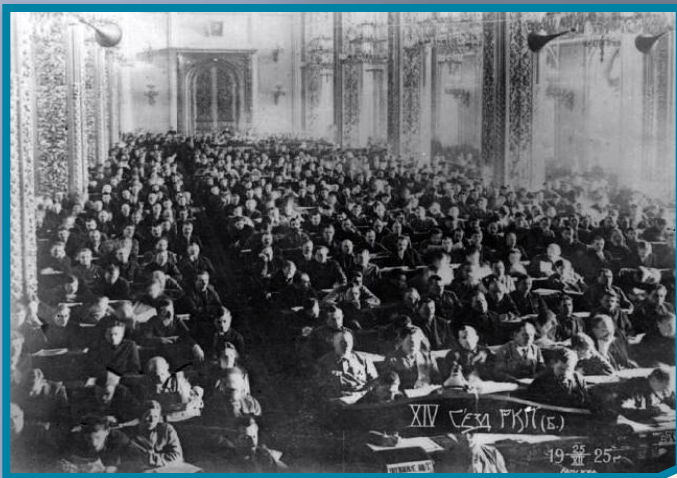


*Сквозь слезы и боль,  
Сквозь пот и усталость,  
Мы вклад свой вносили,  
Чтоб страна развивалась.*

**Социалистическая индустриализация**

## Особенности индустриализации в СССР



XIV съезде ВКП (б)

Курс на социальную индустриализацию Советского Союза на XIV съезде Коммунистической партии большевиков, который проходил в конце декабря 1925 года в Москве.

**Превратить СССР из страны, ввозящей машины и оборудование, в страну, производящую их.**



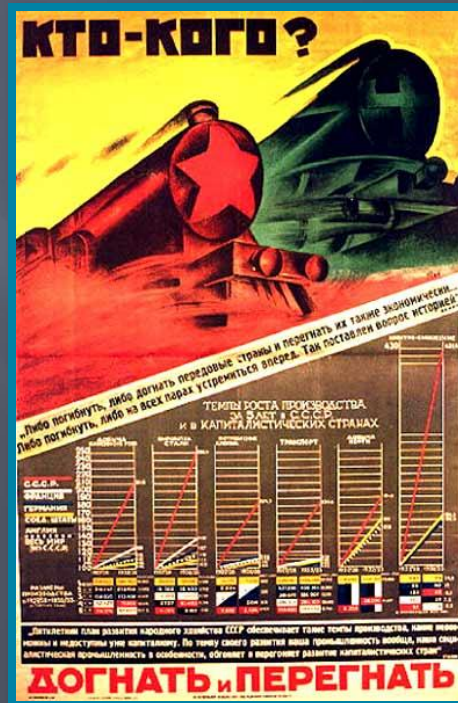
# Особенности индустриализации в СССР



## словарь

**ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ**, процесс создания крупного машинного производства и на этой основе переход от аграрного к индустриальному обществу.

**Индустриализация в СССР** – это преодоление технико-экономической отсталости страны, превращения ее из аграрной в индустриальную; ликвидацию отсталости аграрного сектора экономики, создание оборонной промышленности.



## Особенности индустриализации в СССР

*Какие причины делали индустриализацию  
необходимой?*

*Каковы могли быть ее объективные цели?*

- В 1928 году вся страна за день выпускала 2 грузовика и 3 трактора. За рубежом закупили около четверти текстильного оборудования, более половины паровых турбин, почти 70% металлорежущих станков и тракторов.
- Сталин говорил “мы отстали от передовых стран на 50-100 лет. Мы должны пробежать это расстояние в 10 лет...либо нас сомнут”.
- заговор “империалистических держав” против СССР, целью которого является война.

## Особенности индустриализации в СССР

Причины  
индустриализации:




■ **технико-экономическая отсталости страны;**

■ **зависимость СССР от импорта машин и оборудования (это приводило к ослаблению обороноспособности страны);**

■ **ликвидация отсталости аграрного сектора;**

**Цели  
индустриализации:**



**■ технико-экономическая отсталости  
страны;**

**■ достижение экономической независимости;**

**■ создание мощной оборонной  
промышленности;**

**■ развитие базовых отраслей  
промышленности  
( топливной, металлургической, химической,  
машиностроения).**

На пленуме ЦК в апреле 1929 г. победила точка зрения И.В. Сталина, группу Бухарина обвинили в правом уклоне. Был взят курс на форсированную индустриализацию.

Это означало конец НЭПа в промышленности.

«Щадящий» вариант индустриализации постепенного накопления ресурсов через продолжение НЭПа.

Вариант форсированной индустриализации, необходимость которой обосновывалась внешнеполитической угрозой.



