большие расстояния используют транспорт

- 1) железнодорожный
- 2) автомобильный
- 3) авиационный
- 4) морской

**21.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. Для доставки небольших партий грузов прямо к месту назначения используют транспорт

- 1) речной
- 2) автомобильный
- 3) железнодорожный
- 4) авиационный

**22.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. Наибольшая плотность сети автомобильных дорог характерна для района

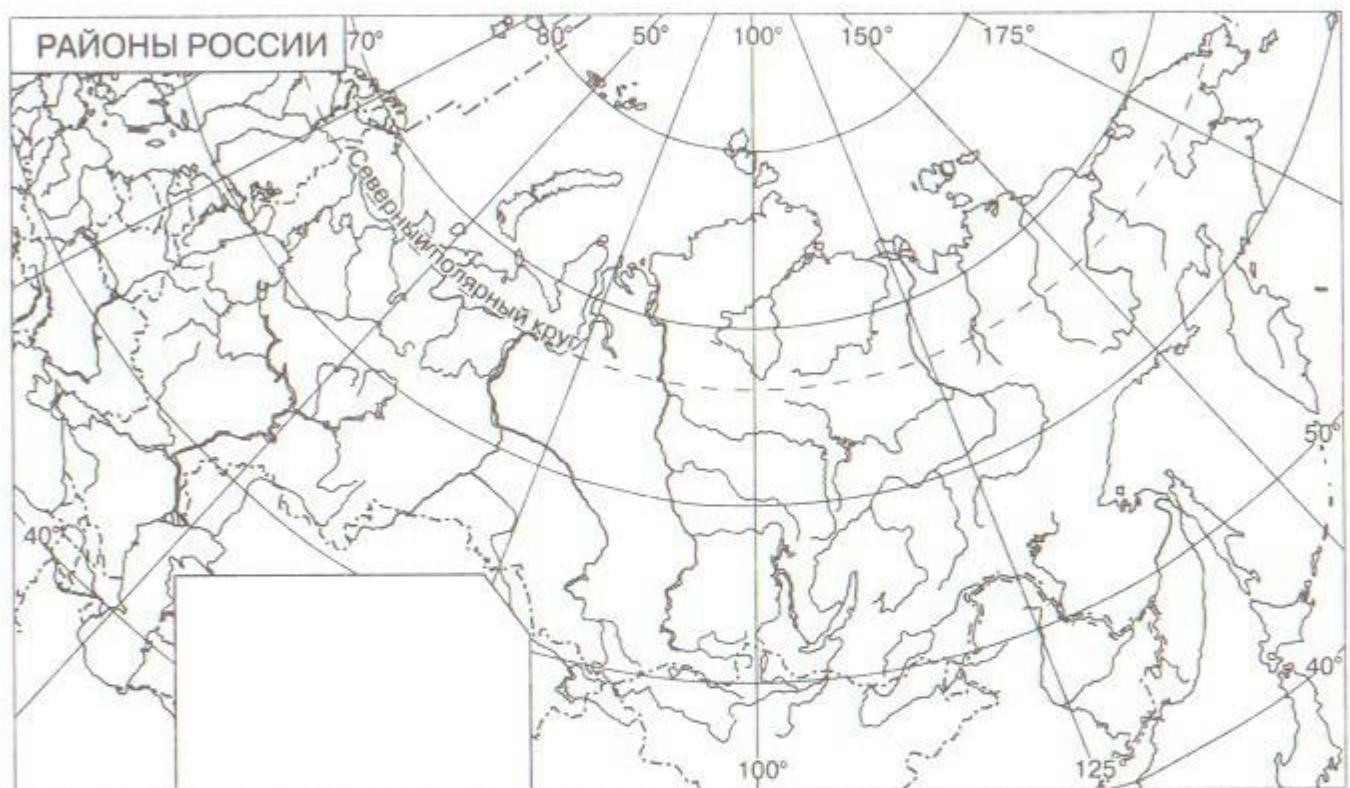
- 1) Центрально-Чернозёмного
- 2) Уральского
- 3) Дальневосточного
- 4) Западно-Сибирского

**23.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. Наименьшая плотность сети железных дорог характерна для района

- 1) Центрального
- 2) Восточно-Сибирского
- 3) Северо-Кавказского
- 4) Поволжья

# Районирование России

1. На контуре надпишите названия физико-географических районов России.



2. Пользуясь картами атласа, нанесите на контур социально-экономические районы России: **Европейская Россия:** I — Центральная Россия, II — Северо-Западная Россия, III — Европейский Север, IV — Европейский Юг, V — Поволжье, VI — Урал. **Азиатская Россия:** VII — Западная Сибирь, VIII — Восточная Сибирь, IX — Дальний Восток.

Есть ли среди них такие, границы которых по сравнению с физико-географическими:

- а) близко совпадают .....;
- б) тем или иным образом (как?) не совпадают .....?

3. Сопоставьте признаки физико-географического и социально-экономического районирования.

Признаки районирования:

физико-географического

социально-экономического

.....

.....

.....

.....

.....

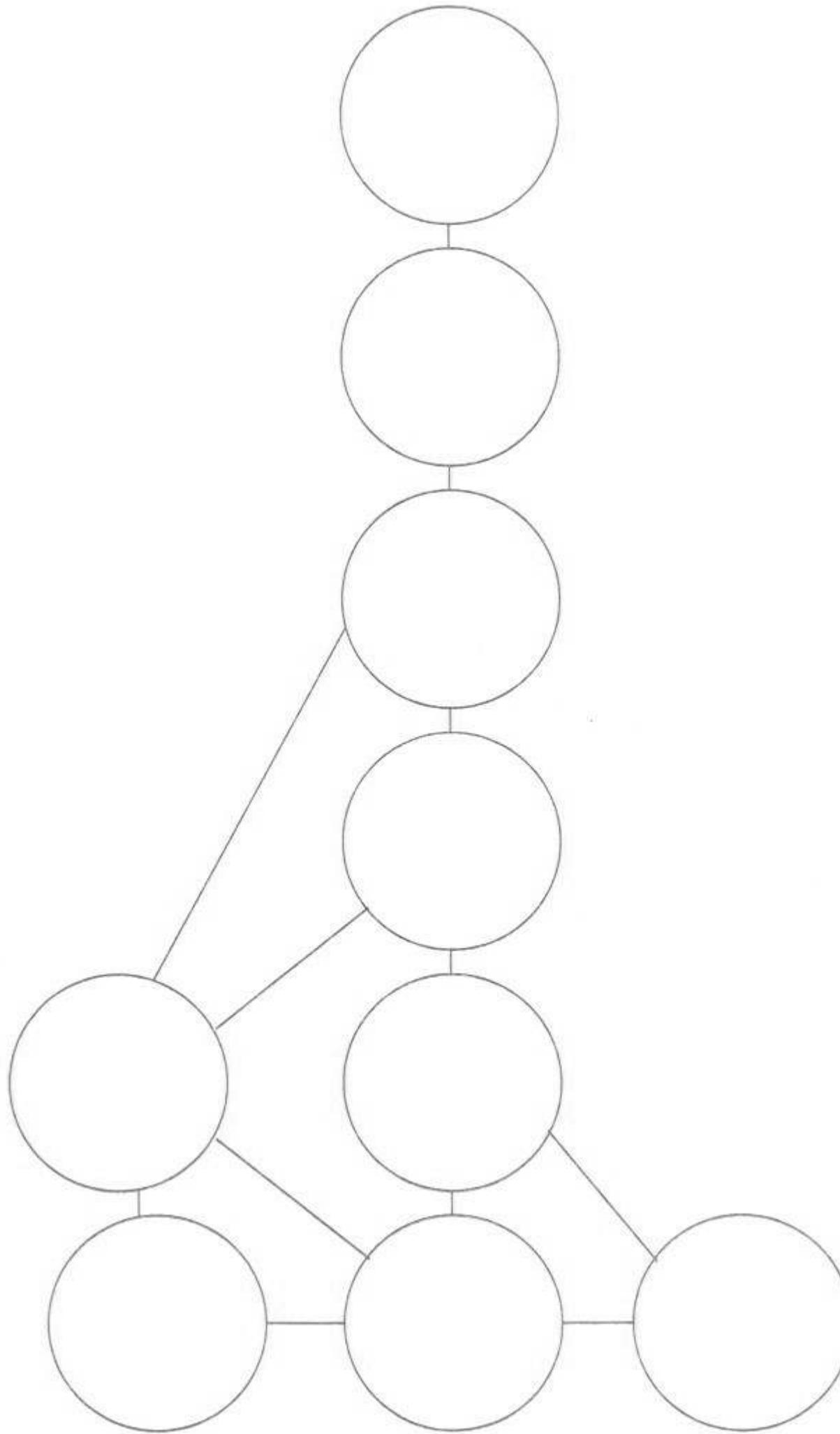
.....

.....

4. Напишите названия макрорегионов (частей) России и районов, входящих в их состав.



5. Схема изображает взаиморасположение российских районов. Надпишите их. Положение каждого района в системе районов страны можно определить количественно.



6. Определите ранг соседства района с другими районами России и запишите результаты в таблицу. Соседство первого порядка обозначается цифрой 1, второго — 2 и т. д. Для каждого района сложите полученные показатели соседства. Итог внесите в графу «Степень соседства». Чем меньше данный показатель, тем выгоднее расположен данный район в системе районов.

**Ранги соседства районов России**

Районы	Европейский Север	Северо-Западная Россия	Центральная Россия	Европейский Юг	Поволжье	Урал	Западная Сибирь	Восточная Сибирь	Дальний Восток	Степень соседства
Европейский Север	0	1	1	2	2	2	1	1	2	3
Северо-Западная Россия										
Центральная Россия										
Европейский Юг										
Поволжье										
Урал										
Западная Сибирь										
Восточная Сибирь										
Дальний Восток										

7. Внимательно познакомьтесь с таблицей. Вы будете заполнять её по мере изучения районов России.

#### Территориальная структура районов России

Тип территориальной структуры	Географический рисунок	Районы
Радиально-кольцевой		
Радиально-дуговой		
Решётчатый		
Приморский		
Полосчатый		
Бассейновый		
Очаговый		

8. Для развития отраслей специализации необходимо несколько условий. Сформулируйте их, заполнив пропуски в предложениях.

а) Количество выпускаемой продукции должно .....  
.....

- б) Себестоимость продукции должна быть .....  
.....  
.....  
.....  
в) Производство продукции обеспечено местными .....  
.....  
.....  
.....  
г) Производство данной продукции необходимо для ликвидации .....  
.....

#### Справочные сведения

##### Территория и население районов России

Районы	Площадь, млн км <sup>2</sup>	Население, млн чел.
Европейский Север	1,5	5,7
Северо-Западная Россия	0,2	8,6
Центральная Россия	0,9	53,9
Европейский Юг	0,4	18,8
Поволжье	0,5	16,3
Урал	0,8	19,4
Западная Сибирь	2,4	14,6
Восточная Сибирь	4,1	8,5
Дальний Восток	6,2	6,5

## Удельный вес районов России в производстве промышленной продукции, %

Социально-экономические районы	Доля в общем объеме промышленного производства	Отрасль									
		Металлургия	Химическая промышленность	Легкая промышленность	Строительство	Промышленность машиностроения	Машиностроение	Легкая промышленность	Строительство	Промышленность машиностроения	Химическая промышленность
Европейский Север	4	6	4	15	7	4	2	25	4	2	3
Северо-Западная Россия*	6	5	2	1	2	4	5	8	4	5	6
Центральная Россия	31	28	9	25	4	31	38	24	30	58	35
Поволжье	11	12	10	2	3	23	20	4	11	8	10
Урал	13	13	15	47	25	17	16	12	12	6	10
Европейский Юг	11	6	4	2	2	4	4	5	8	6	10
Западная Сибирь	10	10	48	1	9	12	7	4	11	2	10
Восточная Сибирь	6	16	6	6	37	5	6	13	6	8	9
											12

66

Дальний Восток	5	4	2	1	11	—	2	5	8	5	7
Всего по Российской Федерации	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

\* С Калининградской областью.

## Отраслевая структура промышленности районов России (%) по объему продукции (2004 г.)

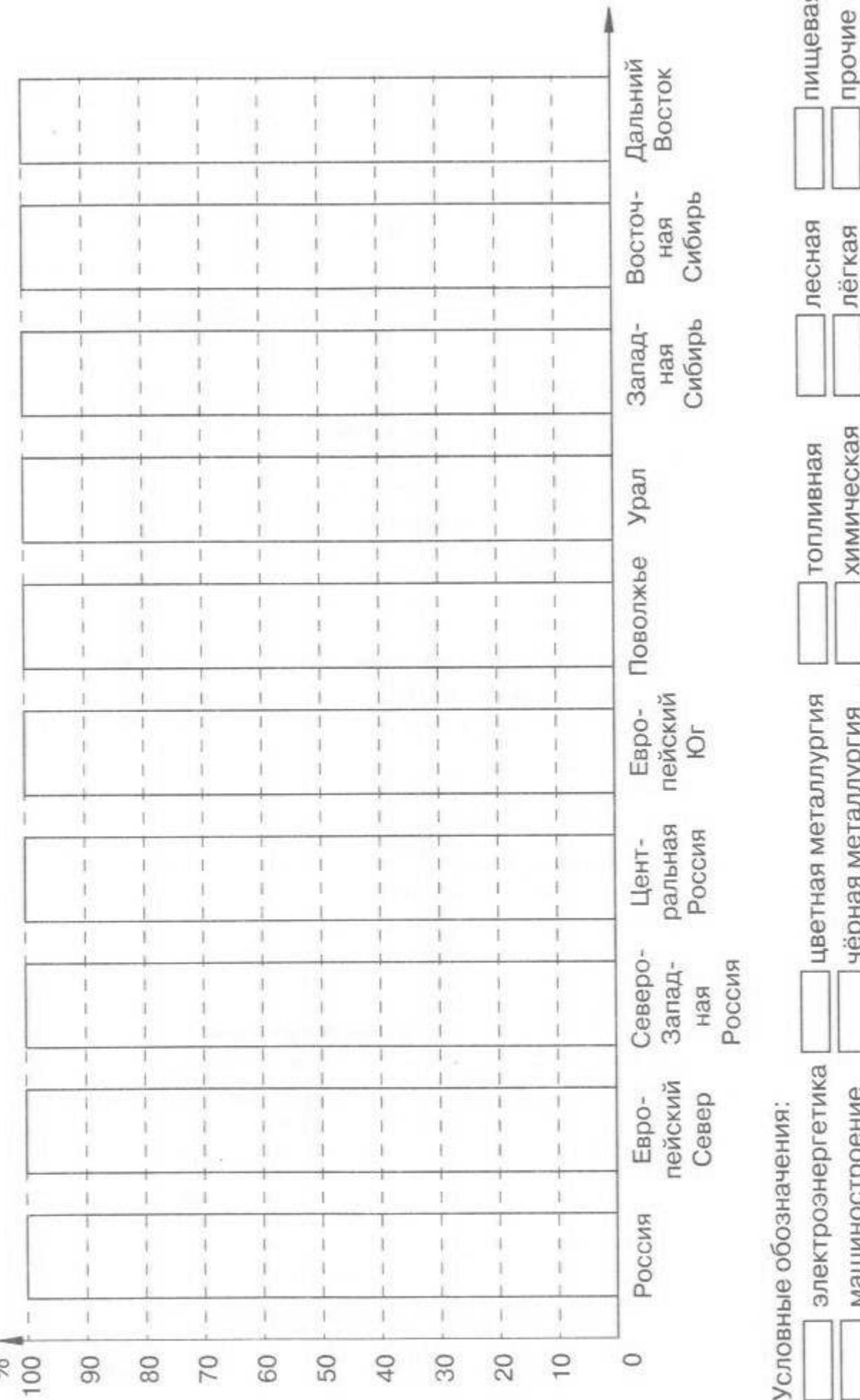
Социально-экономические районы	Доля в общем объеме промышленного производства	Отрасль									
		Металлургия	Химическая промышленность	Легкая промышленность	Строительство	Промышленность машиностроения	Машиностроение	Химическая промышленность	Легкая промышленность	Строительство	Промышленность машиностроения
Европейский Север	100	12,6	16,7	19,6	7,1	4,8	8,3	19,5	0,5	7,1	3,8
Северо-Западная Россия*	100	11,0	5,1	3,5	2,3	6,6	27,1	9,3	1,8	26,1	7,2
Центральная Россия	100	13,1	1,8	8,5	2,0	8,6	29,5	5,4	2,7	18,4	10,0
Поволжье	100	16,9	22,5	3,4	1,1	7,9	26,0	2,1	1,3	11,5	7,3
Урал	100	11,1	22,0	19,3	6,5	5,5	21,5	2,8	0,6	6,4	4,3

