

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

Особенности индустриализации в СССР



XIV съезде ВКП (б)

Курс на социалистическую индустриализацию в Советской России был взят на XIV съезде Всесоюзной 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

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

- В 1928 году вся страна за день выпускала 2 грузовика и 3 трактора. За рубежом закупали 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:**



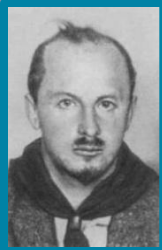
**■ технико-экономическая отсталости
страны;**

■ достижение экономической независимости;

**■ создание мощной оборонной
промышленности;**

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

Дискуссия о выборе темпов, методов и ресурсов индустриализации



Н.И. Бухарин

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



И.В. Сталин

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»

Особенности индустриализации в СССР

Страны запада

СССР

Начало 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

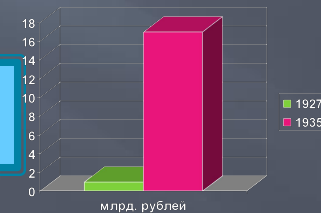
Предположите, а где взять средства для проведения индустриализации?

■ **Ограбление крестьянства.**



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

■ **Займы у населения**



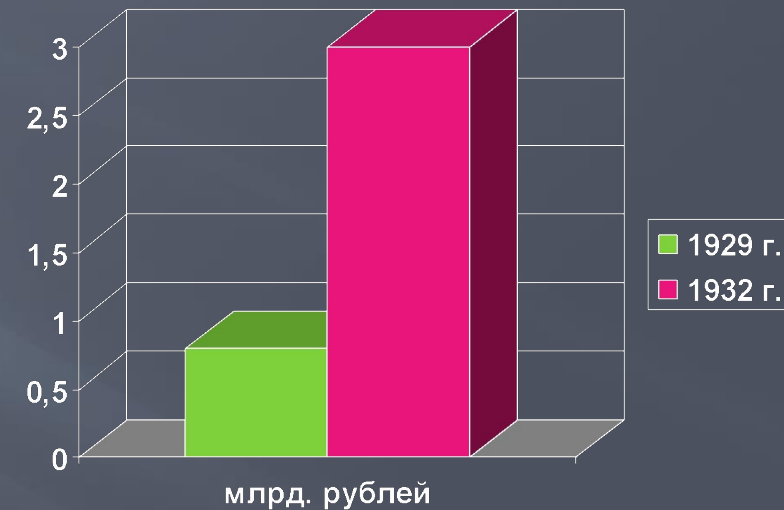
■ **Повышение цен на вино-водочные изделия**