«Мы отстали от развитых стран на 50-100 лет. Мы должны пробежать это расстояние за 10 лет. Либо мы сделаем это, либо нас сомнут»

***Сравни два пути индустриализации.  
В чем заключались особенности  
советской индустриализации?***

Задача 10 индустриализации

**с легкой  
промышленности.**

**с тяжелой  
промышленности.**

**Источники индустриализации**

**Извне: ограбление  
колоний,  
неравноправный  
торговый обмен,  
военные контрибуции,  
иностранные займы.**

**Внутренние резервы:  
вывоз сырья,  
продовольствия,  
полезных ископаемых,  
произведений  
искусства.**



# Особенности индустриализации в СССР

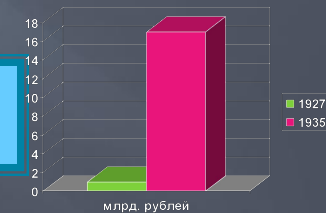
**Предположите, а где взять средства для проведения индустриализации?**

■ **Ограбление крестьянства.**



■ **Хлебный экспорт ( страна на карточках)**

■ **Займы у населения**



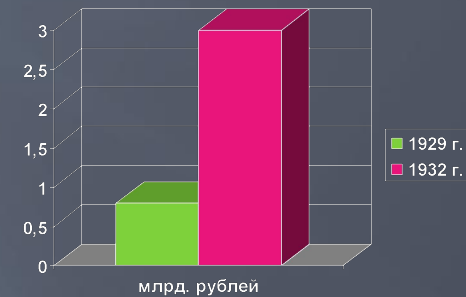
■ **Повышение цен на вино-водочные изделия**

# Особенности индустриализации в СССР



■ Организация социалистического соревнования и ударничества

■ Эмиссия (рост денежной массы);



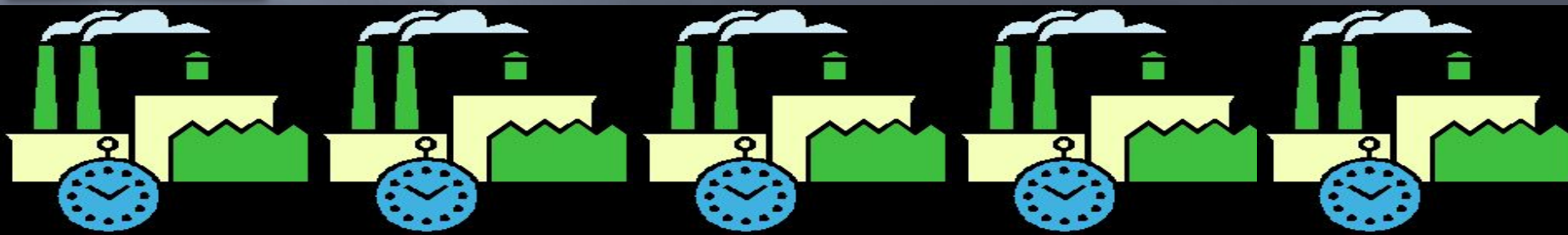
■ Перераспределение средств бюджета в пользу индустриальных отраслей

## Первая пятилетка 1928-1932 гг.

В мае 1929 г. на V всесоюзном съезде Советов был утвержден первый пятилетний план экономического и социалистического развития СССР.



*«Пятилетку в четыре года»*



## Первая пятилетка



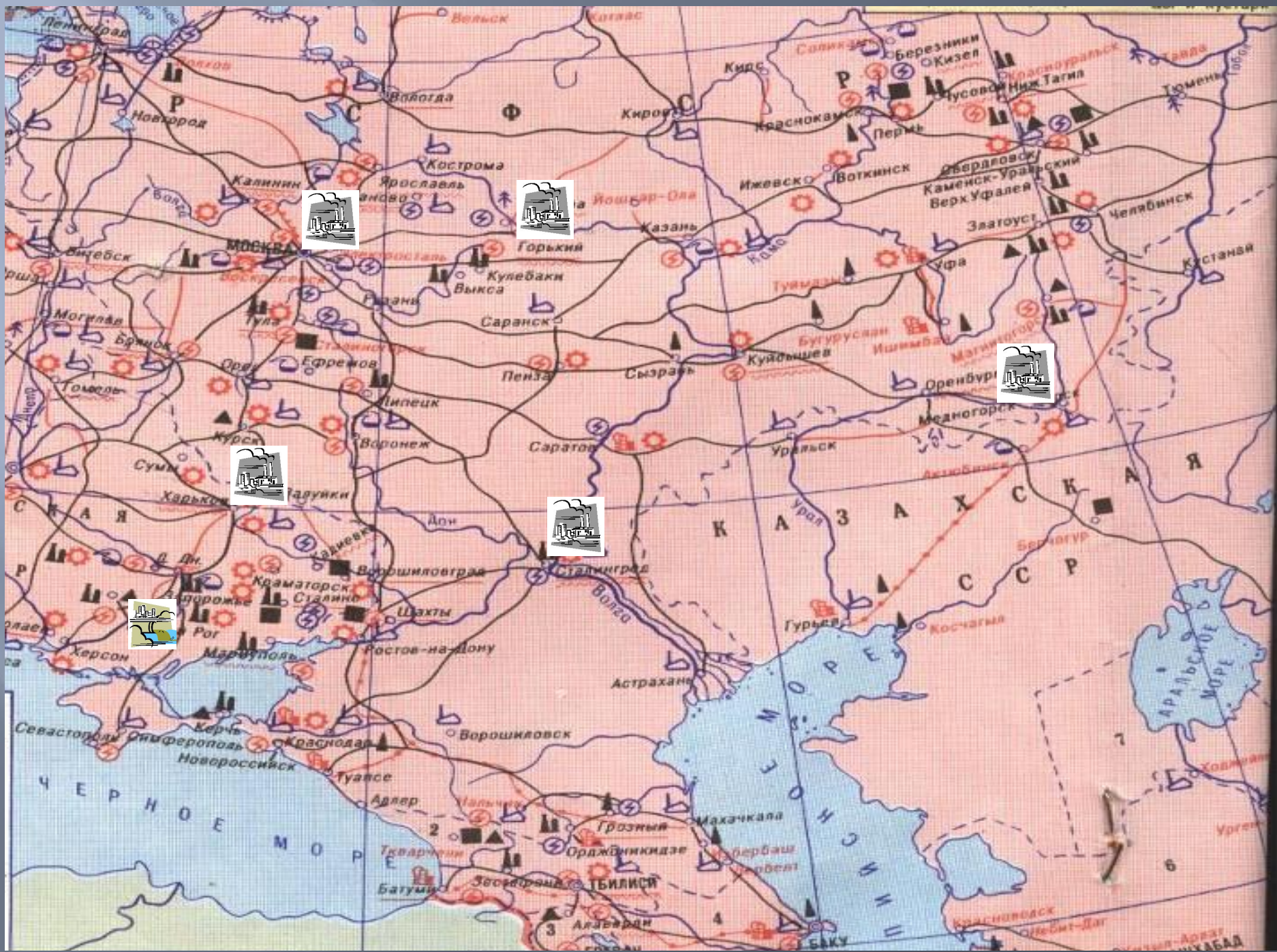
Миллионы людей с огромным энтузиазмом почти бесплатно работали на стройках пятилетки. По всей стране развернулось соревнование под лозунгом «Отнимем год у пятилетки, выполним пятилетку в четыре года!».