67

Социально-экономические районы	100	Отрасль									
		Лесная промышленность	Металлургия	Химическая промышленность	Машиностроение	Химическая промышленность	Металлургия	Лесная промышленность	Химическая промышленность	Металлургия	Лесная промышленность
Европейский Юг	16,5	8,5	1,0	2,8	5,2	12,1	2,6	1,4	29,6	20,3	4,6
Западная Сибирь	14,8	26,8	8,8	5,6	6,1	11,7	6,2	1,1	14,3	4,6	4,6
Восточная Сибирь	23,3	7,3	1,4	36,4	1,7	11,8	5,9	0,8	7,1	4,3	4,3
Дальний Восток	19,6	10,5	1,8	29,7	0,7	9,6	5,2	0,4	16,8	5,7	5,7
Всего по Российской Федерации	10,7	21,7	11,8	7,3	5,9	18,9	3,9	1,1	12,5	6,2	6,2

\* С Калининградской областью.

1. Используя данные таблицы на с. 67—68, постройте первую столбчатую диаграмму для хозяйства всей России. Остальные диаграммы вы будете строить при изучении соответствующих районов. В условных обозначениях отметьте каждую отрасль своим цветом.



2. Полная географическая характеристика района даётся по определённому плану. Изучите и запомните его.



## Центральная Россия

Площадь, млн км <sup>2</sup>	.....	Население, млн чел.	.....		
Плотность населения, чел. на 1 км <sup>2</sup>	.....				
Протяжённость района, тыс. км:					
с запада на восток	.....	с севера на юг	.....		
Степень соседства	.....				
Благоприятность природных условий	.....				
Тип территориальной структуры	.....				
		Отрасли специализации:			
		промышленности	сельского хозяйства	сферы услуг	
	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....
	.....	.....	.....	.....	.....

1. Заполните верхнюю часть «визитной карточки» района.
2. Используя карты атласа и учебника, отметьте на контуре района:
  - а) крупные города, реки;
  - б) основные транспортные артерии;
  - в) страны и районы-соседи.
3. На «визитной карточке» укажите степень соседства района (вернитесь к заданию 6 на с. 63).
4. Центральная Россия называется центральной отнюдь не из-за особенностей географического положения. По заданиям 1 и 2 на с. 60 определите, какой российский район действительно расположен в центре страны.
5. По картам атласа и учебника определите, к какому типу территориальной структуры относится Центральная Россия. Однаков ли он в трёх известных вам частях района? Результаты внесите в таблицу на с. 64 и в «визитную карточку».



6. Центральное положение этого района определяется:
  - a) .....
  - б) .....
  - в) .....

7. Географическое положение Центральной России очень выгодно. Отразите на схеме, в чём проявляются эти выгоды.



8. Охарактеризуйте главные особенности природы района, их влияние на жизнь и хозяйственную деятельность людей.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

9. По карте атласа или учебника определите степень благоприятности природных условий района для жизни людей. Отметьте этот показатель на поле «визитной карточки» значком (или значками): !, +, ☀, -, .

10. Заполните пропуски в тексте.

На формирование Центральной России оказали воздействие  
прежде всего выгоды .....  
и особенности .....

Главные черты современного хозяйства Центральной России складывались под влиянием следующих факторов:

- а) её роли как главной ..... базы страны;  
б) ..... характера экономики;  
в) ..... наличия кадров;  
г) выгодного .....;  
д) ..... связей;  
е) использования ..... сырья и энергии;  
ж) наличием собственной .....  
на основе .....;  
з) развитием в городах мощной .....  
промышленности.

11. Вернитесь к заданию 1 на с. 69. Постройте диаграмму отраслевой структуры промышленности Центральной России. Объясните её.

12. Используя учебник, карты атласа и данные таблиц на с. 66—68, определите отрасли специализации Центральной России. Укажите их в нижней части «визитной карточки».

13. Приведите примеры различных отраслей машиностроения, развитых в Центральной России, и основных центров их размещения.

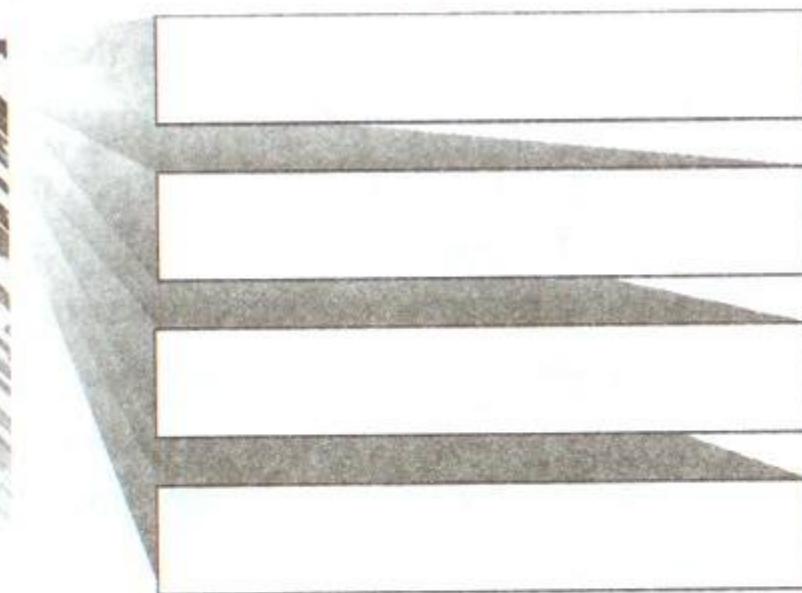
Отрасли машиностроения

Центры машиностроения

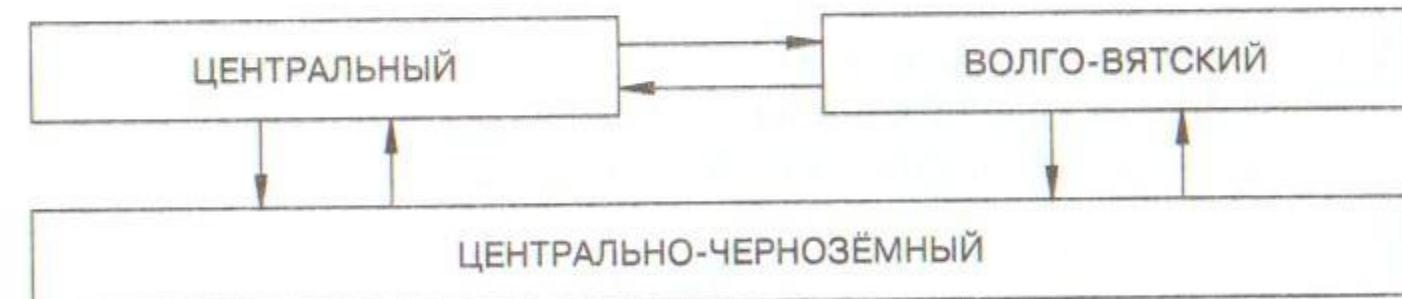
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

14. Надпишите на схеме: а) крупнейшие центры текстильной промышленности Центральной России; б) факторы её размещения и развития в регионе.



15. По картам школьного атласа определите специализацию промышленности каждого из районов Центральной России. Напишите на схеме, какими видами промышленной продукции они могут обмениваться между собой.



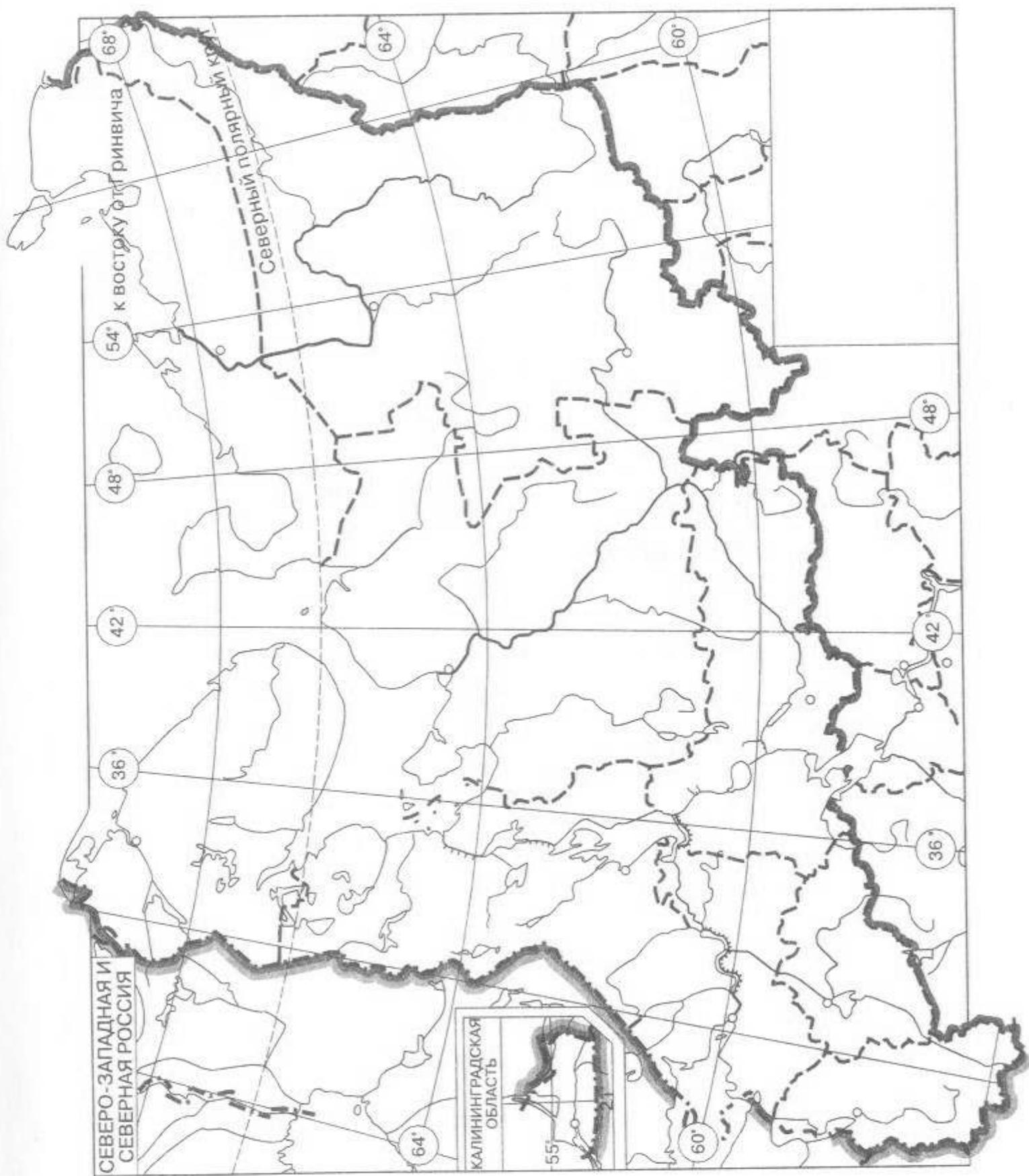
16. Приведите примеры городов науки, сформировавшихся в районе.

.....  
.....  
.....  
.....