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



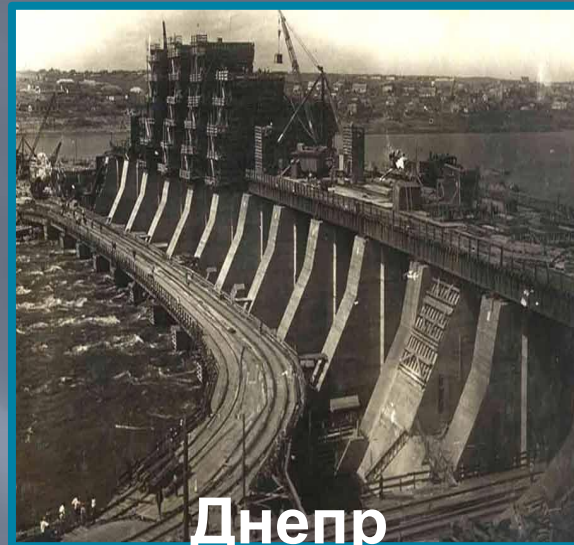
**Московский
автомобильный
завод**



**Шахты
Донбасса**



**Магнитогорский
металлургический
комбинат**



**Днепр
огЭС**

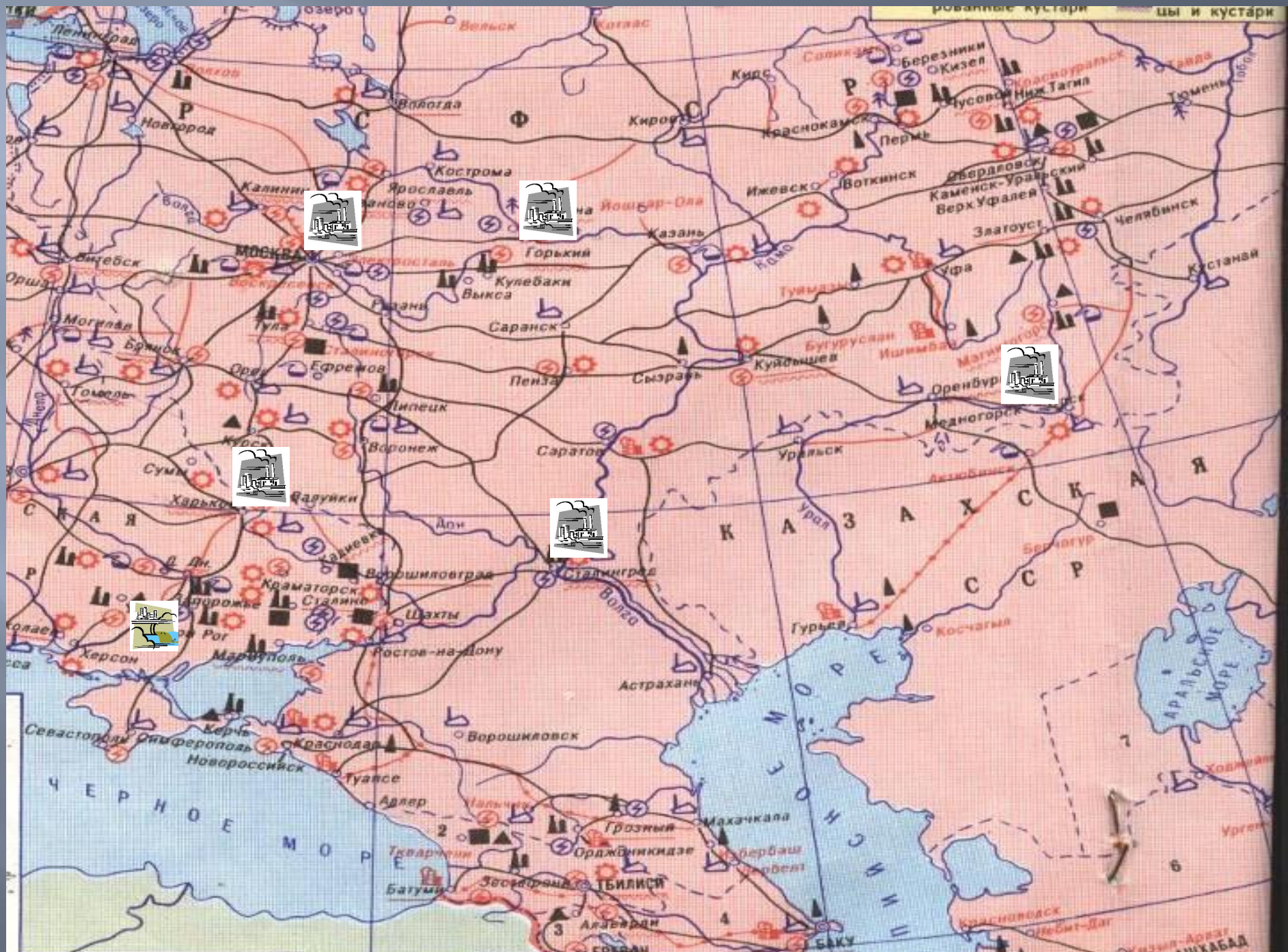


**Кузнецкий
металлургический**



**Сталинградский
тракторный
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

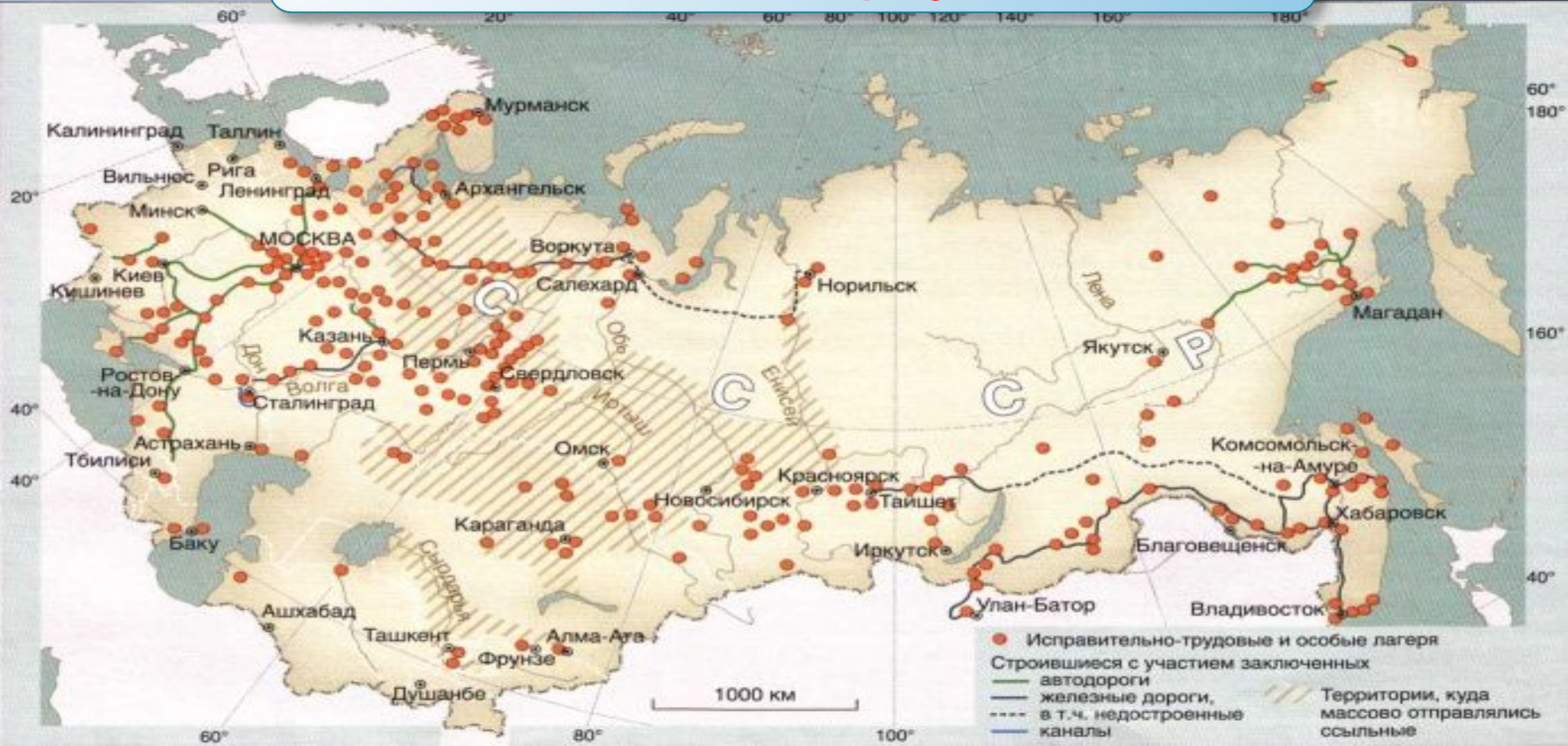


В 1930 г. Госплан СССР издал распоряжение о включении труда заключенных в плановую экономику. С этой целью в качестве подразделения наркомата внутренних дел было создано Главное управление лагерями (ГУЛАГ).