## Первая пятилетка



**Московский автомобильный завод**

**Задания первой пятилетки выполнить полностью не удалось, но был сделан значительный шаг вперед. Производство продукции тяжелой промышленности выросло в 2.8 раза, машиностроения- в 4 раза. Вступили в строй:**



## Первая пятилетка

В стране возникли новые отрасли промышленности:



авиационная

тракторная



химическая

электроэнергетическая



## Социальные проблемы первой пятилетки



**Для выполнения планов требовалось огромное количество рабочей силы. В короткий срок была ликвидирована безработица. В 1930 г. В СССР была закрыта последняя биржа труда. Однако на стройках пятилетки применялся в основном неквалифицированный труд, ощущалась острая нехватка инженерно-технических кадров.**



## Социальные проблемы первой пятилетки

### **Какие условия труда были на стройках первых пятилеток?**

**«Работали круглые сутки. Ночью площадку освещали прожектора, ночные смены не хотели снижать выработку. Когда на половине котлована вдруг обнаружили плавуны, продолжали рыть, стоя по пояс в ледяной воде... Земляные работы не прекращались и тогда, когда сильные морозы сковывали вязкую, глинистую почву площадки. Экскаваторщики задыхались на морозе, но каменную землю надо было во что бы то ни стало разломать.»**

**Бардин И.П. «Жизнь инженера»**

## Социальные проблемы первой пятилетки

### Только факты.

За годы первой пятилетки было подготовлено 128, 5 тыс. специалистов с высшим и средним образованием.



Было увеличено количество высших и средних технических учебных заведений. Стали создавать вечерние отделения при институтах, промышленные академии и заводы-втузы. Лучшие молодые люди направлялись на учебу по путевкам партийных и комсомольских организаций.

