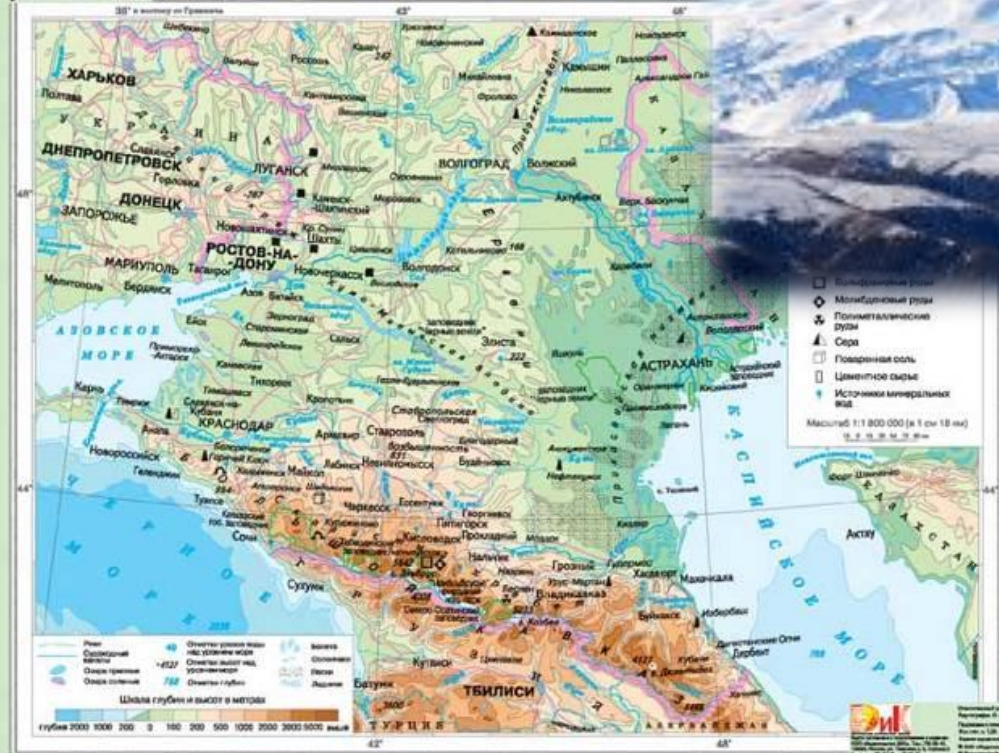


СЕВЕРНЫЙ КАВКАЗ ХОЗЯЙСТВО.

Пр

ГЕОГРАФИЯ
учебное пособие

ЮЖНАЯ РОССИЯ. Физическая карта



План

- **Этапы хозяйственного освоения Северного Кавказа.**
- **Хозяйство Северного Кавказа:**
 - **Агропромышленный комплекс**
 - **Машиностроение**
 - **ТЭК**
 - **Курортное хозяйство**
 - **Туризм**
- **Значение Кавказа для России в наши дни.**
- **Проблемы и перспективы региона.**