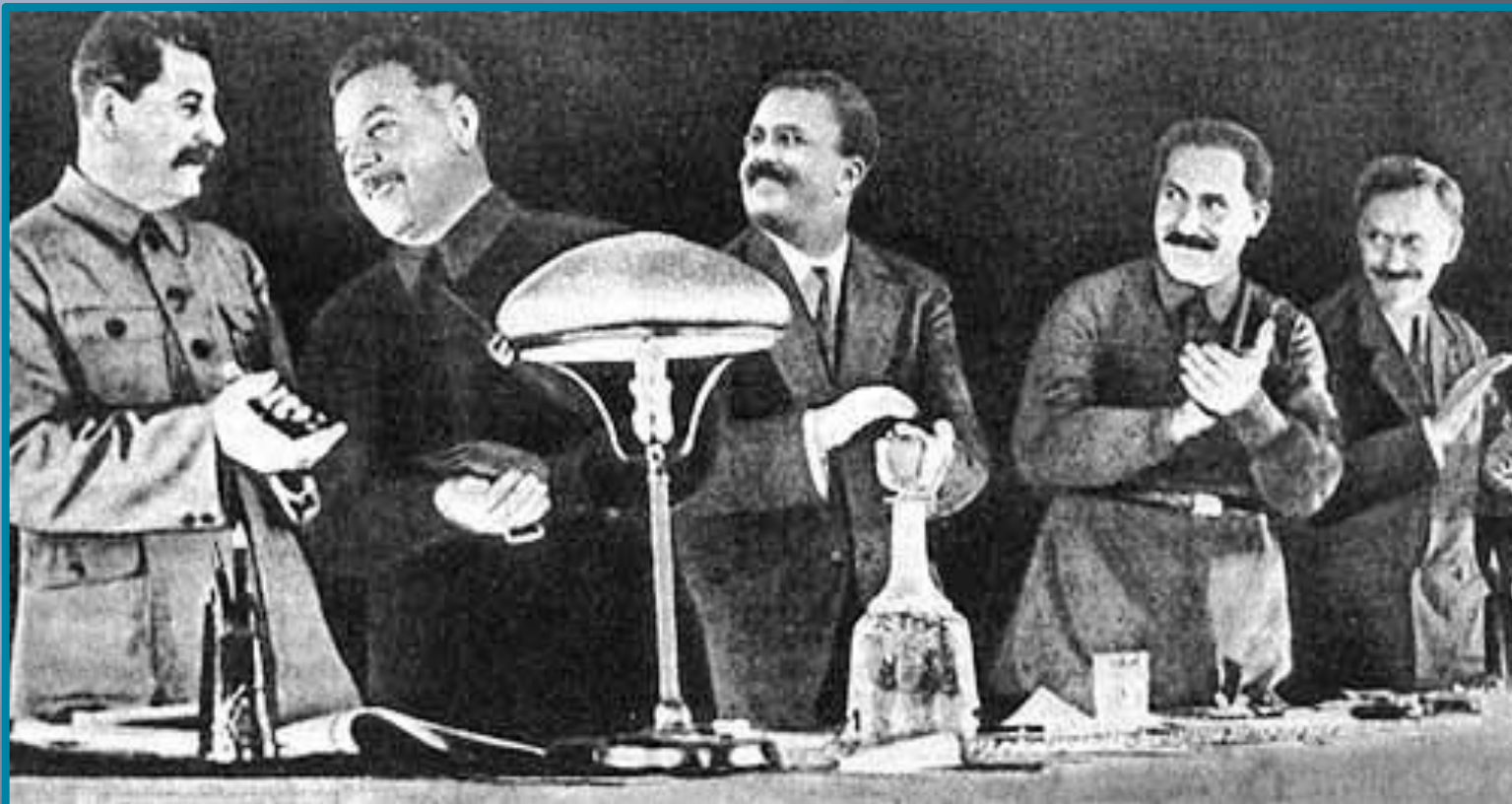
Каковы условия труда заключенных?

“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?



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.



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.