## Социальные проблемы первой пятилетки

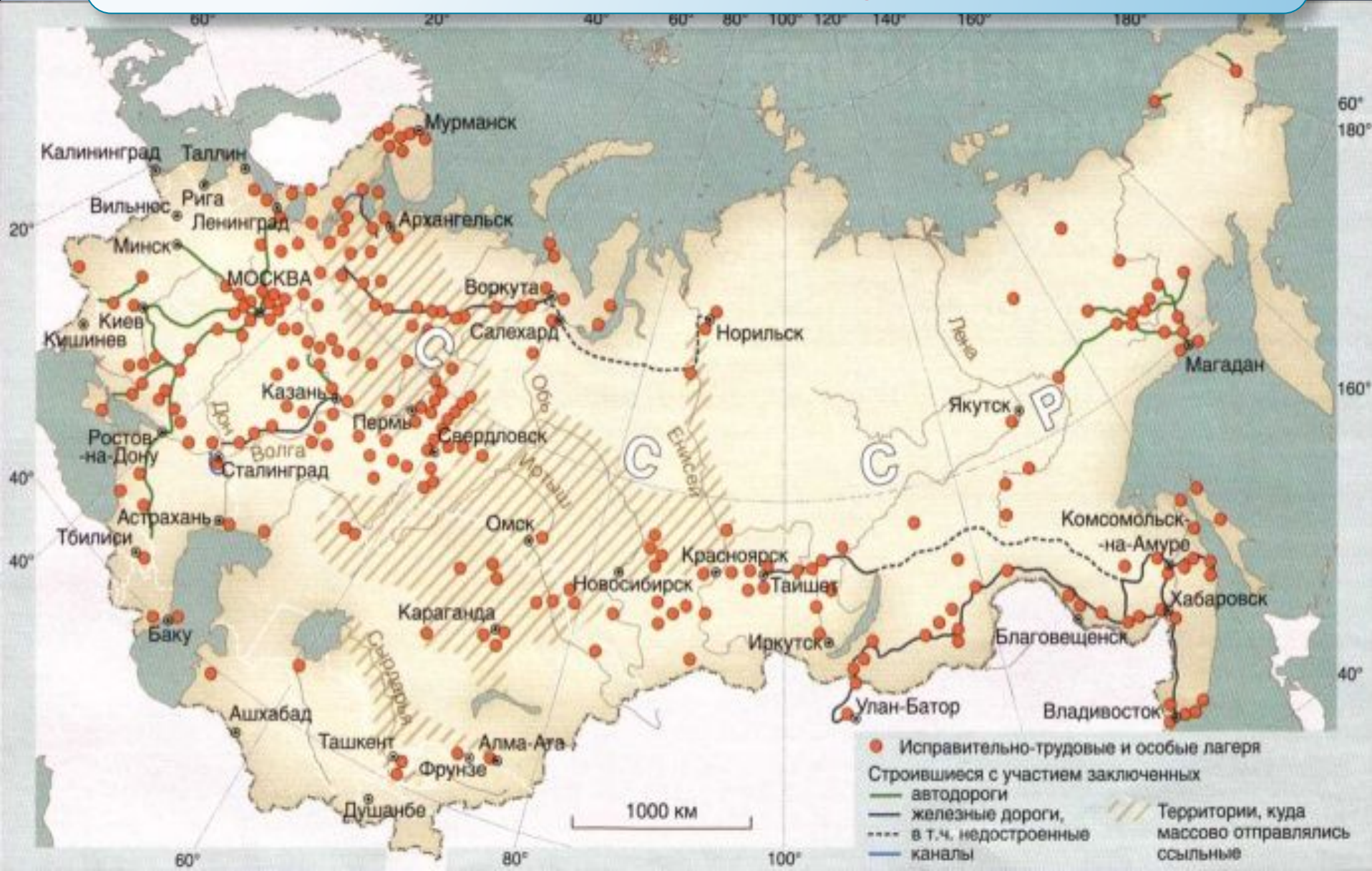


В 1930 г. Госплан СССР издал распоряжение о включении труда заключенных в плановую экономику. С этой целью в качестве подразделения наркомата внутренних дел было создано **Главное управление лагерями (ГУЛАГ).**

## ***Каковы условия труда заключенных?***

**“С начала 30-х гг. индустриализации труд заключенных использовали на стройках, направляли на самые тяжелые работы: прокладывали каналы, строили железные дороги, шахты. 13 февраля 1931 г. совет труда и обороны принял постановление о строительстве канала, соединяющего Балтийское и Белое моря. На этой трассе 227 км нашли свою смерть тысячи заключенных. Всего за 20 месяцев – с сентября 1931 года по апрель 1933, канал был возведен. Из отпущенных государством на строительство 400 млн. руб. потратили всего 95 млн.. Дневная норма для каналоармейца – “два кубометра гранитной скалы, и 100 метров вывоза его на тачке”. Почти без сна работали заключенные, т.к. канал нужно было сдать раньше запланированного срока.**

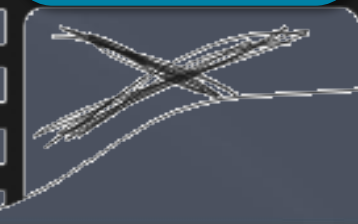
# Какие выводы можно сделать, глядя на карту?



# Проанализируйте данные таблицы.

Какие выводы можно сделать?

Количество заключенных в ГУЛАГе	
Год	Всего заключенных
1934	510 307
1935	965 742
1936	1 296 494
<b>1937</b>	<b>1 196 369</b>
1938	1 881 570
1939	1 672 438
1940	1 659 992
1941	1 929 729
1942	1 777 043
1943	1 484 182
1944	1 179 819
1945	1 460 677
1946	1 703 095
1946	1 721 543
1948	2 199 535
1949	2 356 685
1950	2 561 351
1951	2 528 146
1952	2 504 514
1953	2 468 524



## Второй пятилетний план



**XVII съезд ВКПБ утвердил второй пятилетний план развития народного хозяйства на **1933-1937** гг. Рост легкой промышленности должен был превзойти развитие тяжелой.**