# Северо-Западная Россия

Площадь, млн км <sup>2</sup> . . . . .	Население, млн чел. . . . .
Плотность населения, чел. на 1 км <sup>2</sup> . . . . .	
Протяжённость района, тыс. км:	
с запада на восток . . . . .	, с севера на юг . . . . .
Степень соседства . . . . .	
Благоприятность природных условий . . . . .	
Тип территориальной структуры . . . . .	
Отрасли специализации:	
промышленности	сельского хозяйства
	сферы услуг

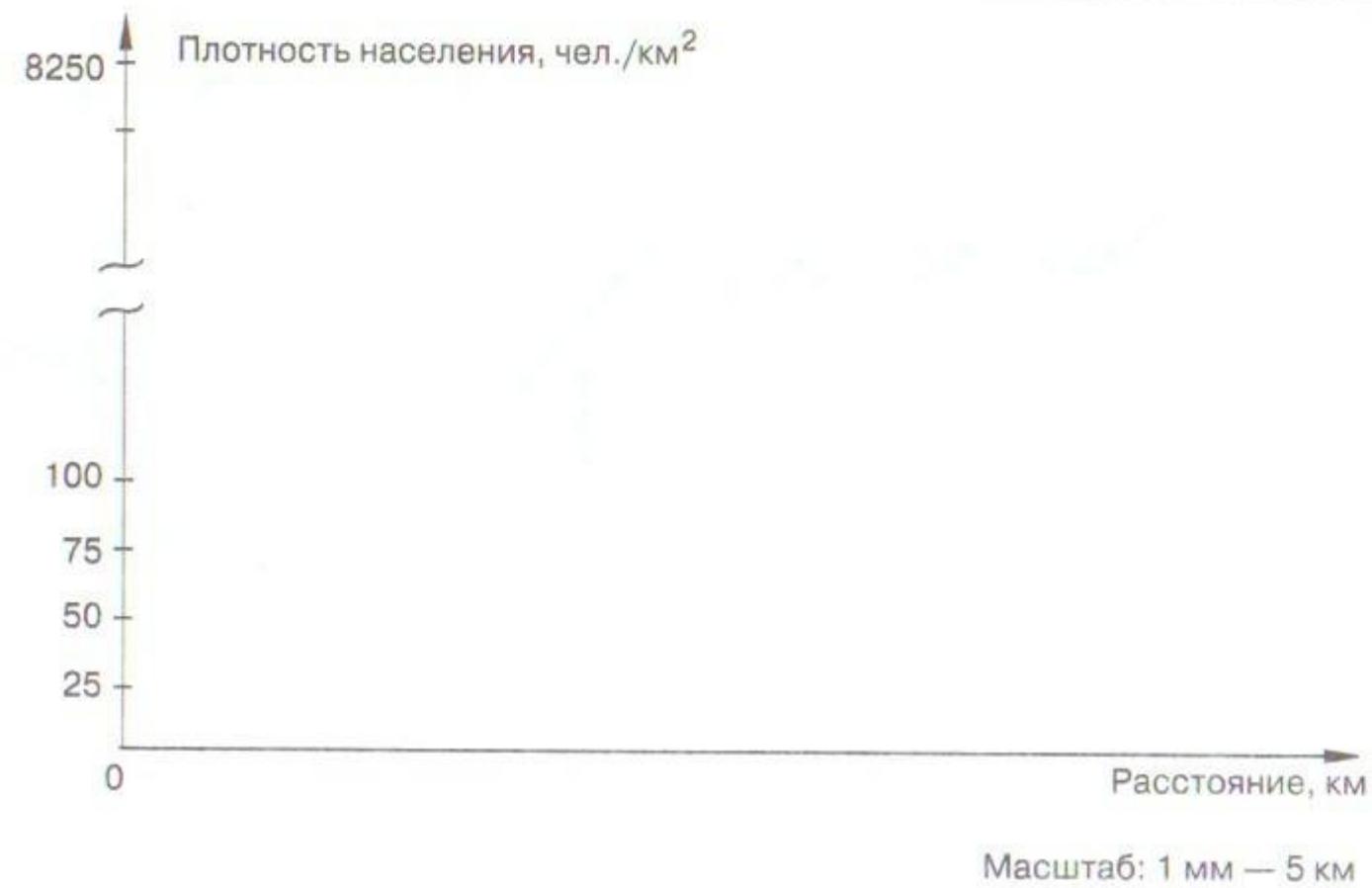
1. Заполните верхнюю часть «визитной карточки» района.
2. Используя карты атласа и учебника, отметьте на контуре Северо-Западной России крупные географические объекты (города, реки, озёра и др.), страны и районы-соседи.
3. На «визитной карточке» отметьте степень соседства (вспомните задание 6 на с. 63).
4. Географическое положение Северо-Запада определяется прежде всего:
  - а) выходом к . . . . .;
  - б) близостью к . . . . .
5. Как влияют особенности ГП района на тип территориальной структуры его хозяйства? Определите его, используя атлас, и внесите результат в таблицу на с. 64 и в «визитную карточку» (так же, как вы это делали для Центральной России).



6. Определите по карте атласа или учебника степень благоприятности природных условий района. Отметьте в «визитной карточке» (вспомните задание 9 на с. 73).
7. Северо-Запад часто называют районом одного города. В значительной мере это справедливо. Ядро района .....  
.....

О его роли в районе достаточно наглядное представление даёт профиль изменения плотности населения по  $30^{\circ}$  в. д. до границы района. Постройте и проанализируйте этот профиль, используя данные таблицы.

Удалённость от Санкт-Петербурга, км	Средняя плотность населения, чел./км <sup>2</sup>
Санкт-Петербург	8250
0—25	50—100
25—50	25—50
50—400	10—25
400—475	1—10



8. Дайте краткую характеристику природных условий района и их влияния на жизнь и хозяйственную деятельность людей.  
.....  
.....  
.....  
.....
9. Вернитесь к заданию 1 на с. 69. Продолжайте заполнять ряд столбчатых диаграмм отраслевой структуры промышленности районов. Сравните диаграмму Северо-Запада с общероссийской.
10. Заполните схему «Место Северо-Запада в межрайонном географическом разделении труда».
- |                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Ввоз из других районов страны | Вывоз в другие районы страны |
| →                             | →                            |
| →                             | →                            |
| →                             | →                            |
| →                             | →                            |
| →                             | →                            |
- Северо-Запад
11. Заполните нижнюю часть «визитной карточки».
12. Огромную роль в хозяйстве не только района, но и всей России играет Санкт-Петербургский морской порт. Его значение особенно возросло после распада СССР. Почему? .....  
.....
13. Как скажется создание новых портов на работе Санкт-Петербургского порта и других портов России? .....  
.....

14. Для решения проблемы наводнений в Финском заливе была построена дамба. Отразите результаты строительства дамбы на схеме.



Положительные последствия

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Отрицательные последствия

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

## Европейский Север

**Площадь, млн км<sup>2</sup>** ..... **Население, млн чел.** .....

**Плотность населения, чел. на 1 км<sup>2</sup>** .....

**Протяжённость района, тыс. км:**

с запада на восток ....., с севера на юг .....

**Степень соседства** .....

**Благоприятность природных условий** .....

**Тип территориальной структуры** .....

**Отрасли специализации:**

<b>промышленности</b>	<b>сельского хозяйства</b>	<b>сфера услуг</b>
-----------------------	----------------------------	--------------------

.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....

1. Заполните верхнюю часть «визитной карточки» района.
2. На контур Европейского Севера нанесите основные географические объекты, как вы это уже делали для Центральной и Северо-Западной России. Не забудьте моря, омывающие территорию района.
3. На «визитной карточке» укажите степень соседства.
4. Внимательно проанализируйте физико-географические карты атласа. Какие из природных ресурсов встречаются на Европейском Севере повсеместно? В какой части района преимущественно сосредоточены:
 

<b>магматические полезные ископаемые</b> (перечислите их)	<b>осадочные полезные ископаемые</b> (перечислите их)
---	---

магматические полезные  
ископаемые (перечислите их)

.....

.....

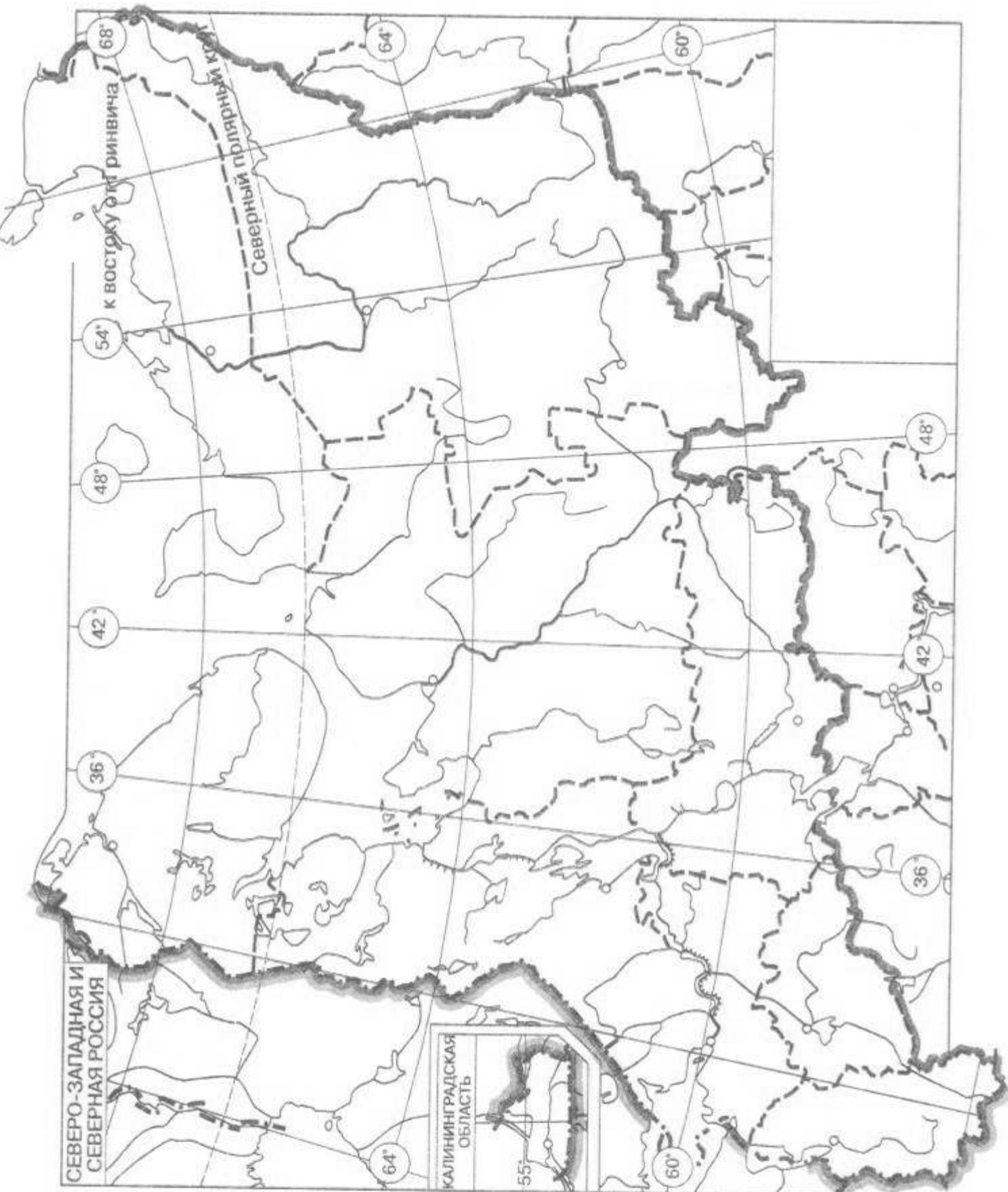
.....

осадочные полезные  
ископаемые (перечислите их)

.....

.....

.....



5. Географическое положение (ГП) Европейского Севера оценивается неоднозначно. Отметьте его особенности.

Благоприятные

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

Неблагоприятные

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

Как влияет ГП на природу района, географию его населения и хозяйства?

6. Определите тип территориальной структуры хозяйства и расселения района и отметьте в таблице на с. 64 и в «визитной карточке».

7. Выберите из перечня те отрасли хозяйства, развитие которых исторически связано с приморским положением района:

- |                           |                        |                           |
|---------------------------|------------------------|---------------------------|
| a) нефтяная               | г) алюминиевая         | ж) рыбная                 |
| б) газовая                | д) экспорт леса        | з) производство удобрений |
| в) производство тракторов | е) производство бумаги | и) судостроение           |

Нанесите на контур района центры, в которых наиболее развиты эти отрасли.

8. Определите и отметьте в «визитной карточке» степень благоприятности природных условий района для жизни людей.

9. На контуре района обозначьте ареалы расселения коренных народов Европейского Севера. Подпишите их.

10. Используя данные таблиц на с. 65—67, покажите на диаграммах долю Европейского Севера в масштабах России. Сопоставьте эти показатели. О чём свидетельствует их сравнение?

**Россия — 100%**



11. Постройте диаграмму отраслевой структуры промышленности Европейского Севера (см. задание 1 на с. 69). Сравните её с уже построенными диаграммами.

12. Несмотря на обилие энергоресурсов, на Европейском Севере дефицит электроэнергии. Для увеличения её производства здесь могут использоваться нетрадиционные виды энергии, в частности энергия приливов. Проанализируйте схему и определите районы возможного строительства новых ПЭС.



13. Заполните нижнюю часть «визитной карточки».

14. Одна из отраслей специализации Европейского Севера — металлургия. Она преимущественно сосредоточена в ..... подрайоне

и относится к ..... металлургической базе. На контуре района обозначьте: а) основные металлургические центры; б) потоки руды, металломолома, коксующегося угля, месторождения и районы, откуда они поступают на Европейский Север.

15. Сравните достоинства и недостатки развития атомной и приливной энергетики на Европейском Севере.

АЭС

Достоинства: .....

ПЭС

Достоинства: .....

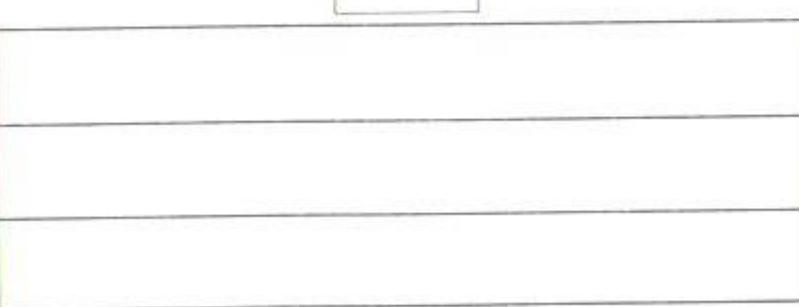
Недостатки: .....

Недостатки: .....

16. Составьте схему Тимано-Печорского комплекса, обозначив разными условными знаками уже существующие и перспективные производства, а также связи между ними. Укажите продукцию, которая вывозится в другие районы страны.

ВЫВОЗ ПРОДУКЦИИ В ДРУГИЕ РАЙОНЫ

**Тимано-  
Печорский  
комплекс**



производство готовой продукции  
первичная переработка сырья  
добыча сырья

# Европейский Юг

Площадь, млн км<sup>2</sup> ..... Население, млн чел. .....

Плотность населения, чел. на 1 км<sup>2</sup> .....

Протяжённость района, тыс. км:

с запада на восток ....., с севера на юг .....

Степень соседства .....

Благоприятность природных условий .....

Тип территориальной структуры .....