КАВКАЗ

**ЭТАПЫ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ОСВОЕНИЯ
ТЕРРИТОРИИ**

І ЭТАП

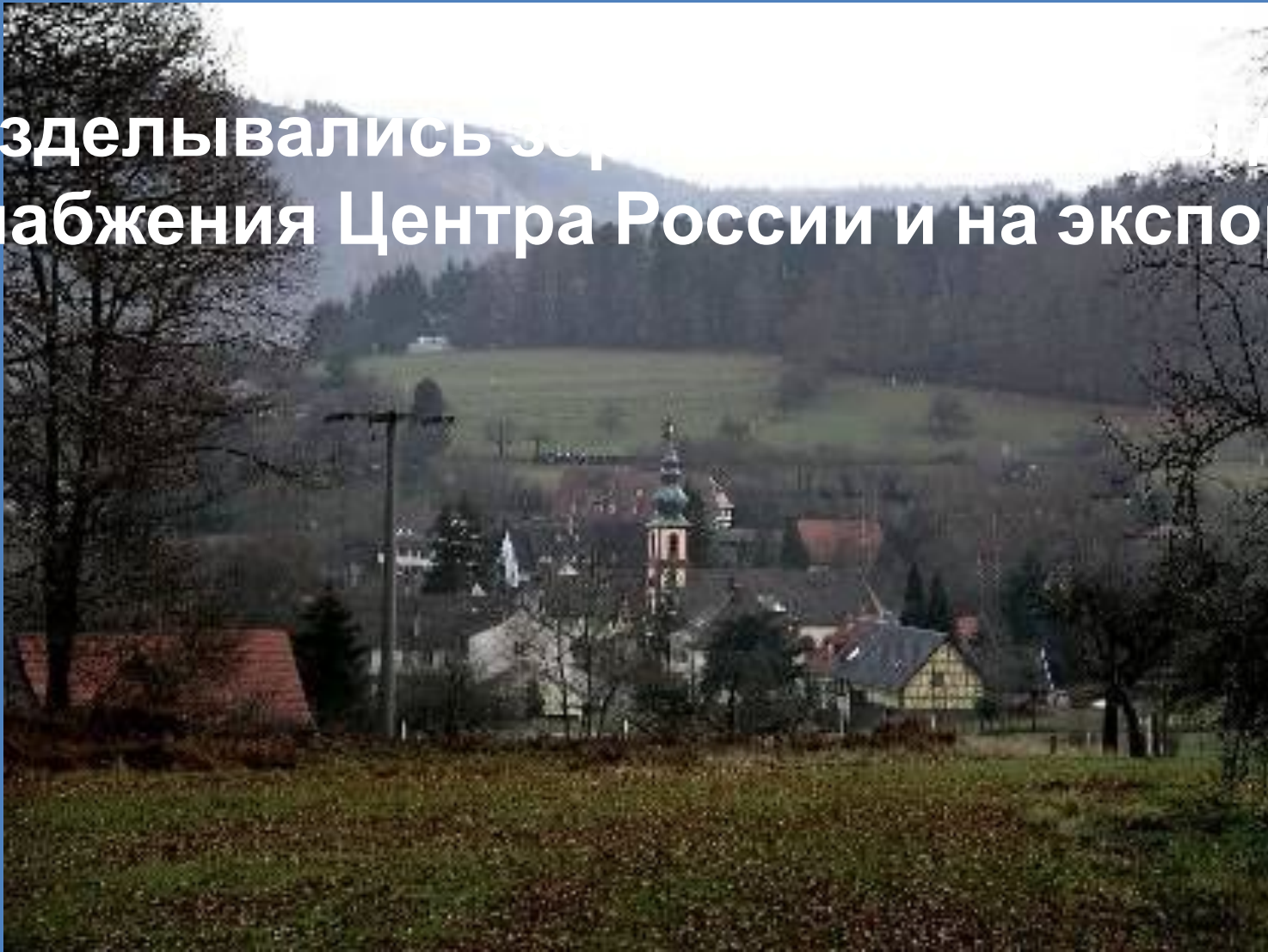
До присоединения к России в горах и на равнинах Северного Кавказа в основном занимались пастбищным животноводством, земледелие имело небольшое значение.



Русские заселяли равнины.

**В конце XIX в. район стал, по тем
временам, крупным, передовым с/х**

**Возделывались зерновые культуры для
снабжения Центра России и на экспорт.**



II ЭТАП

На развитие района сильно повлияло строительство железной дороги Ростов-Баку (1870 г).

В последствии - автодорога и линии электропередач.

Затем нефтепровод.

Это способствовало ещё большему развитию и заселению территории.



СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА, схема



Сокращения:

- А.-Р. — Армавир-Ростовский
- Б. — Белореченская
- В. — Волгодонская
- С.-Е. — Староминская-Ейская
- С.-Р. — Сосыка-Ростовская
- Т. — Тимашевская
- Х. — Хаджох
- Ч.-У. — Червленая-Узловая

Цифрами обозначены:

- 1 Адыгейская АО
- 2 Карачаево-Черкесская АО
- 3 Кабардино-Балкарская АССР
- 4 Северо-Осетинская АССР
- 5 Чечено-Ингушская АССР