## Второй пятилетний план 1933-1937 гг.



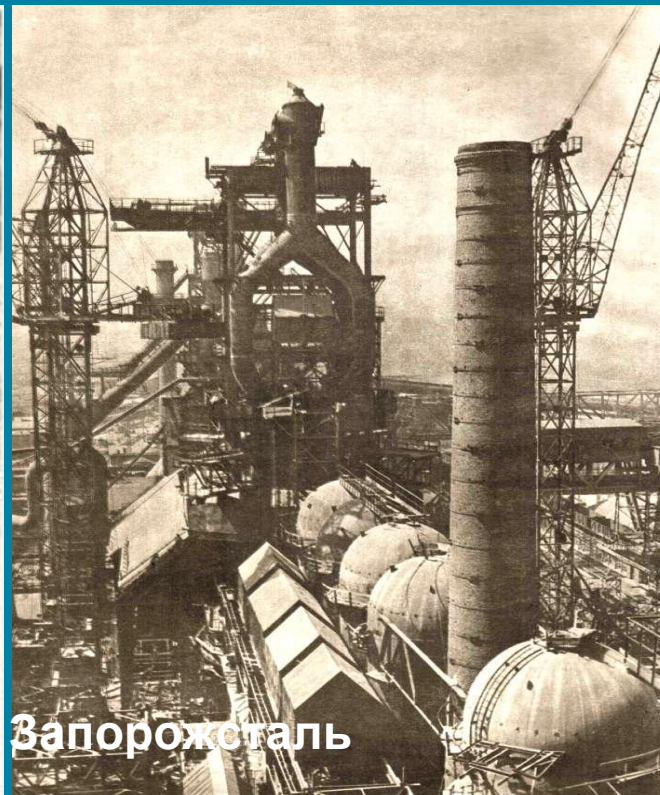
**РАБОТАТЬ ТАК, ЧТОБЫ ТОВАРИЩ СТАЛИН СПАСИБО СКАЗАЛ!**

**Вторая пятилетка превратила страну в индустриальную, экономически независимую державу. Производство продукции всей промышленности к к. 1937 г. Выросло по сравнению с 1932 г. В 2,2 раза, по сравнению с 1928 г. в 4,5 раза.**



*Заводы – вставляйте,  
Шеренги – смыкайте!*

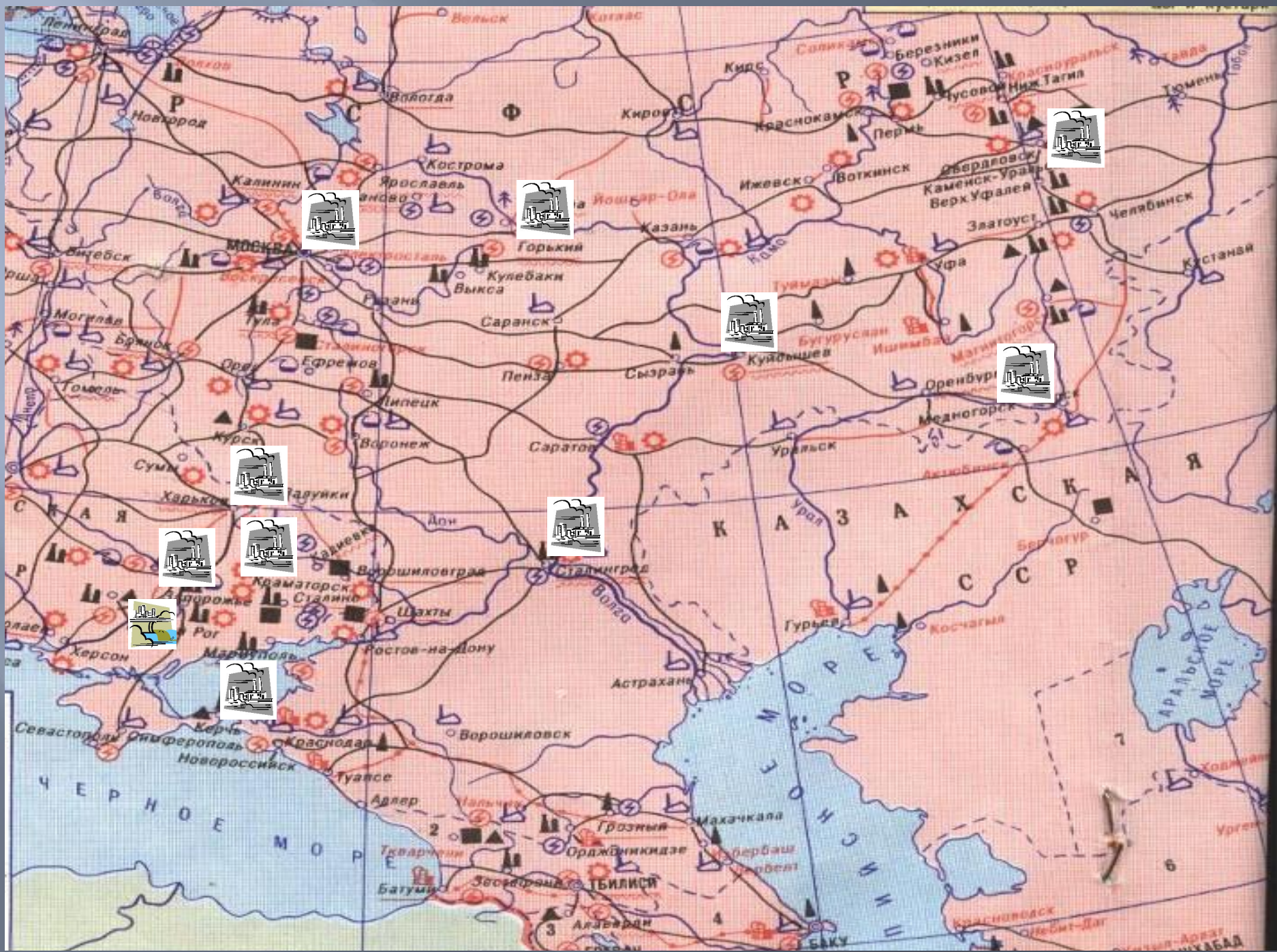
## Второй пятилетний план



Азовсталь и Запорожсталь



**Свыше 80% всей промышленной продукции дали вновь построенные или реконструированные предприятия. За 10 лет ценой невероятных усилий и лишений СССР обогнал по своей индустриальной мощи ведущие государства Европы.**