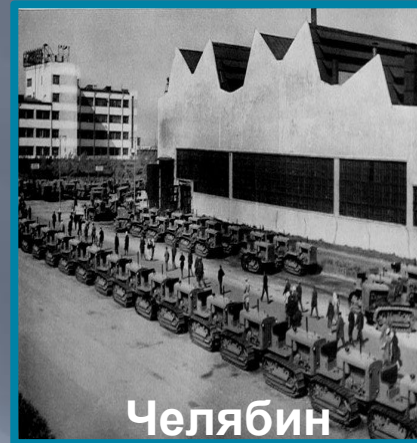
*Заводы – вставайте
Шеренги – смыкайте*

Второй пятилетний план

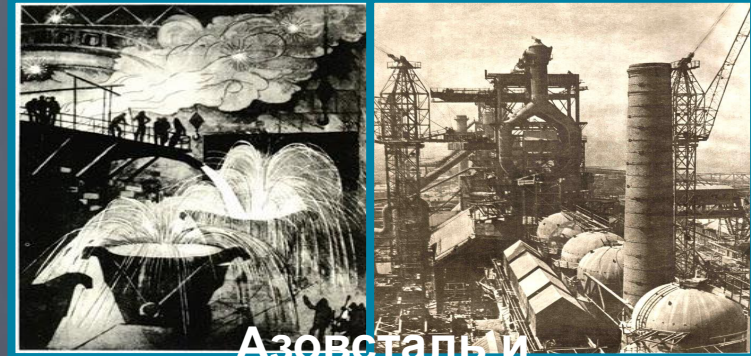


**Краматорский
завод тяжелого
машиностроения**

УРАЛМАШ
Уральский завод
тяжелого машиностроения



**Челябинский
тракторный
завод**

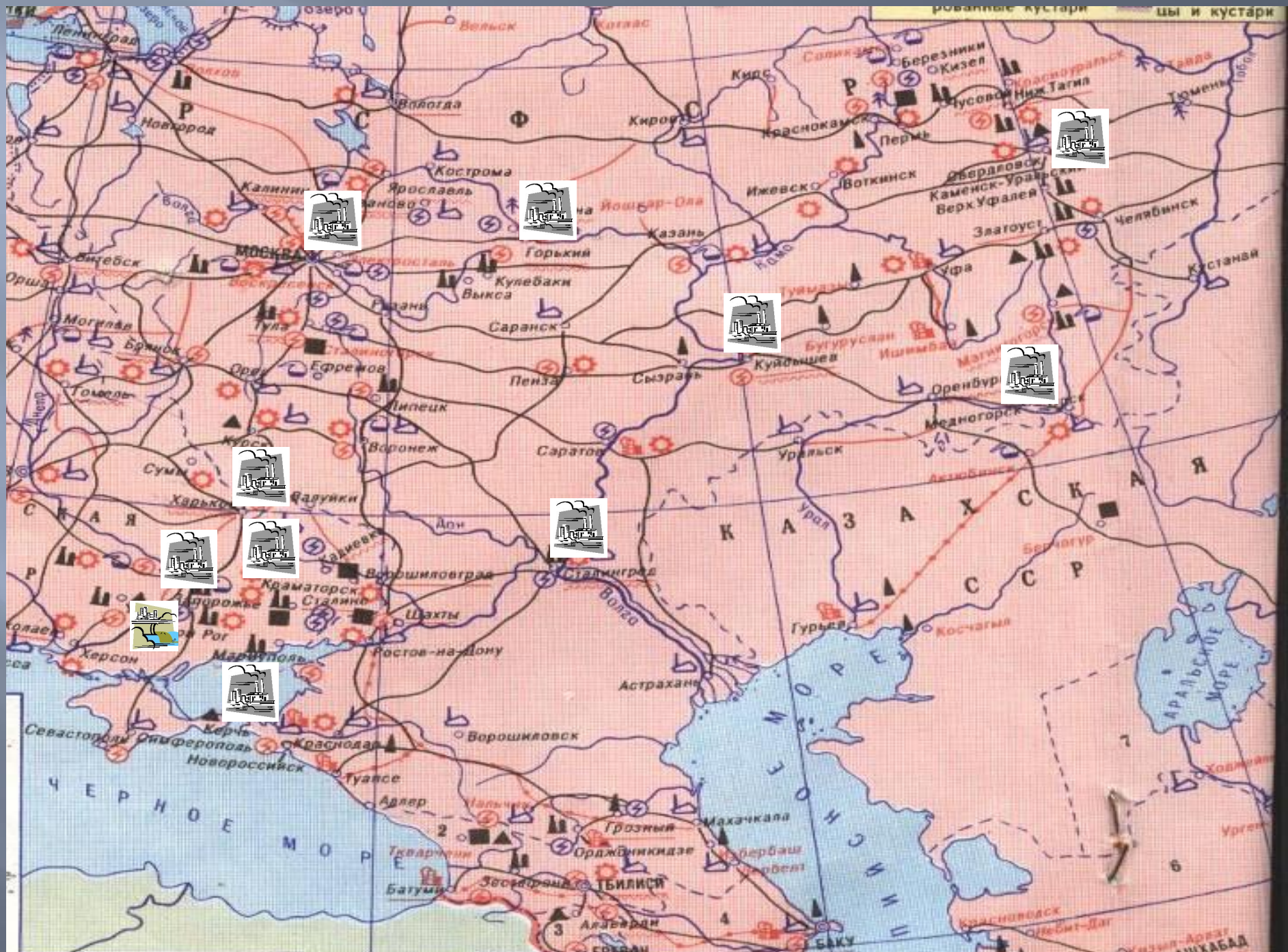


**Азовсталь и
Запорожсталь**



**Уральский
вагоностроительный
завод**

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.



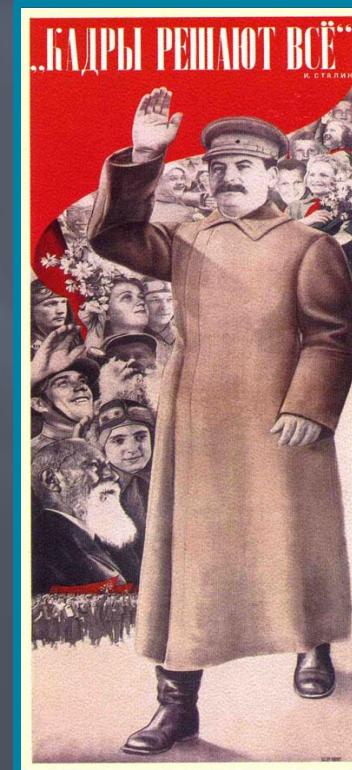
Положение рабочих. Стахановское движение.

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.