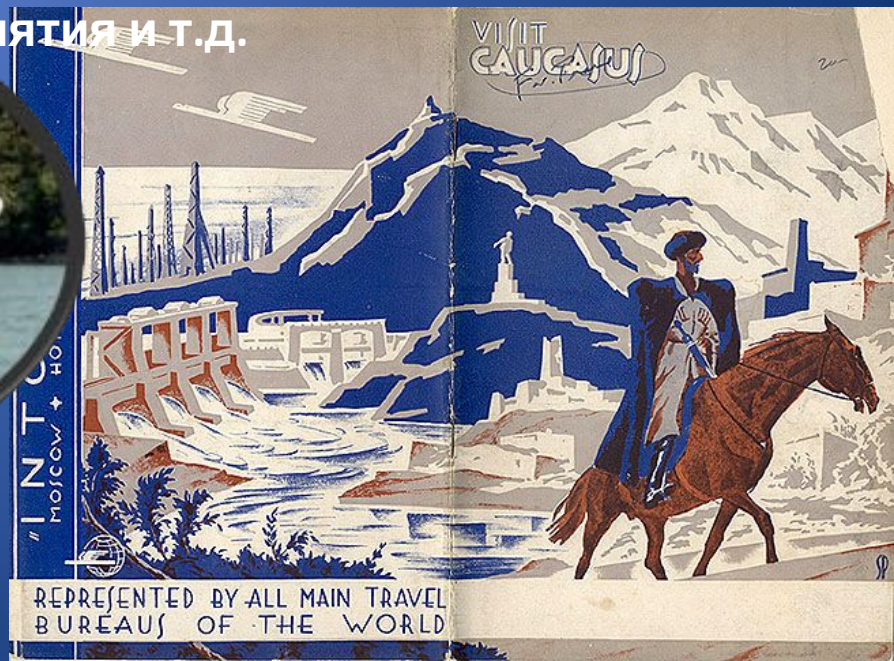
III ЭТАП

В годы первых пятилеток.

С.К. развивался как крупный район сельского хозяйства, с/х машиностроения и пищевой промышленности:

- ✓ В Ростове построен крупнейший в мире завод «Ростсельмаш»
- ✓ Развивалась угольно-металлургическая промышленность (Восточный Донбасс)
- ✓ Создано Центральное конструкторское бюро морского самолётостроения (Таганрог). Сейчас – центр проектирования и строительства гидросамолётов.

✓ В менее развитых аграрных республиках строились новые и развивались старые города, промышленные предприятия и т.д.



IV этап. ПОСЛЕ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

район продолжал развиваться как
аграрный,

но росла и доля промышленности.

Были построены:



Цимлянская ГЭС на Дону



Чиркейская ГЭС на Сулаке (Дагестан)

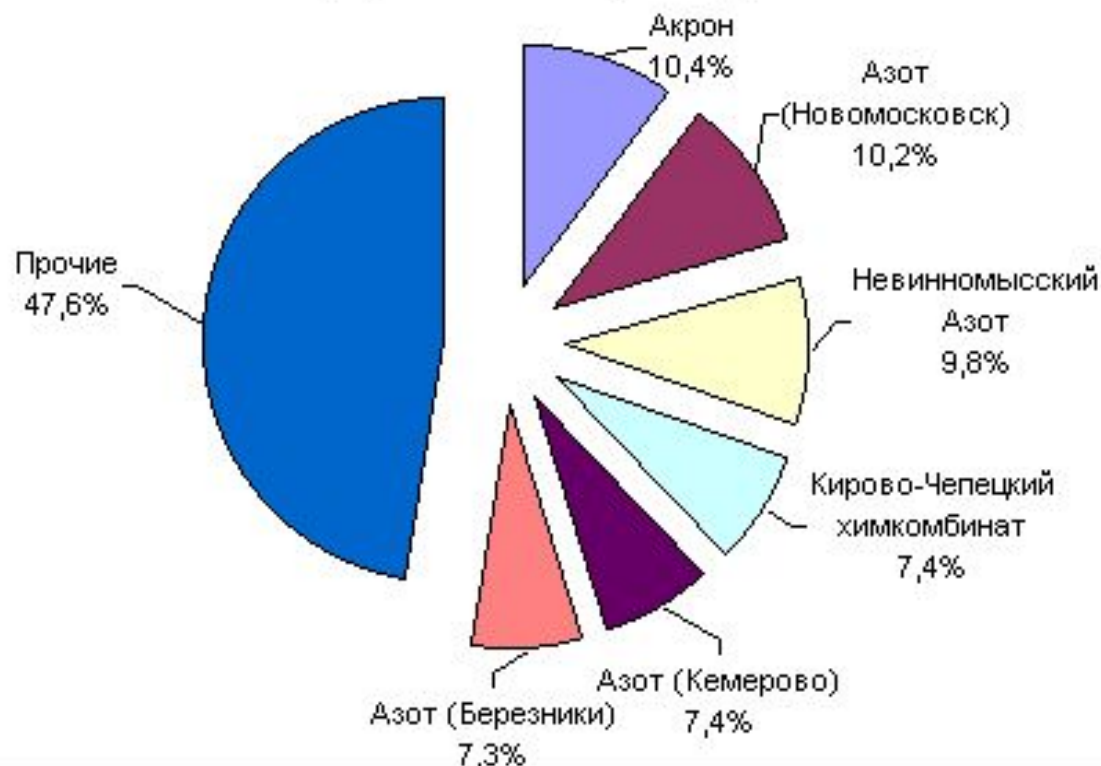
Миатлинская
ГЭС-
третья
ступень
Сулакского
каскада



Завод азотных удобрений в Невинномысске



Доля крупнейших производителей азотных удобрений в
общероссийском производстве



Азотные удобрения очищают атмосферу



Завод по производству электровозов в Новочеркасске



Завод по производству электровозов в Новоцаркесске

1961 г.