Отрасли специализации:

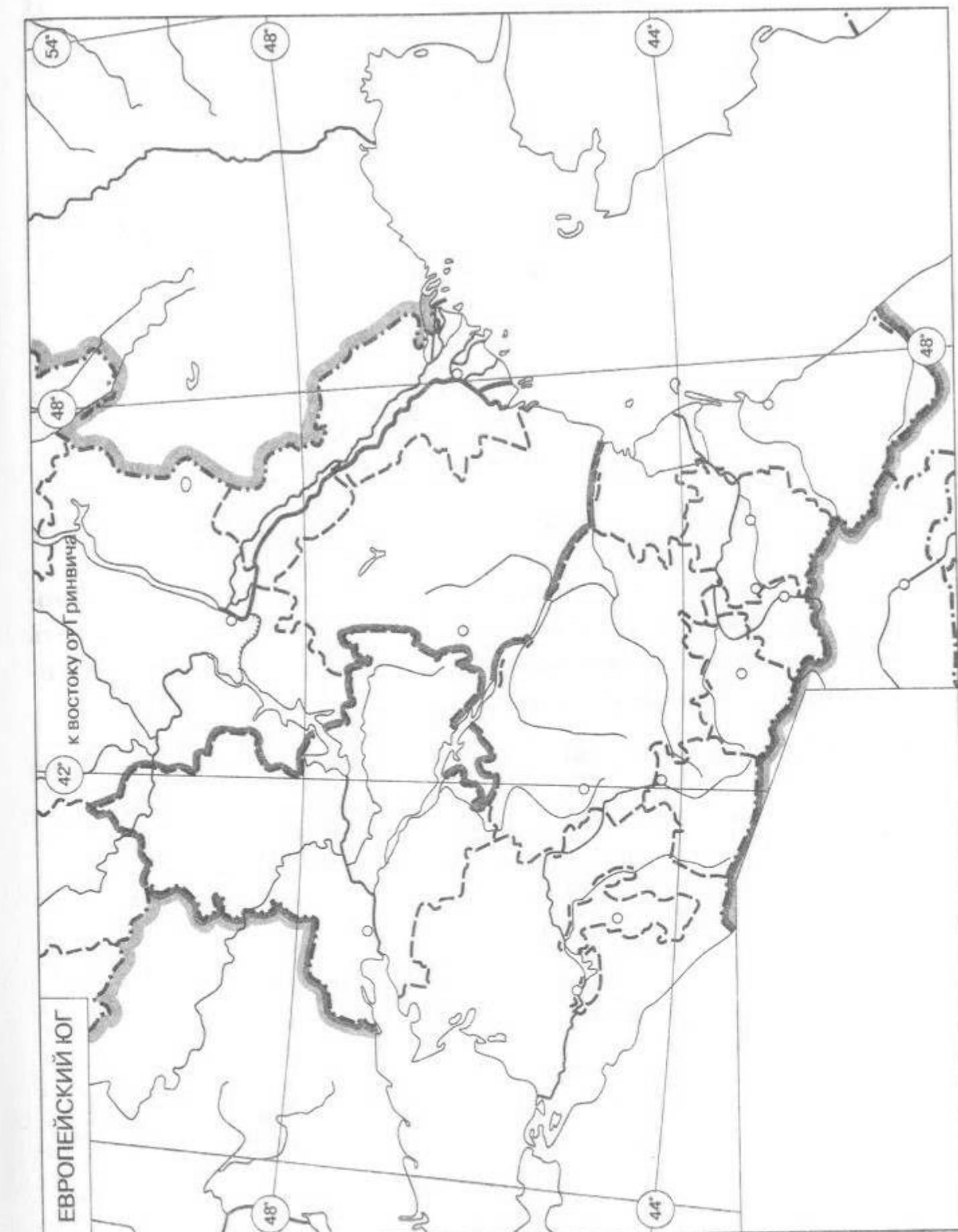
промышленности    сельского хозяйства    сферы услуг

1. Заполните верхнюю часть «визитной карточки» района.
2. На контуре обозначьте важнейшие географические объекты. Не забудьте страны и районы-соседи.
3. В «визитной карточке» укажите степень соседства.
4. Как изменилось ГП Европейского Юга после распада СССР? Отразите наиболее существенные изменения на схеме.

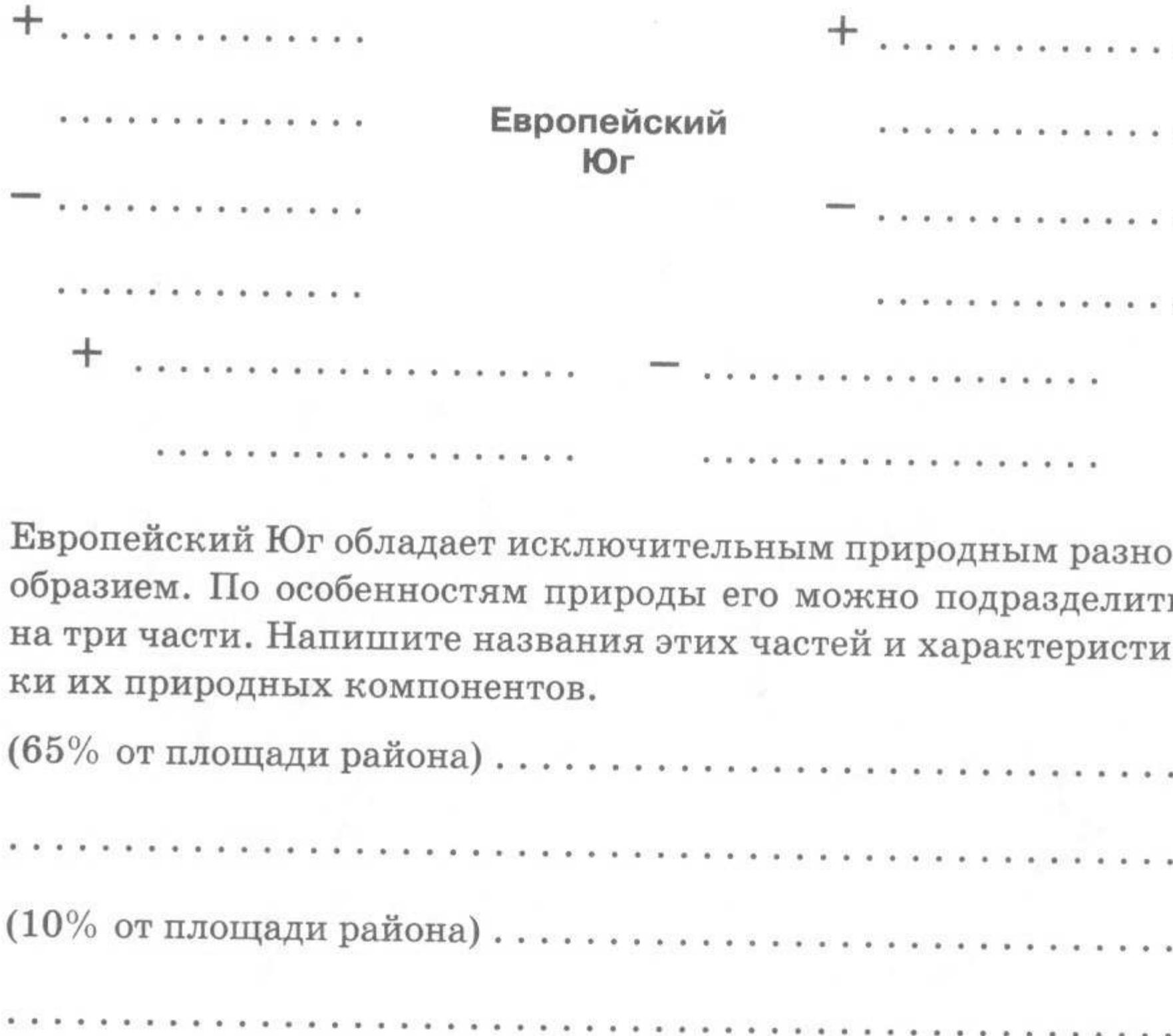
## Важнейшие особенности ГП Европейского Юга

Были:

Стали:



5. В географическом положении района огромную роль играют природные рубежи. (Проверьте, обозначили ли вы их на контуре.) Обозначьте эти рубежи на схеме и оцените выгоды и недостатки ГП, обусловленные их наличием.



6. Европейский Юг обладает исключительным природным разнообразием. По особенностям природы его можно подразделить на три части. Напишите названия этих частей и характеристики их природных компонентов.

(65% от площади района) . . . . .

(10% от площади района) . . . . .

(25% от площади района) . . . . .

7. Отметьте в «визитной карточке» степень благоприятности природных условий района для жизни людей.

8. Определите тип территориальной структуры хозяйства и расселения района. Внесите результат в таблицу на с. 64 и в «визитную карточку».

9. Заполните нижнюю часть «визитной карточки».

10. Европейский Юг — самый многонациональный район России. Перечислите крупнейшие проживающие здесь народы, относящиеся к разным языковым семьям.

Языковые семьи

Народы

11. Многие народы Европейского Юга имеют свои национально-государственные образования. Приведите примеры.

Народы

Национально-государственное  
образование

12. Заполните пропуски в тексте.

Европейский Юг — единственный в России район возделывания . . . . . культур: . . . . .

13. На контуре района выделите основные рекреационные центры. Отметьте их специализацию: красным — климатические, зелёным — лечебные, синим — спортивные.

14. Надпишите названия сельскохозяйственных культур и животных, которые выращиваются и разводятся в основных сельскохозяйственных районах Европейского Юга.

Степной . . . . .

Субтропический . . . . .

Предгорный . . . . .

Горный . . . . .

15. Используя учебник и атлас, установите соответствие между отдельными производствами и перечисленными центрами:

- а) производство комбайнов
- б) производство азотных удобрений
- в) рыбная промышленность
- г) производство сахара
- д) мясная промышленность

- а) Невинномысск
- б) Новороссийск
- в) Ростов-на-Дону
- г) Ставрополь
- д) Нальчик

16. Продолжайте выполнять задание 1 на с. 69. Не забудьте про «визитную карточку».

17. Большое развитие на Европейском Юге получило разнообразное машиностроение. Развитие машиностроения обусловлено:

- а) . . . . .;
- б) . . . . .;
- в) . . . . .

18. Перечислите центры машиностроительных производств:

- а) атомной техники . . . . .;
- б) электровозов . . . . .;
- в) оборудования для добычи нефти . . . . .

## Поволжье

Площадь, млн км<sup>2</sup> . . . . . Население, млн чел. . . . .

Плотность населения, чел. на 1 км<sup>2</sup> . . . . .

Протяжённость района, тыс. км:

с запада на восток . . . . . , с севера на юг . . . . .

Степень соседства . . . . .

Благоприятность природных условий . . . . .

Тип территориальной структуры . . . . .

Отрасли специализации:

промышленности сельского хозяйства сферы услуг

.....

.....

.....

.....

1. Заполните верхнюю часть «визитной карточки» района.

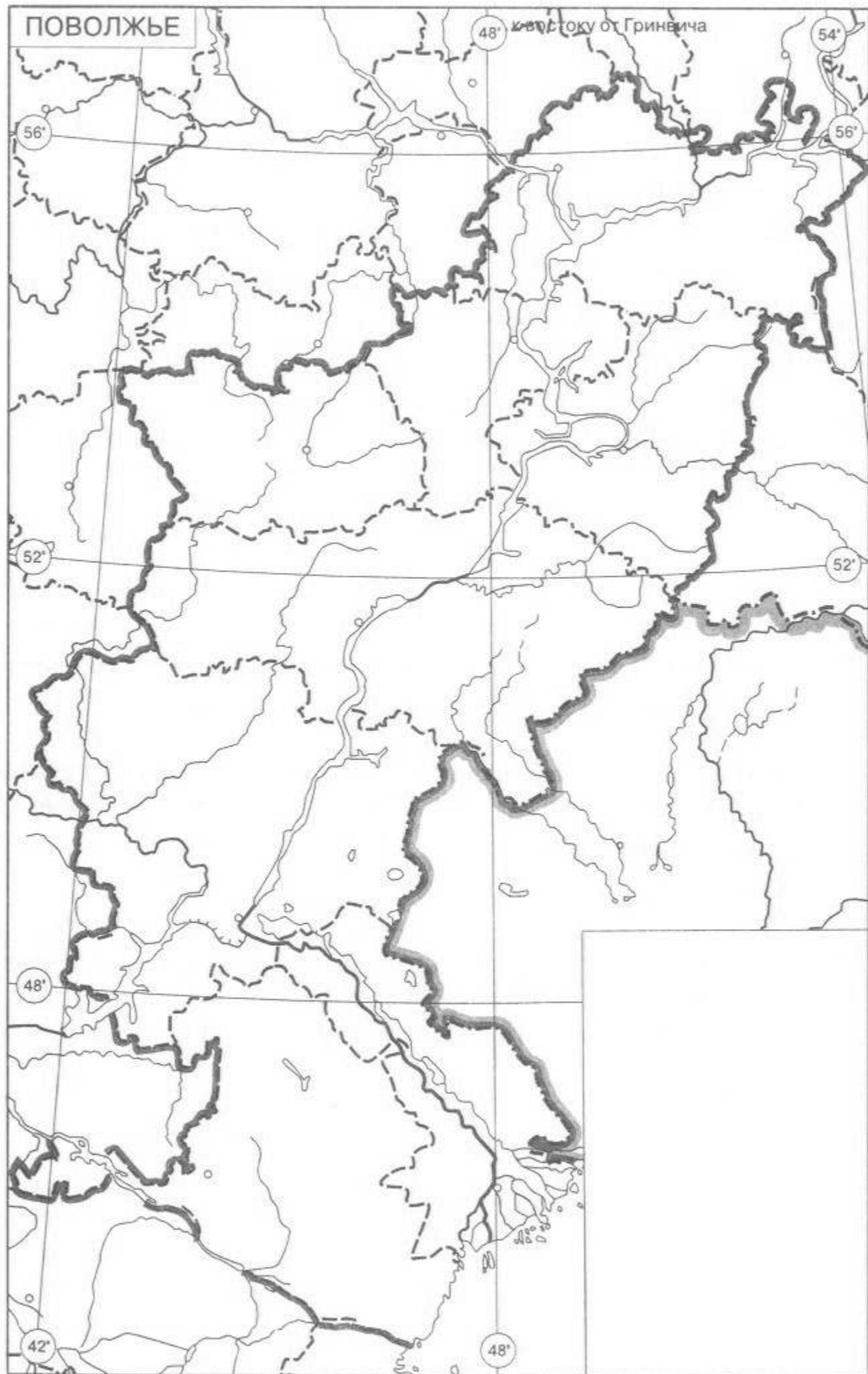
2. На контур Поволжья нанесите основные географические объекты. (Вспомните, как вы выполняли аналогичное задание для предыдущих районов.)