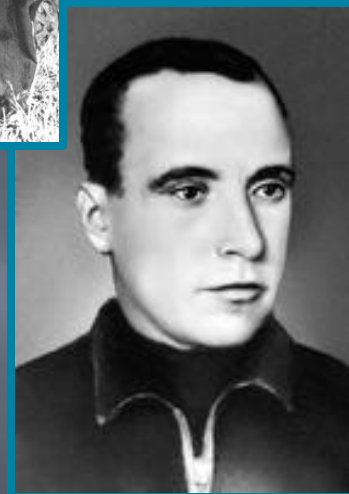
П. Ангелина



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

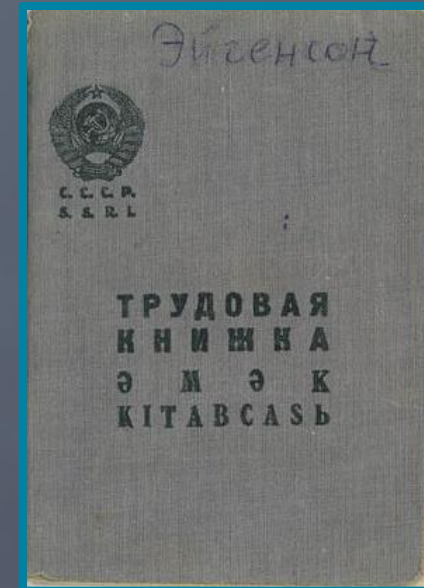
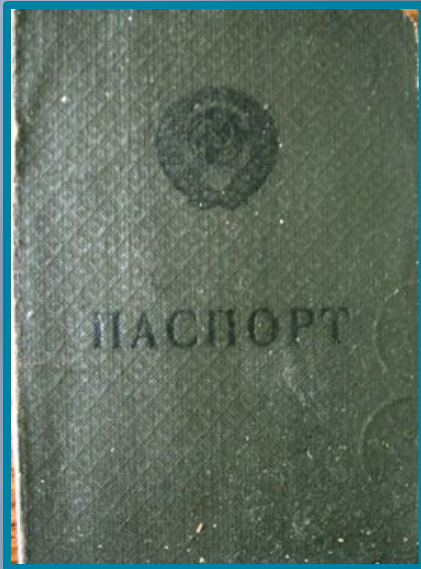


М. Мазай

«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

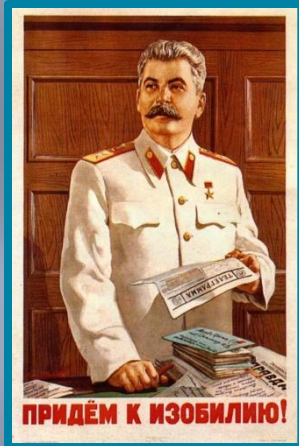
Годы	Число предприятий
1918–1929	2200
1-я пятилетка (1928–1932)	1500
2-я пятилетка (1933–1937)	4500

Ввод в действие важнейших производственных мощностей

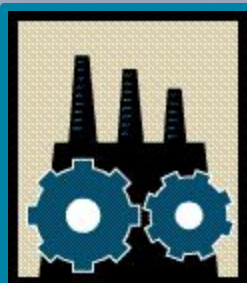
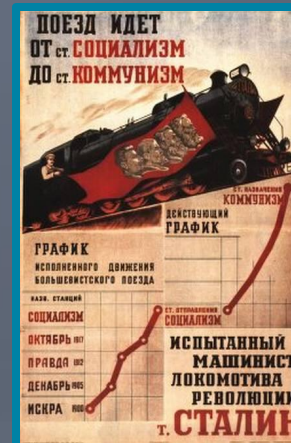
	Фактическая мощность в 1913 г.	Введено мощностей в ходе индустриализации
Уголь, млн. т. в год	29	189
Железная руда, млн. т. в год	9	29
Чугун, млн. т. в год	4,2	14,6
Сталь, млн. т. в год	4,3	13,9
Автомобили тыс. шт.	0	200
Тракторы, тыс. шт.	0	100
Комбайны, тыс. шт.	0	45

оКакие изменения произошли в экономике в ходе индустриализации?

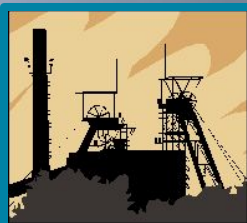
оКакие новые отрасли появились в структуре экономики в ходе индустриализации?



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)

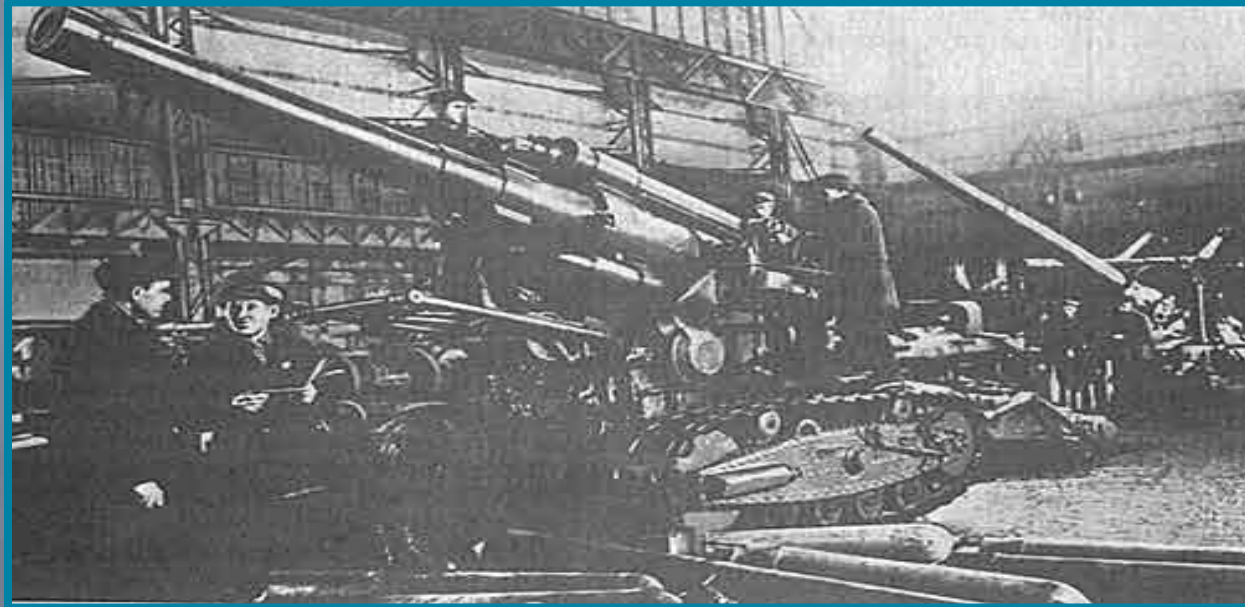


Сократилось отставание от
капиталистических стран по производству
продукции на душу населения.



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.

Цена индустриального скачка



Так ли это?

- снижение жизненного уровня населения
- отставание легкой промышленности
- голод 1932-33 г.
- ограбление деревни
- массовые репрессии

КОЛЛЕКТИВИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА



«В ладу с тракторами
кони,
Комбайны хлопчут,
пыля.
Идут от Карпат до
Японии
Колхозные наши поля...»
С. Щипачев

1927 г. – XV съезд ВКП (б) – определил, что коллективизация это основная задача партии в деревне.