Ростовский вертолётный завод.





**Добыча нефти и газа в Ставропольском
и Краснодарском краях.**



**Разработка вольфрамово-
молибденовых руд в Кабардино-
Балкарии**



ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Минеральные ресурсы

- - каменный уголь
- ▲ - нефть
- △ - газ
- - вольфрамовые руды
- ◇ - молибденовые руды
- ⊕ - полиметаллические руды
- ⊙ - минеральные источники

-  - районы с благоприятным сочетанием климатических условий и почв для развития растениеводства
-  - районы с благоприятными условиями для развития животноводства



IV этап

ЗНАЧЕНИЕ КАВКАЗА ДЛЯ РОССИИ В НАШИ

После распада СССР значение Кавказа возросло или
ДНИ
СНИЗИЛОСЬ?

Аргументируйте свой ответ

**Найдите полный ответ
в § 30 на стр.128-129**

Хозяйство Европейского Юга

Отрасли специализации:

- Агропромышленный комплекс
- Машиностроение
- ТЭК
- Курортное хозяйство
- Туризм

АПК Северного Кавказа



Агропромышленный комплекс (АПК)

Более 50 % продукции Европейского Юга дает АПК. Благоприятные почвенно-климатические условия позволяют выращивать здесь многие продовольственные культуры.

ЗЕРНОВЫЕ

- **Озимая пшеница** (Кубано-Приазовские равнины, Ставрополье, Сальские степи)
- **Кукуруза** (Ставрополье, предгорные и горные районы)
- **Рис** (низовья Дона, Кубани, Терека)



ТЕХНИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

- Подсолнечник (Краснодарский край)
- Табак (Черноморское побережье)



ВИНОГРАДАРСТВО

Нижний Дон, Дагестан,
Черноморское побережье



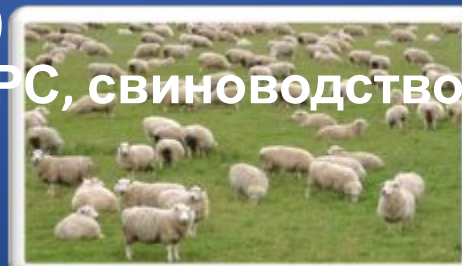
СУБТРОПИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ

- Цитрусовые, чай, гранат
(Черноморское побережье)



ЖИВОТНОВОДСТВО

- Тонкорунное овцеводство
(Ростовская обл, Ставропольский край, Дагестан)
- Разведение КРС, свиноводство,
птицеводство



ЖИВОТНОВОДСТВО

Животноводство – основное занятие в горах. Оно представлено разведением коз и овец. На равнинах Ростовской области, Ставропольского края, Дагестана разводят тонкорунных овец и крупный рогатый скот



Отрасли пищевой промышленности



Машиностроение



Сельскохозяйственное

Ростов-на-Дону, Таганрог,
Миллерово, Новочеркасск,
Краснодар (комбайны,
машины для
возделывания табака,
винограда)



Авиастроение

Таганрог
(самолеты Бе)



Энергетическое

Таганрог
(паровые котлы),
Волгодонск
(оборудование
для АЭС)



Транспортное

Новочеркасск
(электровозы),
Краснодар
(автобусы)



Оборудование для
нефтегазовой и пищевой
промышленности
(Таганрог, Волгодонск)



Топливо-энергетический комплекс (ТЭК)

Развивается на собственном топливе
(нефть, газ, уголь)



ТЭС - Ростовская, Краснодарская,
Ставропольская



ГЭС - Цимлянская,
Чиркейская



АЭС - Ростовская
(Волгодонская)



Рекреационные районы



Черноморское
побережье
Кавказа

Сочи, Анапа,
Геленджик



Кавказские
Минеральные
воды

Пятигорск,
Кисловодск,
Железнодорожск,
Ессентуки



Центральная
часть Кавказского
хребта

Теберда, Домбай,
Архыз,
Приэльбрусье



КУРОРТЫ



Г.
Кисловодск



Г.
Пятигорск



Г.
Железноводск



Г.
Кисловодск



г. Ессентуки

ТУРИЗМ



Архы
3



Теберда



г.
Эльбрус



Приэльбрус
ье



Архыз

ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРНОГО КАВКАЗА



Основные проблемы района:

- **Нарушение земель разработками нефти и газа**
- **Истощение и загрязнение вод и суши**
- **Загрязнение акваторий морей Черного, Азовского и Каспийского**
- **Истощение рыбных ресурсов**
- **Деградация естественных кормовых угодий**
- **Вторичное засоление и дефляция почв**
- **Загрязнение атмосферы**
- **Нарушение режима особо охраняемых территорий.**

Сформулируйте, какие еще

проблемы на Северном

Кавказе?