3. В «визитной карточке» укажите степень соседства.

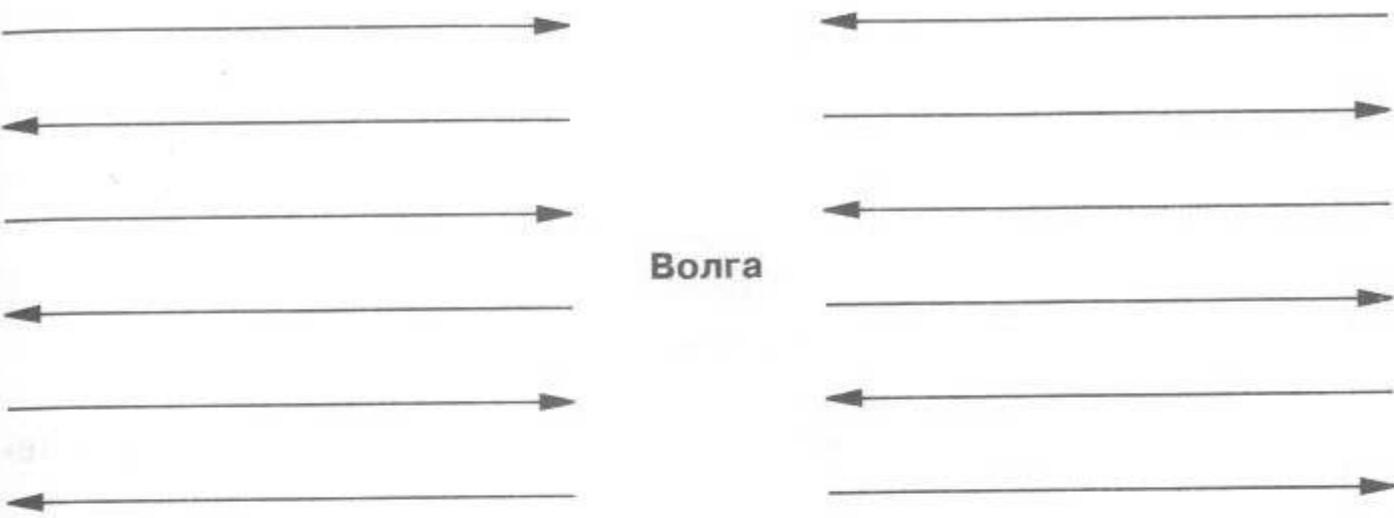
4. Нанесите на контур крупнейшие транспортные магистрали, нефте- и газопроводы, линии электропередачи, проходящие по территории Поволжья. Большая их часть ориентирована в направлении . . . . . для того чтобы обеспечивать . . . . .

.....

5. Отметьте в таблице на с. 64 и в «визитной карточке» тип территориальной структуры.



6. Отразите на схеме объединяющее (интегрирующее) и разъединяющее (дезинтегрирующее) воздействие Волги на район.



7. Отметьте в «визитной карточке» степень благоприятности природных условий района для жизни людей.

8. Расположите перечисленные города Поволжья в той последовательности, в которой бы вы их проплывали, двигаясь вниз по течению Волги: Волгоград, Астрахань, Самара, Саратов, Ульяновск, Казань.

.....  
.....  
.....

9. Многие города Поволжья имеют города-спутники. Напишите, как они называются и каковы причины их возникновения.

Самара .....

.....  
Саратов .....

.....  
Волгоград .....

- 10.** Используя данные таблиц на с. 65—67, покажите на диаграммах долю Поволжья в масштабах России.



Сопоставьте эти показатели. О чём свидетельствует их сравнение?

.....  
.....  
.....

- 11.** Постройте диаграмму отраслевой структуры промышленности Поволжья (см. задание 1 на с. 69). Сравните её с общероссийской и диаграммами других районов.

- 12.** Одна из важнейших отраслей специализации Поволжья — автомобильная промышленность. Укажите на схеме факторы, способствовавшие развитию автомобильной промышленности в районе.



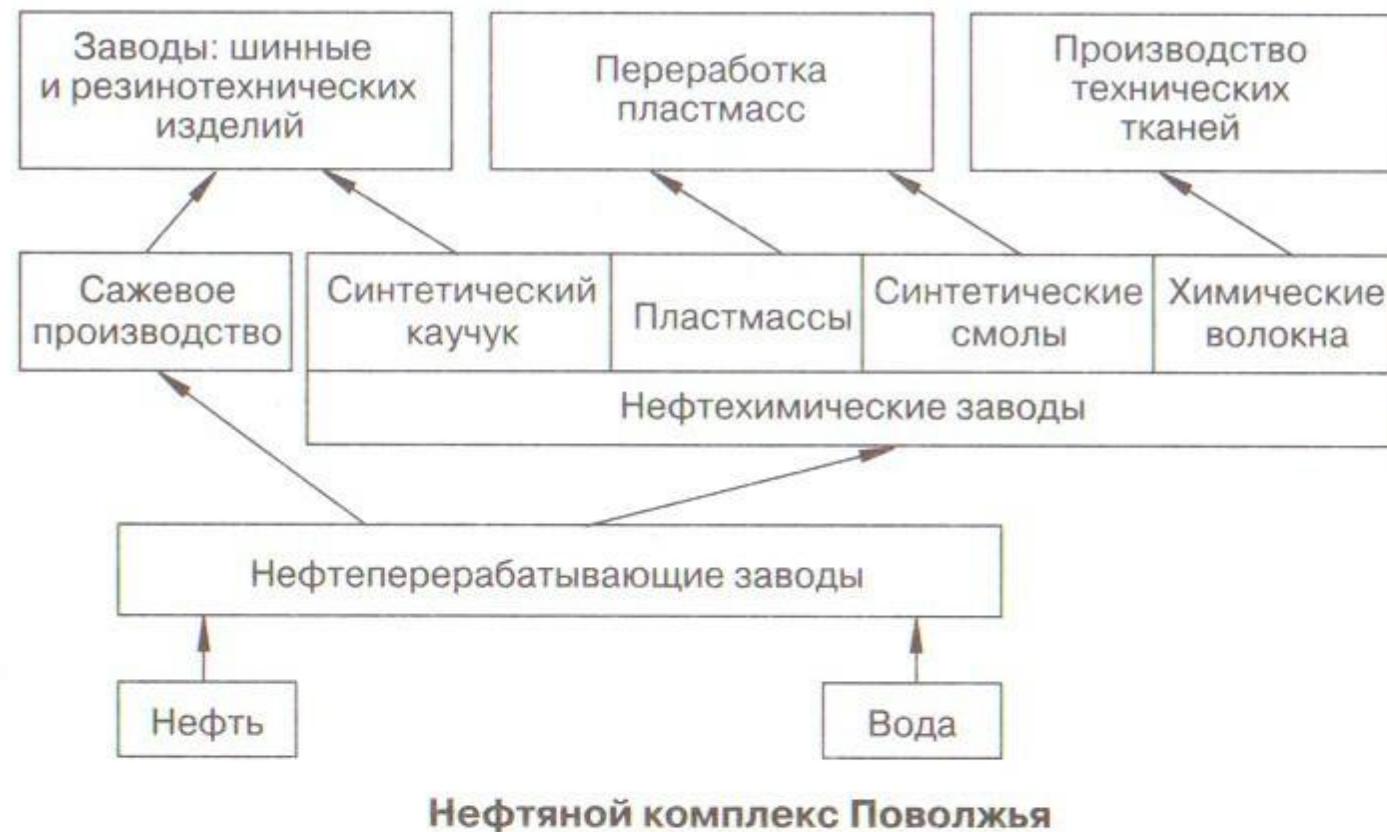
- 13.** Заполните нижнюю часть «визитной карточки».

- 14.** На основе данных таблицы составьте картосхему «Автомобильная промышленность Поволжья». Нанесите на контур центры производства: обычными кружками — автомобилей, троллейбусов, прицепов; двойными кружками — отдельных частей автомобилей; квадратами — продукции, применяемой в автомобилестроении.

#### Автомобильная промышленность Поволжья

Города	Производимая продукция
Тольятти	Легковые автомобили, генераторы, стартеры
Набережные Челны	Грузовые автомобили, двигатели
Ульяновск	Беззеходы, грузовики, автофургоны
Каспийский (Калмыкия)	Автомагазины
Энгельс	Троллейбусы, автобусы
Балашов	Автотракторные прицепы
Сердобск	Автомобильная арматура
Балаково	Двигатели для грузовых автомобилей
Димитровград	Карбюраторы, технические ткани
Самара	Подшипники
Сызрань	Пластмассы
Саратов	Стекло, подшипники
Нижнекамск	Шины
Волжский	Резиновые изделия
Камышин	Синтетические лаки

**15. Изучите схему нефтяного комплекса Поволжья.**



Заводы	Центры размещения
Нефтеперерабатывающие	Волгоград, Саратов, Сызрань, Самара, Новокуйбышевск, Нижнекамск
Синтетического каучука	Волжский, Тольятти, Казань, Нижнекамск
Пластмасс	Волгоград, Самара, Казань
Сажевые	Саратов, Энгельс, Балаково, Волжский
Химических волокон	Нижнекамск, Волжский, Волгоград
Шинные и резинотехнических изделий	Нижнекамск, Волжский
Технических тканей	Димитровград

Используя схему и данные таблицы, нанесите на контур района:

- крупные месторождения нефти;
  - нефтеперерабатывающие и нефтехимические заводы;
  - связывающие их нефтепроводы;
  - связи между отдельными звеньями комплекса.
- Выделите крупные нефтехимические комплексы.

**16. Используя карты атласа и учебника, сравните состав Самарского и Саратовского комплексов.**

Самарский комплекс

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Саратовский комплекс

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**17. Отразите на схеме изменения сельскохозяйственной специализации района при движении с севера на юг.**

Отрасли сельскохозяйственной специализации



Сделайте общий вывод о причинах подобного изменения.

**18. С Волгой связаны многие произведения литературы и искусства, имена выдающихся деятелей культуры России. Вспомните их.**

.....  
.....  
.....  
.....

# Урал

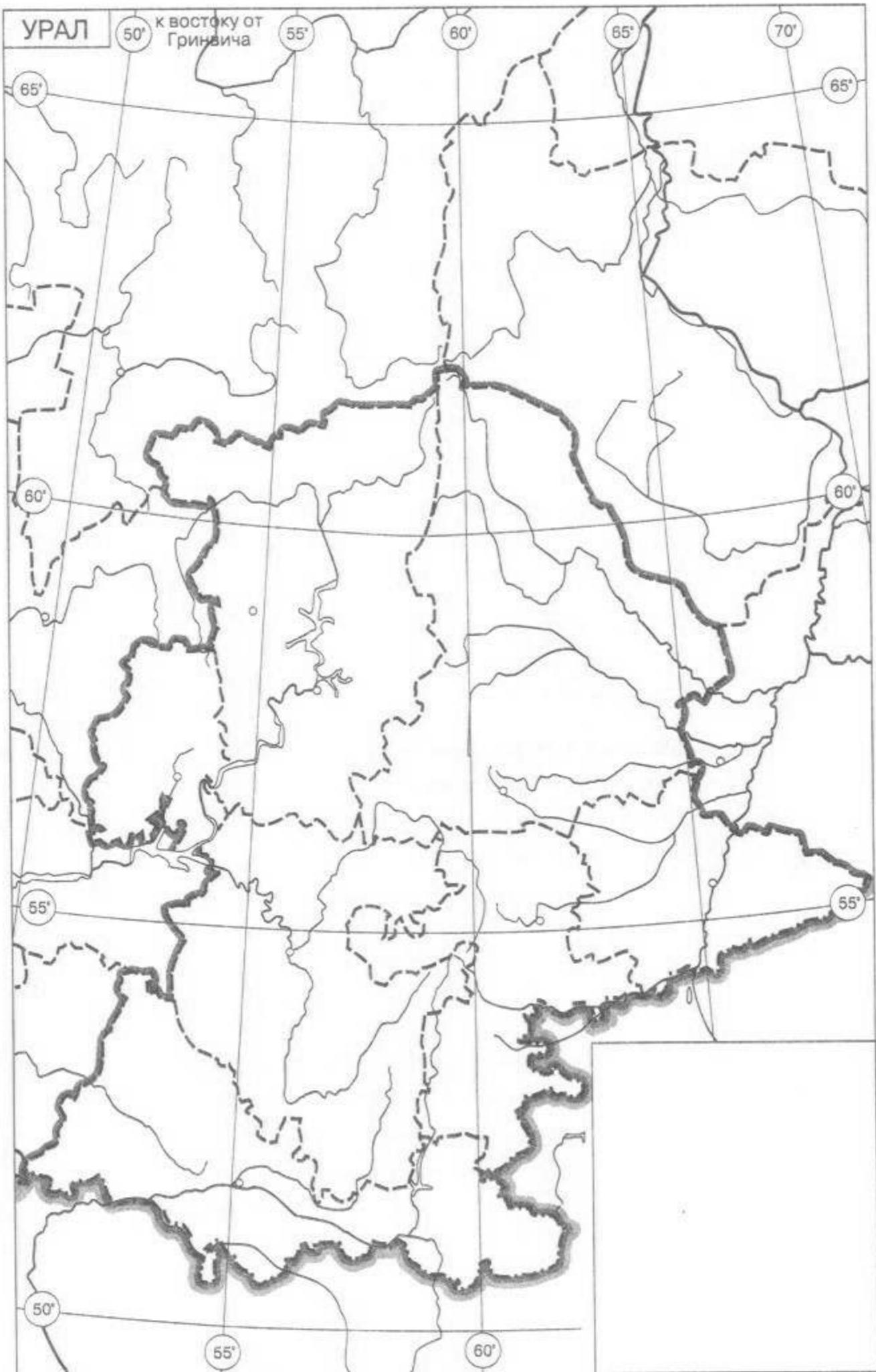
Площадь, млн км <sup>2</sup> .....	Население, млн чел. .....	
Плотность населения, чел. на 1 км <sup>2</sup> .....		
Протяжённость района, тыс. км:		
с запада на восток ....., с севера на юг .....		
Степень соседства .....		
Благоприятность природных условий .....		
Тип территориальной структуры .....		
Отрасли специализации:		
промышленности	сельского хозяйства	сферы услуг

1. Заполните верхнюю часть «визитной карточки» района.
2. На контуре Урала отметьте и надпишите крупные города, природные объекты, соседние территории.
3. Отметьте в «визитной карточке» степень соседства.
4. Сравните географическое положение Урала и Поволжья.