## Положение рабочих. Стахановское движение.

Вторая пятилетка была объявлена временем поворота к человеку.

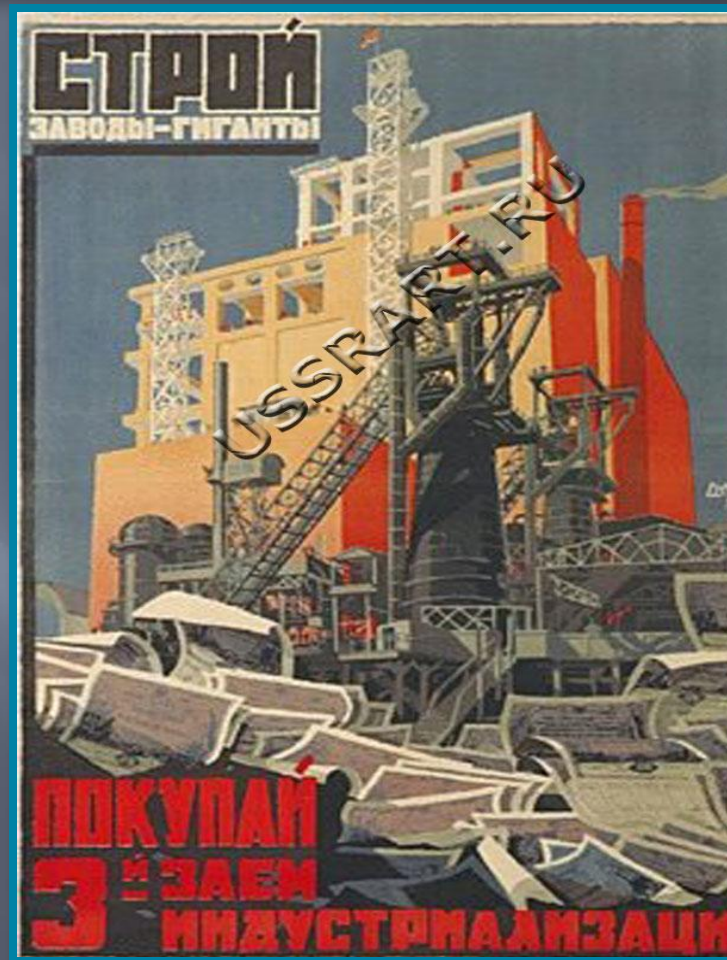


*«Человек- самый ценный капитал»  
«Кадры решают все».*

1 января 1935 г. Были отменены карточки на продовольствие. Были отменены коммерческие и введены единые цены значительно выше прежних.



## Положение рабочих. Стахановское движение.



Рабочие в принудительном порядке должны были подписываться на государственный заем. Эти деньги шли на нужды индустриализации.

## Положение рабочих. Стахановское движение.



**Жилищная плата была низкой, но жилищные условия не улучшались, население городов постоянно увеличивалось. Рабочие жили, как правило, в коммунальных квартирах или бараках без всяких удобств.**

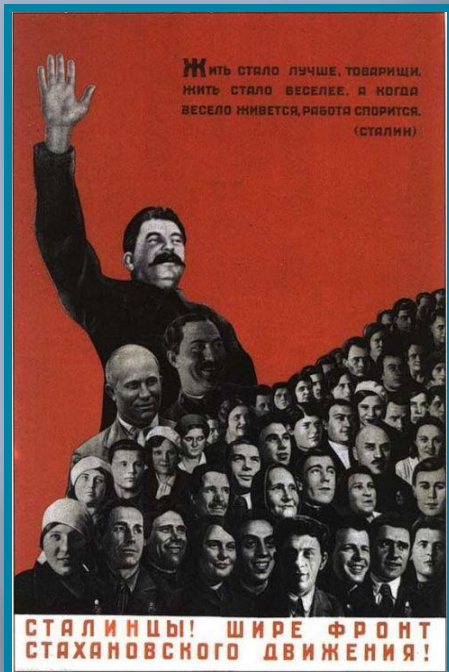
## Положение рабочих. Стахановское движение.



По полюсу гордо  
шагает  
Меняет течение рек  
Высокие горы  
сдвигает  
Советский простой  
человек.

В августе 1935 г. Беспартийный шахтер **Алексей Стаханов** вырубил за смену 102 т. угля вместо 7 т. по норме. Почин Стаханова подхватили другие шахтеры, он распространился во многих отраслях промышленности.