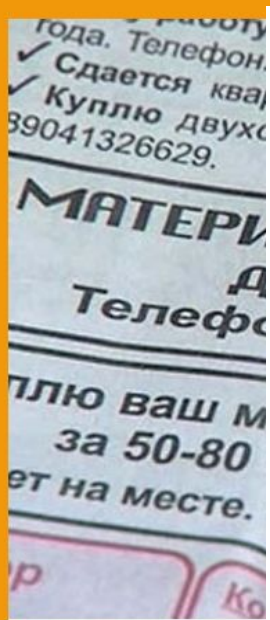
- После распада СССР Черноморское побережье Кавказа стало значительно меньше. Оставался единственный глубоководный порт здесь – Новороссийск. После возвращения Крыма России: на территории Крыма находятся четыре крупных морских торговых порта – Севастополь (наиболее глубоководный), Феодосия, Керчь, Ялта.
- Оставался единственный в России район субтропического климата, рекреационный район Черноморского побережья – узкая полоса Чёрного моря (были: Южный берег Крыма. Западная Грузия,, юг Азербайджана). В настоящее время южная часть Крымского полуострова – субтропический климат

Проблемы

- Плодородные почвы и эффективное сельское хозяйство, в основном, на равнинах Северного Кавказа (были на Украине, в Молдавии и т.д.)
- После распада СССР лишились главной базы Черноморского флота – в Крыму г. Севастополь. Базу было необходимо переносить в район Новороссийска, т.к. срок аренды Россией военно-морской базы в Севастополе заканчивался в 2017 году.

Проблемы

- Коррупция. На Кавказе она приобрела просто угрожающие размеры. В народе даже говорят: «Как-то неудобно не отблагодарить!». Вам готовы продать все



За
КОРРУПЦИЮ



**расплачивается
каждый из нас**

Куда с

Проблемы

- Северный Кавказ относится к районам с низкой водообеспеченностью и высокой концентрацией водопотребителей. Дефицит воды во многом обусловлен интенсивным загрязнением промышленными, бытовыми и сельскохозяйственными стоками.
- В последние годы углубились диспропорции в половом составе населения, связанные с преобладанием женского населения. Мужчины составляют 46,9%, женщины – 53,1%. Возрастная структура населения Северного Кавказа характеризуется повышенной, в сравнении с Россией, в целом долей детей и подростков (24,9%) и более низкой долей лиц трудоспособного возраста (55,0%).

***Северный Кавказ -
многонациональный
регион, где
проживают более 100
национальностей и
народностей.***



***- это
«геополитический
перекресток», где
сталкивались
интересы многих
народов Востока и
Запада, Севера и Юга***

Проблемы

Сформулируйте две самые главные проблемы Северного Кавказа.

- -Северный Кавказ – самый многонациональный район



Проблемы





**Основой мирного
сосуществования народов
Кавказа является терпимость
друг к другу и уважение к чужим
обычаям.**

Общие нравственные ценности



ВЫВОД:

Основой мирного
сосуществования народов
Северного Кавказа является

**Терпимость и уважение
обычаев и традиций всех
народов, проживающих
на Северном Кавказе**

Перспективы развития

В настоящее время Северо-Кавказский район, так же как и другие районы России, испытывает жесточайший кризис, спад производства во всех сферах экономики, что отягощается национальными конфликтами, межэтническими проблемами, проявлениями терроризма.

Поэтому главной задачей перспективного развития этого сложнейшего региона являются стабилизация политической и экономической обстановки, проведение экономических рыночных реформ, развитие многообразия всех форм собственности, предпринимательства и особенно первоочередное решение социальных проблем.

В настоящее время в Северо-Кавказском районе выполняются целевые федеральные программы **«Каспий»** и **«Горы»**, финансируемые из государственного бюджета. **«Каспий»** ставит целью улучшение рыбного поголовья ценных пород на Каспии, реконструкцию и строительство новых портов, освоение континентального шельфа для добычи нефти и газа. Программа **«Горы»** ставит задачей освоение земель предгорий под сельскохозяйственное производство за счет фермерских и личных подсобных хозяйств и развитие

Домашнее задание

□ § 30

□ Уметь формулировать и объяснять сегодняшние проблемы на Северном Кавказе.