Сходство

Различия

5. Отметьте в таблице на с. 64 и в «визитной карточке» тип территориальной структуры района.



6. На контуре отметьте границы трёх частей Урала. Подпишите их названия. Заполните схему: надпишите месторождения полезных ископаемых. Объясните подобную географию полезных ископаемых на Урале.

1.

2.

3.

Полезные ископаемые

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Преобладающие отрасли промышленности

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Надпишите названия отраслей промышленности, преобладающие в каждой из частей района.

Сделайте вывод о влиянии размещения природных ресурсов на географию хозяйства Урала.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

7. Используя данные таблиц на с. 65—67, покажите на диаграммах долю Урала в масштабах России.

Россия — 100%



Площадь

Население

Промышленность

Сопоставьте эти показатели. О чём свидетельствует их сравнение?

.....  
.....  
.....

8. В отличие от городов других районов России, большинство городов Урала возникли как «города-заводы». Это отражается на их современных экологических проблемах. Изучите планировочную схему «города-завода». Что составляет его ядро? Перечислите экологические проблемы, возникающие в подобном городе.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....



9. В задании 1 на с. 69 постройте диаграмму отраслевой структуры промышленности Урала. Сравните её с диаграммами России и Поволжья.

10. Заполните нижнюю часть «визитной карточки».

11. Урал — крупнейшая металлургическая база страны. Уточните специализацию перечисленных металлургических центров.

Качканар .....

Магнитогорск .....

Краснотурьинск .....

Гай .....

Каменск-Уральский .....

Орск .....

Нижний Тагил .....

**12.** Заполните пропуски в тексте.

В горнозаводской части Урала развиты .....

.....

Они ориентированы в основном на .....

В сравнении с этим районом машиностроение Предуралья .....

.....

Здесь развиваются .....,

ориентированные на .....

.....

**13.** Для Урала очень острЫ экологические проблемы. Охарактеризуйте сферы деятельности, которые породили эти проблемы. Для ответа на этот вопрос внимательно проанализируйте текст и карты учебника и атласа.

.....

.....

.....

**14.** Отметьте в «визитной карточке» степень благоприятности природных условий района для жизни людей.

## Западная Сибирь

Площадь, млн км<sup>2</sup> ..... Население, млн чел. ....

Плотность населения, чел. на 1 км<sup>2</sup> .....

Протяжённость района, тыс. км:

с запада на восток ....., с севера на юг .....

Степень соседства .....

Благоприятность природных условий .....

Тип территориальной структуры .....

Отрасли специализации:

промышленности    сельского хозяйства    сферы услуг

.....

.....

.....

**1.** Заполните верхнюю часть «визитной карточки» района.

**2.** Отметьте на контуре Западной Сибири то, что вы считаете необходимым. Проверьте себя по предыдущим заданиям.

**3.** Отметьте в «визитной карточке» степень соседства.

**4.** Оцените особенности географического положения Западной Сибири.

Благоприятные

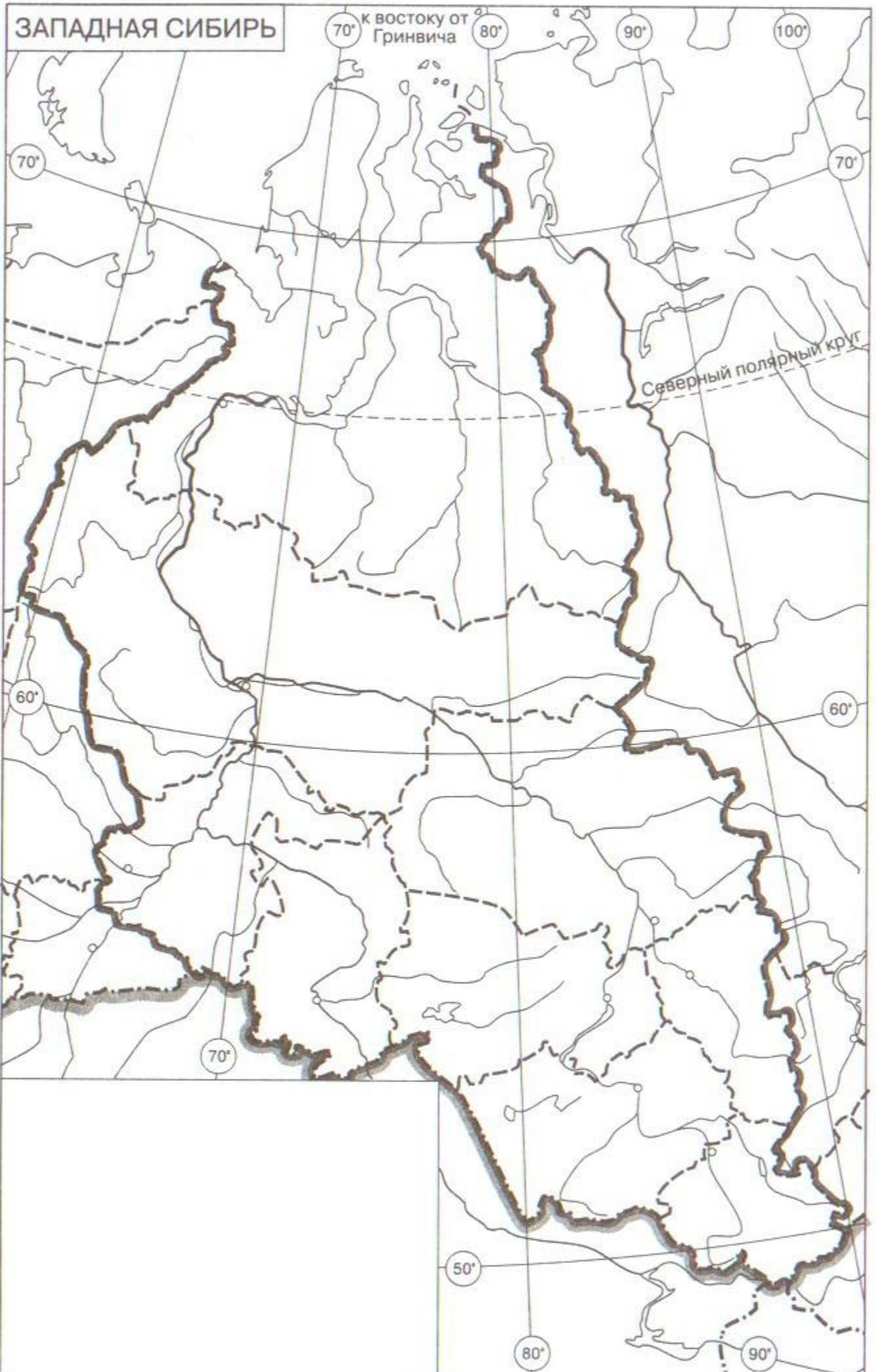
Неблагоприятные

.....

.....

.....

**5.** В таблице на с. 64 и в «визитной карточке» отметьте тип территориальной структуры хозяйства и расселения.



6. Как влияет ГП на природу района, географию его населения и хозяйства?

.....  
.....  
.....

7. Сравните природные условия двух территорий.

Особенности природы	Западно-Сибирская равнина	Кузнецко-Алтайский регион
Рельеф	..... .....	.....
Климат	..... .....	.....
Природные зоны	..... .....	.....
Полезные ископаемые	..... .....	.....
Условия для жизни и хозяйственной деятельности людей	..... .....	.....

8. В «визитной карточке» отметьте степень благоприятности природных условий.

9. Используя карты учебника и атласа, определите степень освоенности разных частей района. Наиболее освоены .....  
....., поскольку .....

10. На территории Западной Сибири есть несколько национально-территориальных образований. Какие коренные народы в них проживают?

Национально-территориальные образования

Народы

11. Используя данные таблиц на с. 65—67, покажите на диаграммах долю Западной Сибири в масштабах России.

Россия — 100%



Площадь



Население



Промышленность

Сопоставьте эти показатели. О чём свидетельствует их сравнение?

12. По заданию 1 на с. 69 постройте диаграмму отраслевой структуры промышленности Западной Сибири. Сравните её с диаграммой Центральной России.

13. Западная Сибирь делится на две части не только по особенностям природы, но и по особенностям хозяйства. Отразите эти особенности на схеме.

Западная Сибирь

подрайон

подрайон

Отрасли промышленности

Отрасли промышленности

Отрасли сельского хозяйства

Отрасли сельского хозяйства

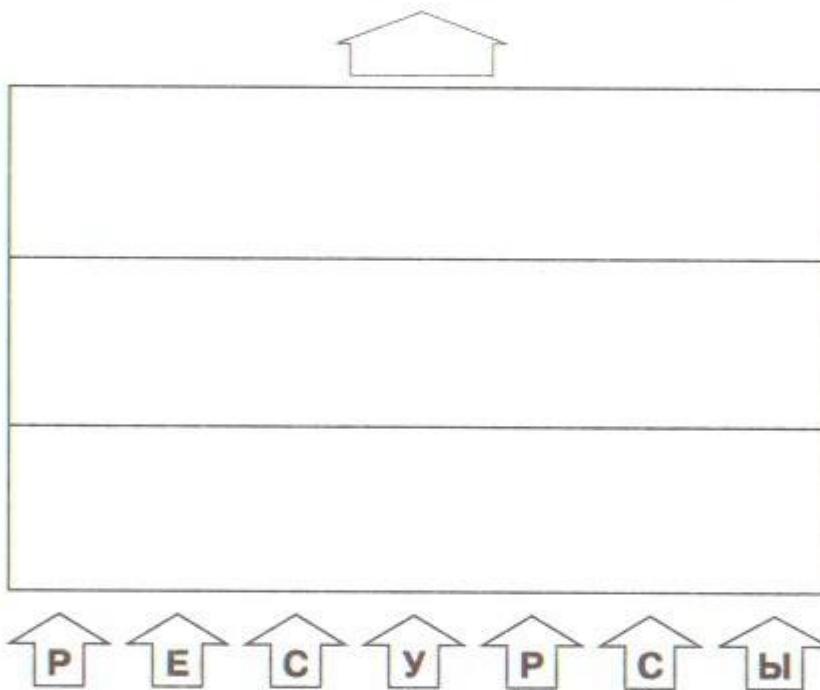
14. Заполните нижнюю часть «визитной карточки».

15. Западная Сибирь — крупнейшая топливно-энергетическая база России. Она дает \_\_\_\_\_% добычи нефти, \_\_\_\_\_% газа и \_\_\_\_\_% угля. На контур Западной Сибири нанесите крупнейшие нефтяные и газовые месторождения, угольные бассейны, центры нефтепереработки и нефтехимии Западной Сибири. Подпишите их. Нанесите также основные нефте- и газопроводы и укажите направления потоков нефти и газа.

16. Составьте схему хозяйства Кузнецко-Алтайского региона, отобразив на ней: ресурсы (собственные и привозные), отрасли специализации и связи между ними, продукцию, вывозимую из района.

ВЫВОЗ ПРОДУКЦИИ В ДРУГИЕ РАЙОНЫ

Кузнецко-  
Алтайский  
комплекс



## Восточная Сибирь

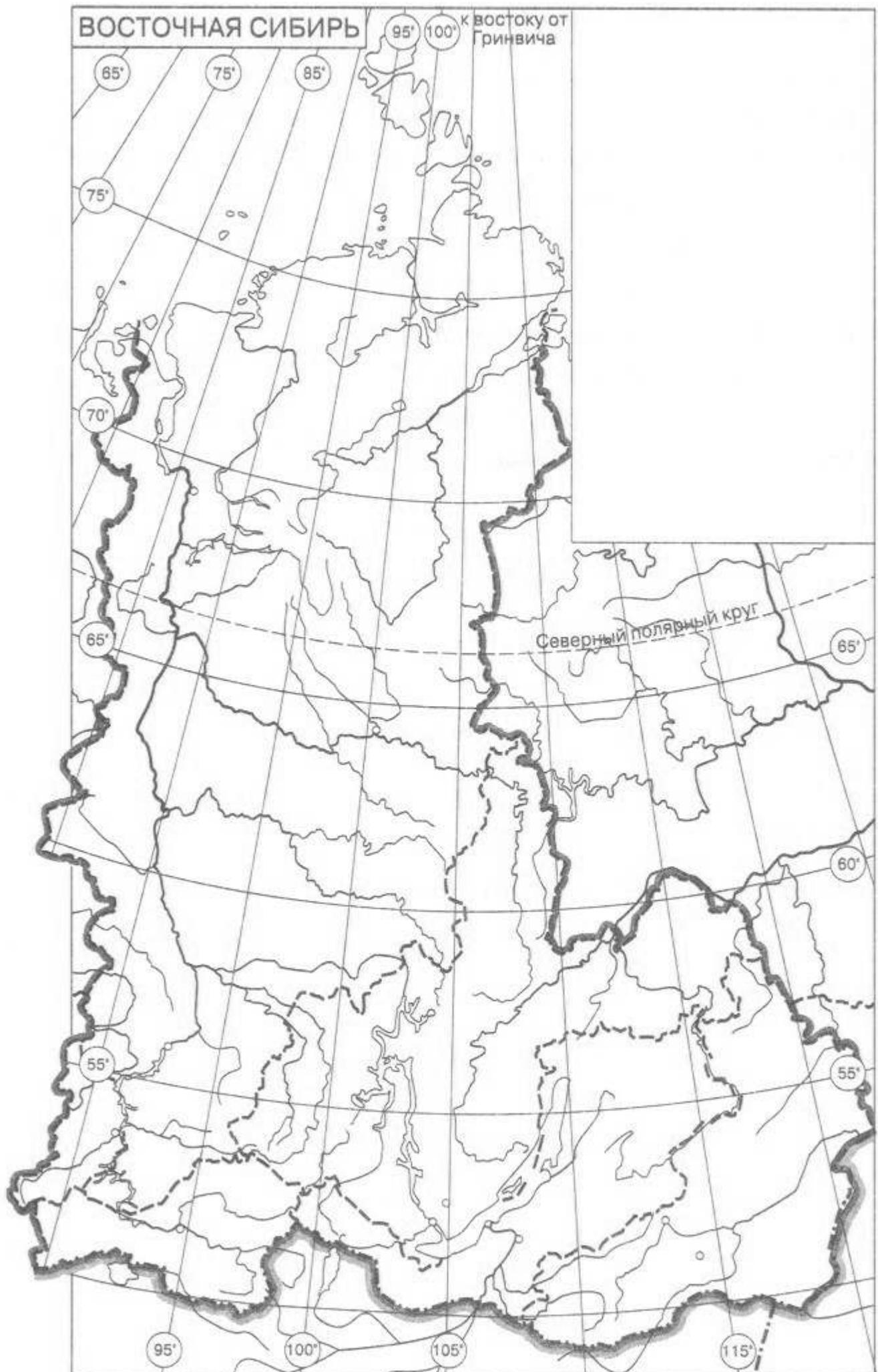
Площадь, млн км <sup>2</sup>	.....	Население, млн чел.	.....
Плотность населения, чел. на 1 км <sup>2</sup>	.....		
Протяжённость района, тыс. км:			
с запада на восток .....	, с севера на юг .....		
Степень соседства .....			
Благоприятность природных условий .....			
Тип территориальной структуры .....			
Отрасли специализации:			
промышленности	сельского хозяйства	сферы услуг	

1. Заполните верхнюю часть «визитной карточки» района.
2. Заполните по примеру предыдущих районов контур Восточной Сибири.
3. Отметьте степень соседства в «визитной карточке».
4. Сравните географическое положение Восточной и Западной Сибири.