## Положение рабочих. Стахановское движение.



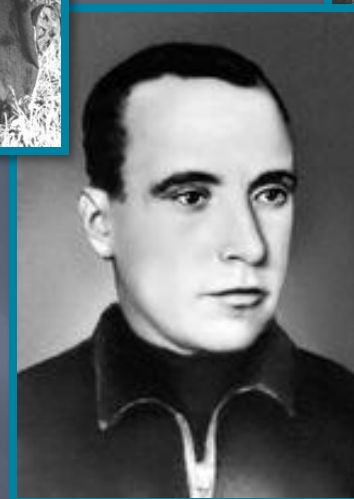
П. Ангелина



Е.В. и М.И.  
Виноградовы



Н.А. Изотов



А.Х. Бусыгин

Газеты сообщали о достижениях Н.А. Изотова, А.Х. Бусыгина, Е.В. и М.И. Виноградовых. В декабре 1935 г. ЦК ВКП(б) одобрил «инициативу трудящихся». Нормы выработки в промышленности были повышены на **15-20%**

## Что такое стахановское движение?

*«Посоветовались мы тогда с Дусей Виноградовой (мы не сестры, а однофамилицы и подруги) и с общественными организациями и тоже решили поддержать это новое начинание. К этому времени мы перешли на обслуживание 100, а потом 144 станков, но и это не было пределом... У нас появилось много последователей. ».*



М. Виноградова

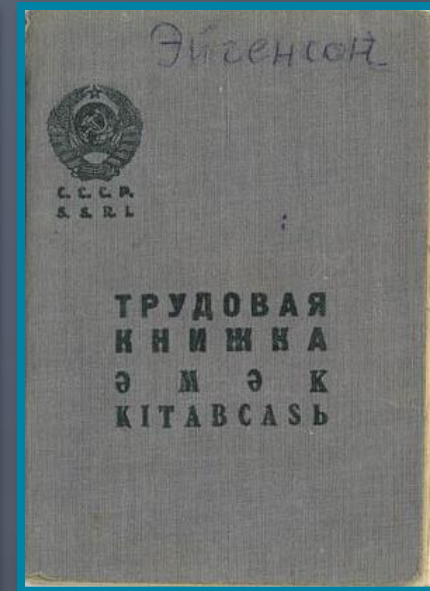
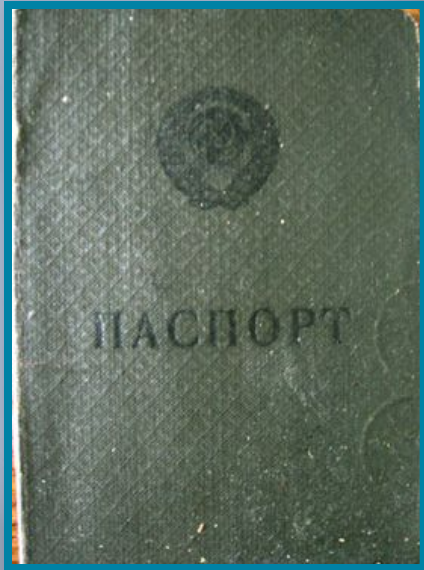


М. Мазай

*«В 1936 г. Макар Мазай установил мировой рекорд, сняв за смену 12 т. Стали с квадратного метра пода печи. Академики нам прямо голову забивали, что больше чем 4 т. С одного квадратного метра площади пода мартеновской печи дать не можем».*  
Москвитин М. «Повесть о Макаре»



## Положение рабочих. Стахановское движение.



В декабре 1938 г. были введены трудовые книжки, необходимые для предъявления при поступлении на работу. В 1932-1933 гг. была введена паспортная система.

## Среднегодовые темпы прироста промышленной продукции в СССР, США, Англии и Франции

Страны	1918–1929 г.	1930–1941 г.
1. СССР		
Вся пром-ть	6,9	16,5
Крупная пром-ть	9,7	18,0
2. США	3,1	1,2
3. Англия	1,2	2,1
4. Франция	7,9	-2,2

## Число построенных, восстановленных и введенных в действие крупных государственных промышленных предприятий

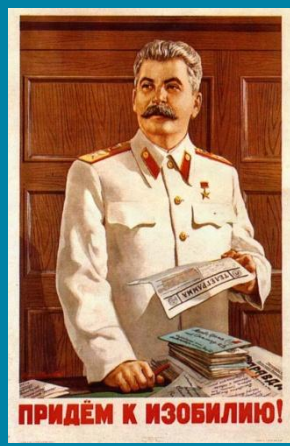
Годы	Число предприятий
1918–1929	2200
1-я пятилетка (1928–1932)	1500
2-я пятилетка (1933–1937)	4500