Этапы коллективизации

- 1928-начало форсированного создания колхозов (25-тысячники).
- 1929- в газете «Правда» статья Сталина «Год великого перелома».
- 1930- объявлена политика «ликвидации кулачества как класса».
- 1932-1933 гг. - голод.
- 40-ые гг.- завершающий этап .



Причины коллективизации



индустриализация

Курс



коллективизация

*Осуществление
социалистических
преобразований
в деревне*

С началом индустриализации был взят курс на проведение **коллективизации** сельского хозяйства, задачей которой официально провозглашалось «*осуществление социалистических преобразований в деревне*».



словарь

Коллективизация - процесс объединения мелких одиночных крестьянских хозяйств в крупные кооперативные социалистические хозяйства (колхозы), составная часть политики партии по социалистическому преобразованию общества.



Коллективизация - политика насильственного преобразования сельского хозяйства в СССР в конце 20-30-х годов на основе раскулачивания и насаждения колхозов, огосударствления значительной части крестьянской собственности.

Причины коллективизации



○ Потребность государства в огромных средствах для индустриализации.

○ Мелкие частные крестьянские хозяйства не могли поставлять государству в достаточном количестве продукцию сельского хозяйства.



○ Хлебозаготовительный кризис 1927г.



○ Увеличение в селе за годы НЭПа числа сельской буржуазии – кулаков, что противоречило социалистической идеологии.

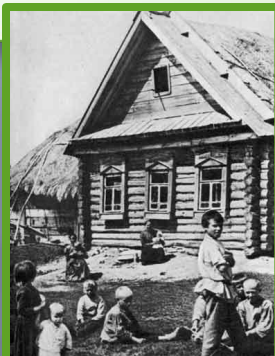
○ Частные крестьянские хозяйства были независимы от государства.



Задачи коллективизации

- ❖ Перекачать средства из деревни в город для индустриализации.

деревня



перекачка
средств



город

- ❖ Обеспечить промышленные центры дешевыми продуктами питания и сырьем для предприятий.



Какова цель коллективизации в нашей стране по словам И. Сталина?

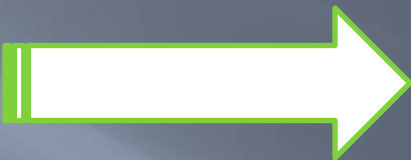
Когда должна была завершиться коллективизация?

«Наступать на кулачество- это значит сломить кулачество и ликвидировать его как класс. Вне этих целей наступление есть декламация, царпанье, пустозвонство, все что угодно, только не настоящее большевистское наступление. Наступать на кулачество- это значит подготовиться к делу и ударить по кулачеству, но ударить по нему так, что бы оно не могло больше подняться на ноги. Это и называется у нас, большевиков, настоящим наступлением».

Из речи И. Сталина на конференции аграрников-марксистов.

Задачи коллективизации

❖ Превращение крестьянства в послушную, управляемую массу.



❖ Уничтожение кулачества как враждебного класса.



Причины коллективизации

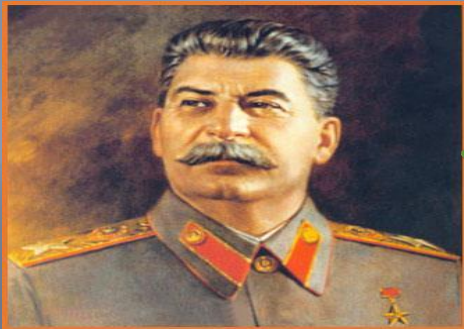


Е. Табакова.
"В час отдыха".

7 ноября 1929 г. в «Правде» появилась статья Сталина **«Год великого перелома»**, где говорилось «о коренном переломе в развитии нашего земледелия от мелкого и отсталого индивидуального хозяйства к крупному и передовому коллективному земледелию».

О каких формах объединения крестьянства говорит Сталин?

В конце декабря 1929 г. Сталин объявил о конце нэпа и переходе к политике «ликвидации кулачества как класса».



И.В. Сталин

«Теперь мы имеем возможность повести решительное наступление на кулачество, сломить его сопротивление, ликвидировать его как класс и заменить его производство производством колхозов и совхозов. Теперь раскулачивание производится самими бедняцко-средняцкими массами, осуществляющими сплошную коллективизацию».



словарь

Колхоз- производственное объединение крестьян для коллективного ведения сельского хозяйства на основе обобществления средств производства в нашей стране с 1917 до начала 1990-х гг..



Совхоз (сокращение от Советское хозяйство) — государственное сельскохозяйственное предприятие в СССР. Совхоз управлялся государством.

Причины коллективизации

5 января 1930 г. вышло постановление ЦК ВКП(б) «О темпе коллективизации и мерах помощи государства колхозному строительству». Оно устанавливало жесткие сроки завершения коллективизации.



Проанализируй данные таблицы. Что же такое «сплошная» коллективизация?

Динамика коллективизации:

периоды	Июнь 1930 г.	Июнь 1931 г.	Июнь 1932 г.	Июнь 1933 г.	Июнь 1935 г.	Июнь 1936 г.	Июнь 1937 г.
Коллективизированные хозяйства (% к общему числу крестьянских хозяйств)	24	53	62	65	83	91	93

Раскулачивание

раскула-
чивание



деревня

создание
КОЛХОЗОВ

Ц
Е
Л
Ь

Обеспечить
материальной базой

С конца 1929 г. до середины
1939 г. раскулачено 350 тыс.
крестьянских хозяйств.