Сходство

Различия

5. Отметьте в таблице на с. 64 и в «визитной карточке» тип территориальной структуры.



6. Охарактеризуйте главные особенности природы Восточной Сибири и их влияние на человека и его хозяйственную деятельность.
- .....  
.....  
.....  
.....  
.....

7. В «визитной карточке» отметьте степень благоприятности природных условий.

8. Заполните пропуски в тексте.

Коренное население Восточной Сибири живёт как на севере района — ..... , так и на юге — .....

9. Заполните нижнюю часть «визитной карточки».

10. Какие из народов Восточной Сибири имеют свои национально-территориальные образования?

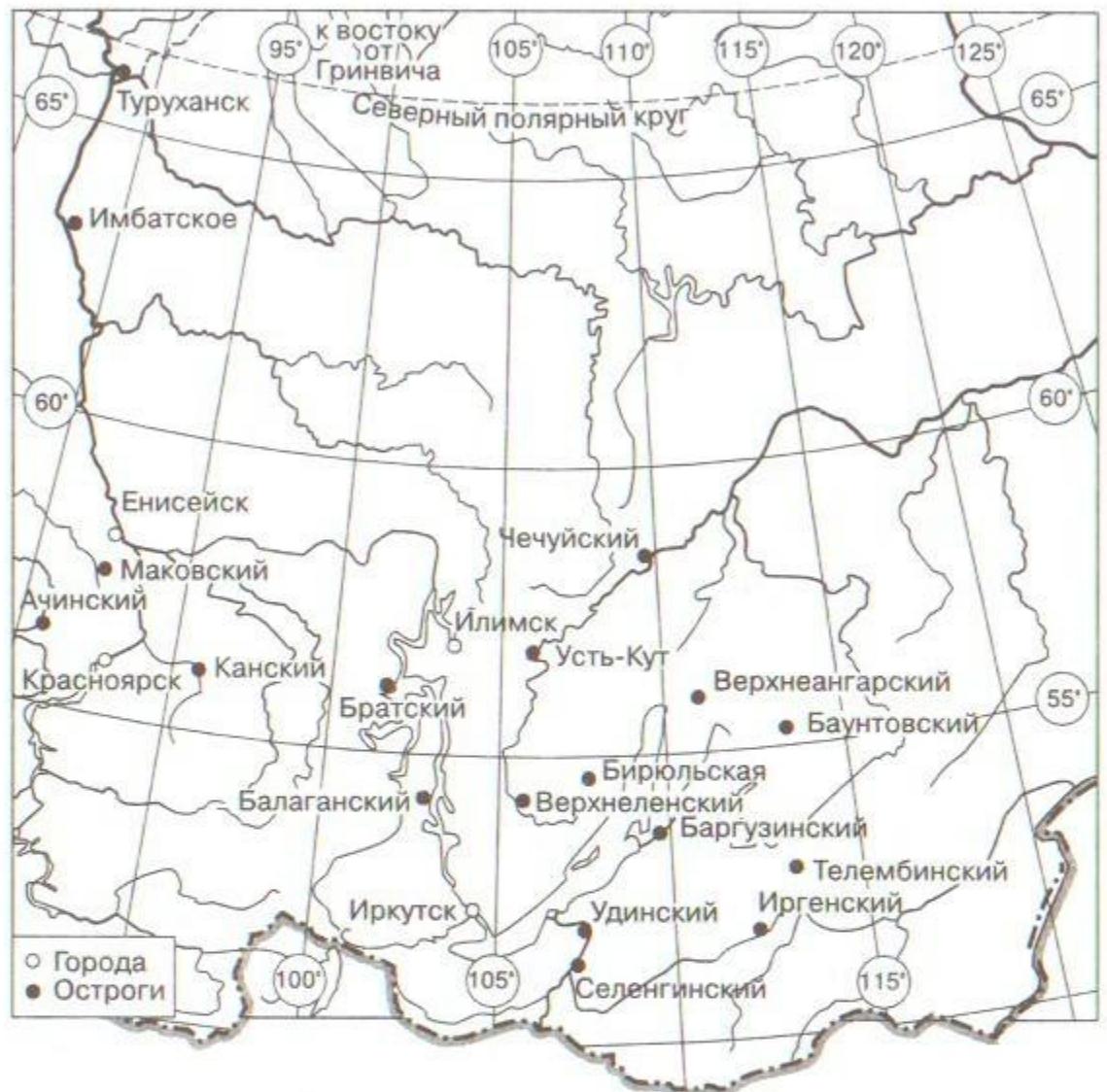
Национально-территориальные образования ..... Народы .....

.....  
.....  
.....  
.....

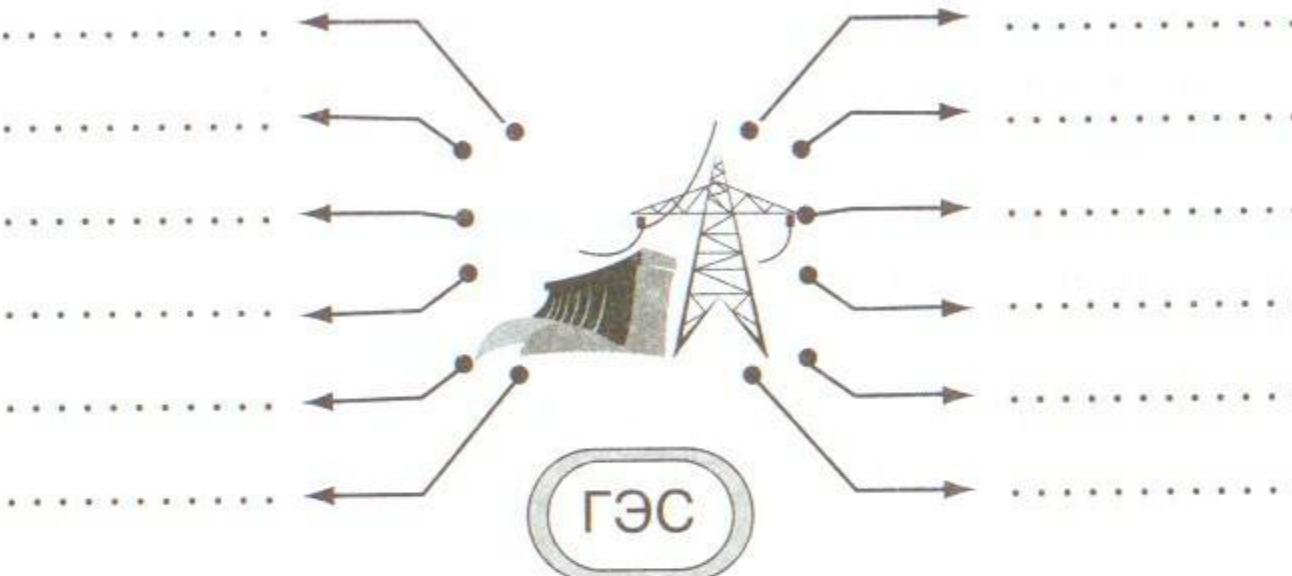
11. По заданию 1 на с. 69 постройте диаграмму отраслевой структуры промышленности Восточной Сибири. Сравните её с общероссийской и с диаграммой Западной Сибири.

12. Основа экономики Восточной Сибири — огромные энергетические ресурсы. На её долю приходится ..... % энергетических ресурсов и ..... % запасов угля России.

13. На картосхеме отмечены города и остроги Восточной Сибири в XVII в. Обведите те из них, которые к настоящему времени стали крупными промышленными центрами. Сделайте вывод о роли исторического фактора в формировании современной системы городов Восточной Сибири.



14. На схеме условными знаками покажите энергоёмкие производства, которые возникли вокруг крупных ГЭС. Надпишите крупные территориально-производственные комплексы, которые возникли на основе гидроэлектроэнергетики. Какие производства входят в состав этих комплексов помимо ГЭС?



15. Сформулируйте основные проблемы, возникающие в процессе формирования Канско-Ачинского комплекса.

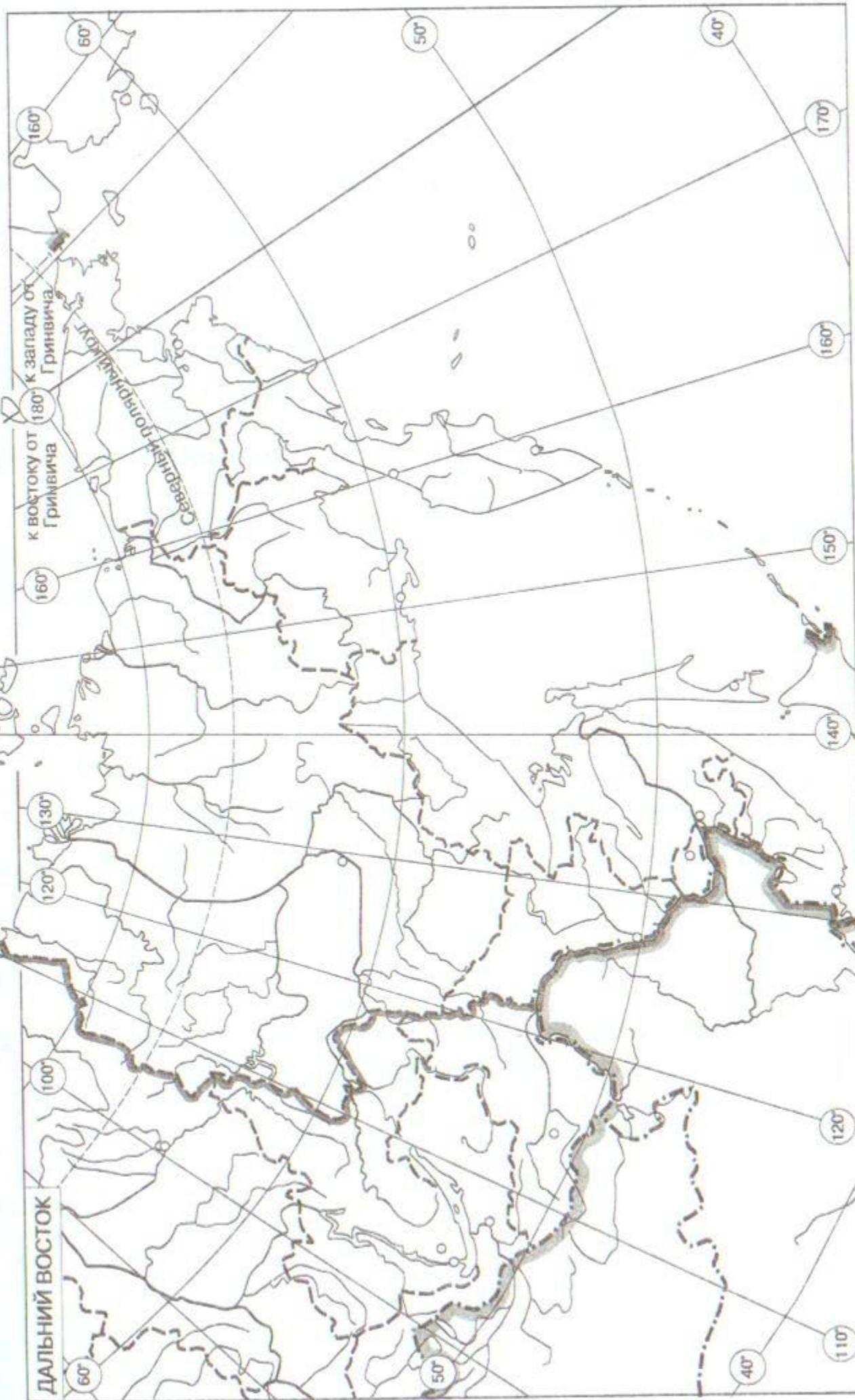
16. Определите, по какому признаку сгруппированы промышленные центры Восточной Сибири.

1. Братск, Красноярск, Саяногорск . . . . .
2. Братск, Усть-Илимск, Красноярск, Лесосибирск . . . . .
3. Красноярск, Усолье-Сибирское, Ангарск . . . . .

## Дальний Восток

Площадь, млн км <sup>2</sup> . . . . .	Население, млн чел. . . . .	
Плотность населения, чел. на 1 км <sup>2</sup> . . . . .		
Протяжённость района, тыс. км:		
с запада на восток . . . . . , с севера на юг . . . . .		
Степень соседства . . . . .		
Благоприятность природных условий . . . . .		
Тип территориальной структуры . . . . .		
Отрасли специализации:		
промышленности	сельского хозяйства	сферы услуг

1. Заполните верхнюю часть «визитной карточки» района.
2. Нанесите на контур Дальнего Востока важнейшие географические объекты. Особое внимание обратите на порты, омывающие моря, проливы, острова, соседние страны.
3. Отметьте в «визитной карточке» степень соседства.
4. По карте мира из атласа определите специфику географического положения Дальнего Востока в пределах России и Азиатско-Тихоокеанского региона.



5. На контуре района отметьте ареалы проживания коряков, чукчей, якутов, эвенков.

6. Как влияет ГП Дальнего Востока на:

а) освоение его природных ресурсов . . . . . ;

б) развитие промышленности . . . . . ;

в) ориентацию его хозяйственных связей . . . . . ?