## Ввод в действие важнейших производственных мощностей

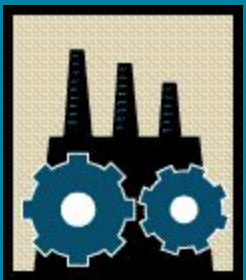
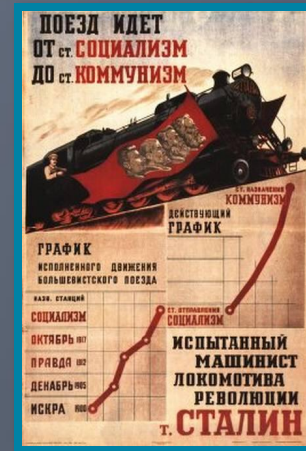
	Фактическая мощность в 1913 г.	Введено мощностей в ходе индустриализации
Уголь, млн. т. в год	29	189
Железная руда, млн. т. в год	9	29
Чугун, млн. т. в год	4,2	14,6
Сталь, млн. т. в год	4,3	13,9
Автомобили тыс. шт.	0	200
Тракторы, тыс. шт.	0	100
Комбайны, тыс. шт.	0	45

***оКакие изменения произошли в экономике в ходе индустриализации?***


***оКакие новые отрасли появились в структуре экономики в ходе индустриализации?***




## Итоги первых пятилеток




Темпы роста тяжелой промышленности в 2-3  
раза выше, чем в 1913 г.



По абсолютным объемам промышленного  
производства- 2-е место в мире (после США)



Сократилось отставание от  
капиталистических стран по производству  
продукции на душу населения.



Среднегодовые темпы роста промышленного  
производства самые высокие в мире- 10-17%

## Итоги первых пятилеток



**СССР превратился в страну, способную производить любой вид промышленной продукции и обходиться без импорта необходимых товаров. Созданный в 30-е гг. экономический потенциал позволил накануне и в годы войны развернуть многоотраслевой военно-промышленный комплекс.**



<http://www.prlib.ru/History/Pages/Item.aspx?itemid=359>

[museum.rosneft.ru](http://museum.rosneft.ru)

[newzz.in.ua](http://newzz.in.ua)

[www.hrono.ru/vkpb\\_17/5\\_5.html](http://www.hrono.ru/vkpb_17/5_5.html)

[astrostudiya.ru/zvezdnye-vojjny-35.html](http://astrostudiya.ru/zvezdnye-vojjny-35.html)

[plakat-ussr.blogspot.com/2006\\_10...ive.html](http://plakat-ussr.blogspot.com/2006_10...ive.html)

[archive.censor.net.ua/go/viewTop...-365484](http://archive.censor.net.ua/go/viewTop...-365484)

[www.liveinternet.ru/photo/248353...7351161/](http://www.liveinternet.ru/photo/248353...7351161/)

[mustagclub.ru/blog/kmk\\_im\\_stalina/](http://mustagclub.ru/blog/kmk_im_stalina/)

[union.makeevka.com/2008/06/09/ch...-avarij/](http://union.makeevka.com/2008/06/09/ch...-avarij/)

[community.livejournal.com/su\\_ind...402.html](http://community.livejournal.com/su_ind...402.html)

[arx.novosibdom.ru/node/2448](http://arx.novosibdom.ru/node/2448)

[www.home-edu.ru/user/uatml/00000...onom.htm](http://www.home-edu.ru/user/uatml/00000...onom.htm)

[focus.ua/history/28369](http://focus.ua/history/28369)

[80.utmn.ru/site/vexi\\_bwar\\_history.html](http://80.utmn.ru/site/vexi_bwar_history.html)

[www.bibliotekar.ru/gulag/31.htm](http://www.bibliotekar.ru/gulag/31.htm)

[mustagclub.ru](http://mustagclub.ru)

[rusarchives.ru](http://rusarchives.ru)

[www.ouqk.ru/uslugi/domami/dogovo...cgoroda/](http://www.ouqk.ru/uslugi/domami/dogovo...cgoroda/)

[kramatorsk.info/talk/index.php%3...D21205.0](http://kramatorsk.info/talk/index.php%3...D21205.0)

[dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/172192](http://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/172192)

[www.ettu.ru/hystory.php](http://www.ettu.ru/hystory.php)

otkritka-reprodukcija.blogspot.c...ive.html

savok.name/486-zaporoje.html

[www.hist.msu.ru/Labour/PHOTO/ussr3.htm](http://www.hist.msu.ru/Labour/PHOTO/ussr3.htm)

<http://vsemonetki.ru/books/item/f00/s00/z0000007/st015.shtml>

babs71.livejournal.com/393443.html

newzz.in.ua/histori/1148841160-s...nie.html

[www.hrono.ru/biograf/bio\\_i/izotov\\_na.php](http://www.hrono.ru/biograf/bio_i/izotov_na.php)

bse.sci-lib.com/particle003427.html

feminisnts.wordpress.com/2010/04...D0%25BC/

zhurnal.lib.ru/p/polo\_m/otec.shtml

omega.gorod.tomsk.ru

vivovoco.rsl.ru/VV/PAPERS/HISTOR...ARTI.HTM

[www.lenta.ru/news/2009/08/12/note/](http://www.lenta.ru/news/2009/08/12/note/)

nepofigizm.ru/zakon-i-repressii-...-18.html

nm.ru/blogs/girlfriendHudo/kaki...\_gulage/

Литература:

1. А.А. Данилов, Л.Г. Косулина История Росс 20-н.21 вв. 9 класс

2. О.В. Арасланова, А.В. Поздеев Поурочные разработки по истории России  
20-н.21 вв. 9 класс