Раскулачивание

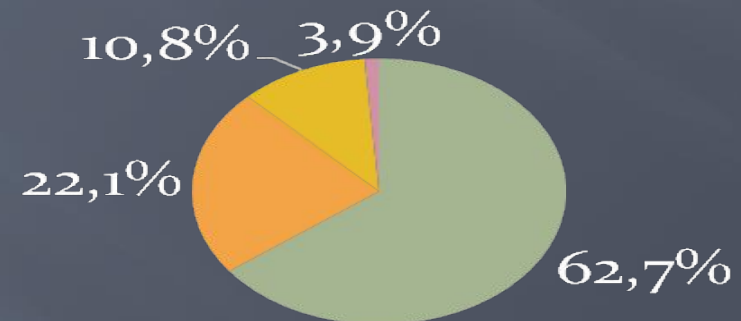
Существовала ли реальная
кулацкая угроза?

Проанализируй данные
диаграммы.



в процентах (%)

■ середняки ■ бедняки ■ сельхозработчие ■ кулаки



Раскулачивание

Традиционно кулаком считался тот, кто использовал наемный труд, но на практике в кулаки могли зачислить и середняка, имевшего двух коров, или двух лошадей, или хороший дом.

норма
раскулачивания
5-7 %

по факту
15-20%



Раскулачивание



Раскулачивание
Ю. Кугач

Раскулачивание лишило деревню наиболее предприимчивых, независимых крестьян. Их судьба должна была послужить примером тем, кто не желал добровольно идти в колхоз. Кулаков выселяли с семьями, включая грудных детей, стариков.

Как проходило раскулачивание по словам очевидца?

«Со двора выгнали всю скотину и очистили все амбары и житницы. В доме выкинули всё из сундуков, отобрали все подушки и одеяла. Активисты тут же на себе стали примерять отцовские пиджаки и рубашки. Вскрыли в доме все половицы, искали припрятанные деньги и, возможно, золото. С бабушки стали стаскивать тулупчик. Она тут же и умерла. Три дня, пока покойница лежала в доме, к нам ещё не раз приходили уполномоченные, всякий раз унося с собой то, что не взяли ранее, будь то кочерга или лопата. Пока они рылись в доме, мама незаметно сунула в гроб, под голову мёртвой бабушки, наш последний мешочек с просом. Активисты, не найдя в доме денег, стали их искать в гробу у покойницы. Они нашли мешочек с просом и забрали его с собой».

Раскулачивание



В холодных, нетопленых вагонах с минимальным количеством домашнего скарба везли тысячи и тысячи людей в отдаленные районы Урала, Сибири, Казахстана. Тех, кого сочли наиболее активными «антисоветчиками», отправляли в заключение.

Раскулачивание

«Павлик на Красной
Пресне
В бронзе встал у
древка.
Для смелых сердец
примером,
Ровесником пионерам
Он будет во все века».
С. Щипачев



Н.Н. Чебаков
Павлик Морозов

Павлик Морозов, согласно официальной версии отважно разоблачавший преступления кулаков против Советской власти и убитый ими из мести.

Раскулачивание



Двадцатипятитысячники
из Ленинграда

Для оказания помощи местным властям в деревню было направлено 25 тыс. городских коммунистов
(«**двадцатипятитысячники**»)

**С какой целью «двадцатипятичники»
приезжали в село?**

«Мощным резервом, из которого должны черпаться руководящие кадры строителей социалистического земледелия, являются индустриальные рабочие. ЦК считает необходимым, помимо систематического укрепления колхозного движения руководящими силами, направить в деревню в течение ближайших месяцев на работу в колхозы, машинно-тракторные станции, кустарные объединения не менее 25 тысяч рабочих с достаточно организационно-политическим опытом».

«Головокружение от успехов»



Во многих районах крестьянство оказывало сопротивление массовому раскулачиванию. Для подавления крестьянских волнений были привлечены регулярные части Красной Армии. Но чаще всего крестьяне применяли пассивные формы протеста: отказывались от вступления в колхозы, уничтожали скот, инвентарь.

«Головокружение от успехов»

2 марта 1930 г. в «Правде» была опубликована статья Сталина «Головокружение от успехов».

Всю вину за создавшееся положение он возложил на исполнителей, местных работников, заявив, что *«нельзя насаждать колхозы силой»*. После этой статьи большинство крестьян стали воспринимать Сталина как народного заступника. Начался массовый выход крестьян из колхозов.



Какие методы коллективизации критикуются в этом документе?

«...Само раскулачивание принимает зачастую нежелательную форму: вместо конфискации средств производства кулака происходит «раскулачивание под метелку». Когда забирают все предметы домашнего обихода вплоть до носильного белья, икон, квашеной капусты...»



«Головокружение от успехов»

В сентябре 1930 г. ЦК ВКП(б) направил местным партийным организациям письмо, в котором осудил их пассивное поведение, боязнь «перегибов» и потребовал *«добиться мощного подъема колхозного движения»*. В сентябре 1931 г. коллективные крестьянские хозяйства объединяли уже 60% крестьянских дворов, в 1934 г. — 75%.