7. В «визитной карточке» отметьте степень благоприятности природных условий для жизни и хозяйственной деятельности людей. Оцените степень хозяйственной освоенности территории района и сопоставьте два этих показателя для территории Дальнего Востока.

.....

.....

8. Определите тип территориальной структуры хозяйства и населения. Отметьте его в таблице на с. 64.

.....

9. Используя данные таблиц на с. 65—67, покажите на диаграммах долю Дальнего Востока в масштабах России.

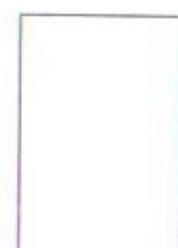
Россия — 100%



Площадь



Население



Промышленность

Сопоставьте эти показатели. О чём свидетельствует их сравнение?

.....

.....

.....

10. Закончите строить диаграммы отраслевой структуры промышленности (задание 1 на с. 69). Сравните результаты.

11. Заполните нижнюю часть «визитной карточки».

12. Дальний Восток — крупнейший в России район рыбной промышленности. Используя учебник и атлас, дайте характеристику рыбной промышленности: определяющие факторы, имеющиеся проблемы. Особо отметьте породный состав рыбы дальневосточных морей.

13. Камчатка обладает самыми большими в мире запасами подземного тепла (1,5 млн МГВт). С чем они связаны?

На Камчатке расположена Паужетская геотермальная электростанция (ГеоТЭС) мощностью 11 тыс. кВт. Отметьте её на контуре.

14. Важнейший ресурс района — его географическое положение. Оно стимулирует создание здесь свободных экономических зон. Что вы знаете о свободных экономических зонах? Какие можете сделать предложения по их созданию (с какими странами, на основе каких ресурсов, для выпуска какой продукции)?

.....

15. Какое место в этой проблеме принадлежит Дальнему Востоку? Начертите вашу схему подобной зоны, привязав её к конкретному пункту.

## Подготовка к ГИА и ЕГЭ

1. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Какая из перечисленных отраслей промышленности получила наибольшее развитие в Центральной России?
  - 1) нефтеперерабатывающая
  - 2) научно-техническое машиностроение
  - 3) судостроение
  - 4) чёрная металлургия
2. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Какая из перечисленных отраслей промышленности получила наибольшее развитие в Центральной России?
  - 1) рыбная
  - 2) текстильная
  - 3) лесная
  - 4) цветная металлургия
3. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Какая из перечисленных отраслей промышленности получила наибольшее развитие в Северо-Западном экономическом районе?
  - 1) чёрная металлургия
  - 2) цветная металлургия
  - 3) топливная
  - 4) судостроение
4. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Какая из перечисленных отраслей промышленности получила наибольшее развитие на Европейском Севере?
  - 1) лесная
  - 2) текстильная
  - 3) топливная
  - 4) химическая
5. Выберите один правильный ответ и отметьте его. Какая из перечисленных отраслей промышленности получила наибольшее развитие на Европейском Севере?
  - 1) лёгкая
  - 2) автомобилестроение
  - 3) производство химических волокон
  - 4) металлургия

**6.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. В каком экономическом районе отраслью специализации является топливная промышленность?

- 1) Западная Сибирь
- 2) Центрально-Чернозёмный
- 3) Северный Кавказ
- 4) Дальний Восток

**7.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. В каком экономическом районе отраслью специализации является химическая промышленность?

- 1) Центрально-Чернозёмный
- 2) Поволжье
- 3) Дальний Восток
- 4) Северный Кавказ

**8.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. В каком экономическом районе отраслью специализации является цветная металлургия?

- 1) Восточная Сибирь
- 2) Европейский Север
- 3) Северный Кавказ
- 4) Поволжье

**9.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. В каком экономическом районе отраслью специализации является чёрная металлургия?

- 1) Поволжье
- 2) Северный Кавказ
- 3) Дальний Восток
- 4) Урал

**10.** Выберите один правильный ответ и отметьте его. В каком экономическом районе отраслью специализации является лесная промышленность?

- 1) Поволжье
- 2) Урал
- 3) Европейский Север
- 4) Северный Кавказ

**11.** Выберите три вида промышленной продукции, на которых специализируется Северный экономический район.

- 1) производство строительных материалов
- 2) производство химволокна
- 3) производство целлюлозы
- 4) производство азотных удобрений
- 5) производство стали
- 6) автомобилестроение

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

--	--	--

**12.** Выберите три вида промышленной продукции, на которых специализируется Северо-Западный экономический район.

- 1) морские суда
- 2) комбайны
- 3) точное приборостроение
- 4) топливная
- 5) азотные удобрения
- 6) хлопчатобумажные ткани

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

--	--	--

**13.** Выберите три вида промышленной продукции, на которых специализируется Центральный экономический район.

- 1) цветные металлы
- 2) легковые автомобили
- 3) хлопчатобумажные ткани
- 4) химические волокна
- 5) морские суда
- 6) нефть

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

--	--	--

**14.** Выберите три вида промышленной продукции, на которых специализируется Европейский Юг.

- 1) рис
- 2) цветные металлы
- 3) зерноуборочные комбайны

- 4) льняные ткани
- 5) озимая пшеница
- 6) синтетический каучук

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

- |  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|
15. Выберите три вида промышленной продукции, на которых специализируется Поволжье.

- 1) легковые автомобили
- 2) цветные металлы
- 3) пластмассы
- 4) хлопок
- 5) электроэнергия
- 6) бумага

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

- |  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|
16. Выберите три вида промышленной продукции, на которых специализируется Уральский экономический район.

- 1) каменный уголь
- 2) трубопрокат
- 3) рыбные консервы
- 4) тракторы
- 5) шерстяные ткани
- 6) калийные удобрения

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

- |  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|
17. Выберите три вида промышленной продукции, на которых специализируется Западная Сибирь.

- 1) легковые автомобили
- 2) нефть
- 3) цветные металлы
- 4) газ
- 5) коксующийся уголь
- 6) зерноуборочные комбайны

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

--	--	--

18. Выберите три вида промышленной продукции, на которых специализируется Восточная Сибирь.

- 1) электроэнергия
- 2) цветные металлы
- 3) легковые автомобили
- 4) целлюлоза
- 5) шерстяные ткани
- 6) тракторы

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

- |  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|
19. Выберите три вида промышленной продукции, на которых специализируется Дальний Восток.

- 1) зерноуборочные комбайны
- 2) рыбные консервы
- 3) легковые автомобили
- 4) хлопчатобумажные ткани
- 5) олово
- 6) пиломатериалы

Запишите выбранные цифры в порядке возрастания.

- |  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|
20. Определите регион России по его краткому описанию.

Этот экономический район, за исключением одной области, расположен в зоне Севера. Большая часть территории покрыта лесом, поэтому это один из важных лесопромышленных районов страны. Из других природных богатств следует отметить большую нефтегазоносную провинцию на севере района, месторождения коксующихся углей на северо-востоке района, апатито-нефелиновые, железные и медно-никелевые руды в западной части. На базе этих месторождений создано мощное предприятие чёрной металлургии, комбинат «Апатит», производящий сырьё для фосфатных удобрений, и металлургический комбинат «Североникель». В районе создана большая рыболовная флотилия на базе незамерзающего порта. Здесь очень низкая плотность населения, преобладает городское население.

Ответ: ..... экономический район.

**21. Определите регион России по его краткому описанию.**

Главная черта географического положения района — приграничное и приморское положение. Здесь расположен один из крупнейших городов России — порт международного значения, один из научных, административных и культурных центров страны. На формирование природы значительное влияние оказало древнее оледенение. Избыточное увлажнение способствует формированию густой сети рек и озёр. Полезные ископаемые имеют преимущественно местное значение. Основу хозяйства района составляет наукоёмкое машиностроение, судостроение, развита химическая промышленность (изделия из резины, нефтехимия). Население концентрируется в основном в городах, многие из которых довольно древние. Процент городского населения самый высокий в России — 87%.

Ответ: ..... экономический район.

**22. Определите регион России по его краткому описанию.**

Этот экономический район расположен на территории с разнообразными природными условиями и ресурсами. Здесь сконцентрирована значительная часть промышленного потенциала страны. Машиностроение специализируется на производстве станков, приборов, электротехнического и электронного оборудования, автомобилей и самолётов. Другая важная отрасль специализации района — высокоразвитая химическая промышленность: производство азотных и фосfatных удобрений, синтетических смол, пластмасс, резинотехнических изделий. Район исторически занимает ведущее место по производству тканей. Сельское хозяйство производит разнообразную продукцию (зерновые, технические и плодово-овощные культуры). Мощная пищевая промышленность развита в многочисленных городах региона.

Ответ: ..... экономический район.

**23. Определите регион России по его краткому описанию.**

Этот экономический район расположен в европейской части России. Здесь он занимает самую большую площадь, но при этом имеет самую низкую численность населения. Район специализируется на заготовке древесины, производстве металла и сырья для химической промышленности. Моря, омывающие

регион, имеют большое значение для рыболовства, внешней торговли. Здесь построена опытная приливная электростанция. Население сосредоточено в южных областях района, городское население составляет около 76%.

Ответ: ..... экономический район.

**24. Определите регион России по его краткому описанию.**

Экономический район расположен в благоприятных климатических условиях, которые обусловили высокое развитие сельского хозяйства. Здесь выращивают зерно, сахарную свёклу, подсолнечник, табак, чай, цитрусовые. Пищевая промышленность является ведущей среди других отраслей. Транспортные связи определили развитие металлоёмкого машиностроения (крупнейшее производство зерно- и кормоуборочных комбайнов). Общегосударственное значение имеет курортное хозяйство. Население отличается сложным национальным составом.

Ответ: ..... экономический район.

**25. Определите регион России по его краткому описанию.**

Экономический район отличается выгодным экономико-географическим положением. Промышленность специализируется на производстве сложной наукоёмкой продукции и опирается на высококвалифицированные трудовые ресурсы. Здесь развито железнодорожное машиностроение, производство станков, авиационная промышленность. Большое значение для машиностроения имеет и чёрная металлургия. Производство синтетических смол, пластмасс и химических волокон ориентировано как на потоки нефти из других регионов, так и на потребителя. Здесь развита также целлюлозно-бумажная промышленность, которая обеспечивает ведущие полиграфические предприятия страны, издающие более половины книг и газет России.

Ответ: ..... экономический район.

**26. Определите регион России по его краткому описанию.**

Район расположен в самой континентальной и засушливой части Русской равнины. Здесь природные зоны сменяются от лесов на севере до полупустынь на юге. Агроклиматические

ресурсы благоприятны для ведения сельского хозяйства, только частые засухи могут наносить ущерб. Важнейшая отрасль промышленности — машиностроение, где велика доля научёных отраслей. Регион называют «автомобильным цехом» страны, кроме того, он занимает первое место в стране по уровню развития химической промышленности. Здесь есть запасы нефти и газа, построен целый каскад ГЭС. Население многонационально, преобладают русские, есть республики, где большая часть верующего населения исповедует ислам и буддизм. Средняя плотность населения довольно высокая.

Ответ: ..... экономический район.

**27. Определите регион России по его краткому описанию.**

Природная особенность территории этого района — невысокие разрушенные горы. Эти горы обусловили необыкновенное разнообразие полезных ископаемых магматического и осадочного происхождения. Из-за того что горы разрушены, полезные ископаемые легкодоступны, давно добываются, поэтому многие месторождения уже истощены. Здесь развита металлургия, с которой связано металлоёмкое машиностроение. Нефтяные и газовые месторождения стали основой для развития нефтехимии. Месторождения калийных солей позволили развить производство калийных удобрений. Промышленное развитие района породило много экологических проблем. Население многонационально, преобладают русские.

Ответ: ..... экономический район.

**28. Определите регион России по его краткому описанию.**

Этот регион имеет большую протяжённость с севера на юг, на севере омывается холодным Карским морем. Рельеф территории плоский с незначительным уклоном к северу, что, наряду с достаточным увлажнением, порождает заболоченность территории. Здесь расположена самая крупная заболоченная территория мира. Регион богат запасами нефти и газа, на юге — коксующегося угля. Население сосредоточено вдоль южной границы района, так как на севере довольно суровые климатические условия, которые сильно осложняют добывчу полезных ископаемых.

Ответ: ..... экономический район.

**29. Определите регион России по его краткому описанию.**

Этот регион — один из наименее освоенных из-за суровых природных условий. Большую часть территории занимает плоскогорье, на юге высокие горы. Важнейшая особенность природы — широкое распространение многолетней мерзлоты. Регион слабо освоен в транспортном отношении: отсутствуют железные дороги, проходящие через его территорию с юга на север, нет крупных широтных автомагистралей. Это мешает освоению природных богатств, которые есть в регионе (железные руды, цветные металлы, золото, алмазы, сырьё для химической промышленности). Многие месторождения разрабатываются открытым способом (алмазоносные трубки). Мировую известность имеет месторождение медно-никелевых руд. На юге района расположен крупнейший буроугольный бассейн. На реках построен каскад ГЭС, энергию которых используют для выплавки цветных металлов. Регион богат лесом, здесь расположен крупнейший лесопромышленный комплекс.

Ответ: ..... экономический район.

**30. Определите регион России по его краткому описанию.**

Этот район имеет выгодное экономико-географическое положение, которое позволяет осуществлять связь с развитыми странами мира. Для территории характерно избыточное увлажнение, заболоченность земель, которые осложняют ведение сельского хозяйства. Условия позволяют выращивать лён, картофель и овощи. Район специализируется на продукции машиностроения (судостроение, оборудование для электростанций, оптико-механическое объединение, электронное оборудование). На формирование хозяйства района значительное влияние оказывает крупнейший город региона, который является культурным, научным, промышленным центром всей страны и вторым городом по численности населения.

Ответ: ..... экономический район.

**31. Определите регион России по его краткому описанию.**

Этот район имеет большую протяжённость с севера на юг, которая обусловила большое разнообразие природных условий. Регион богат полезными ископаемыми, которые пока используются недостаточно интенсивно из-за их удалённости от эко-

номических центров. Значительное место в хозяйстве занимает добыча и обогащение руд цветных и драгоценных металлов: олова, вольфрама, цинка, свинца и золота. Важное место занимает рыбная промышленность. Район занимает первое место в России по добыче и переработке морепродуктов. На юге района развита лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность. Сельское хозяйство на севере представлено оленеводством, на юге района выращивают овощи, зерновые культуры (рис, сою), а также плодовые деревья.

Ответ: ..... экономический район.