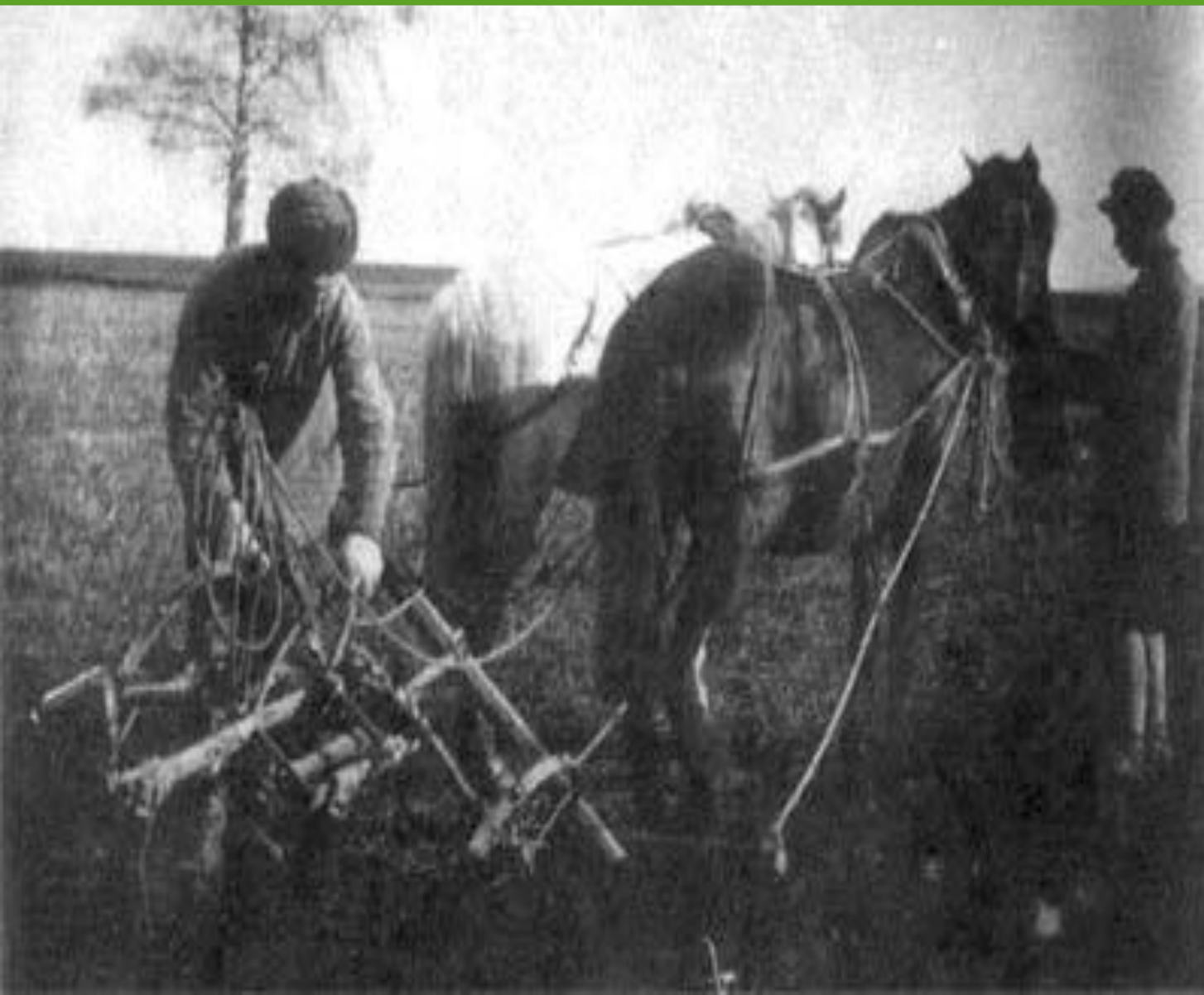


Колхозное крестьянство



Положение в деревне было более сложным, нежели в городе. На нее смотрели прежде всего как на поставщика дешевого зерна и источник рабочей силы. Государство постоянно увеличивало норму хлебозаготовок, отбирало у колхозов почти половину урожая.

Колхозное крестьянство



За поставляемое государству зерно оно рассчитывалось по твердым ценам, которые на протяжении 30-х гг. оставались почти неизменными. Цены на промышленные товары увеличились в то же время почти в 10 раз. Оплата труда колхозников регулировалась системой трудодней.

Колхозное крестьянство



Размер трудодней определялся исходя из дохода колхоза, т. е. той части урожая, которая оставалась после расчета с государством и машинно-тракторными станциями (МТС). За трудодни крестьяне получали оплату зерном или другой производимой продукцией. Труд колхозника деньгами почти не оплачивался.

Колхозное крестьянство



Конечно, по мере успехов индустриализации на село стало поступать больше тракторов, комбайнов, автомашин и прочей техники. В деревне появились молодые специалисты — агрономы, механизаторы, ветеринары.

Колхозное крестьянство



А. Васильев.
"Что нового в "Правде"?"

В феврале 1935 г. крестьянам разрешили иметь приусадебный участок, одну корову, двух телят, свинью с поросятами, до 10 овец. Индивидуальные хозяйства стали поставлять на рынок продукцию. Была отменена карточная система.

Колхозное крестьянство

А ну-ка, девушки!
А ну, красавицы!
Пусть поет о нас
страна!
И звонкой песнею
пусть прославятся
Среди героев наши
имена!



Советская деревня смирилась с колхозным строем. В стране были введены паспорта, которые крестьянам не полагались, Фактически крестьяне прикреплялись к месту своего рождения, лишались свободы передвижения, выбора занятий.

Колхозное крестьянство



Результатом коллективизации стало безразличие колхозников к обобществленному имуществу и результатам собственного труда. Главной целью политики сплошной коллективизации было создание условий для перекачки средств из деревни на нужды индустриализации.

Колхозное крестьянство



Коллективизация проводилась насильственными мерами, сопровождалась массовыми репрессиями в отношении не только кулаков, но и среднего крестьянства.

Голод 1932-1933 годов



Голодом была охвачена территория около 1,5 млн. км² с населением в 65,9 млн. человек.

Голодом в большей степени было поражено население деревни, чем городов, что объяснялось мероприятиями советской власти по изъятию хлеба в деревне.

Общие оценки числа жертв голода 1932—1933 доходят до 8 млн. человек.

Результаты коллективизации

Экономические последствия

Перекачивание средств из села в город

Ликвидация кулачества

Огосударствление сельскохозяйственного производства

Ликвидация «аграрного перенаселения»

Социальные последствия

Отвлечение средств от развития сельского хозяйства

Укрепление социальной базы сталинской диктатуры

Отчуждение крестьян от собственности и результатов труда

Массовый «исход» крестьян из деревень, дефицит рабочей силы

Результаты коллективизации

положительные

- Создана материально-техническая и организационная база для повышения производительности сельского хозяйства
- Государство получило средства для развития промышленности

отрицательные

- Насильственное создание колхозов
- Раскулачивание, массовые репрессии
- Массовый голод 1931-1932 гг.
- Огромные жертвы
- Ухудшение правового положения крестьян