



*Социалистическая
индустриализация
В СССР.*

РАБОТАТЬ ТАК, ЧТОБЫ ТОВАРИЩ СТАЛИН СПАСИБО СКАЗАЛ!

ДАЕШЬ ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЮ!





«Задержать темпы- значит отстать. А отсталых бьют. Но мы не хотим оказаться битыми. Мы отстали от передовых стран на 50-100 лет. Мы должны пробежать это расстояние в 10 лет. Либо мы сделаем это, либо нас сомнут.»

И.В.Сталин.



- Обеспечить экономическую независимость Советского Союза от зарубежных стран.
- Создать базу для развития Вооружённых сил.
- Увеличить численность промышленного рабочего класса—основной опоры правящей партии.
- Повысить уровень жизни населения.



Главная проблема индустриализации



Проблема
Инвестирования

«Левые» (Л. Троцкий,
Е. Преображенский):
ускоренная
индустриализация
за счет
«перекачки» средств

И. Сталин, В.
Куйбышев

Экономисты-аграрники
(Н. Кондратьев) и «правые»
(Н. Бухарин): против
форсирования и
принудительной
кооперации

Предпосылки индустриализации

- *Успехи НЭПа. Достижение довоенного уровня промышленного и сельскохозяйственного развития (исключая НД, равный в 1928 году 88 % от уровня 1913 г.)*
- *Сохранение «командных высот» в руках государства*
- *Регулярные кризисы НЭПа: товарный кризис и кризис хлебозаготовок*
- *Отставание СССР от наиболее развитых стран*
- *Реализация плана ГОЭЛРО (1920 г.)*
- *Интересы определенной части номенклатуры*



**Способы (пути)
получения средств
для
индустриализации**



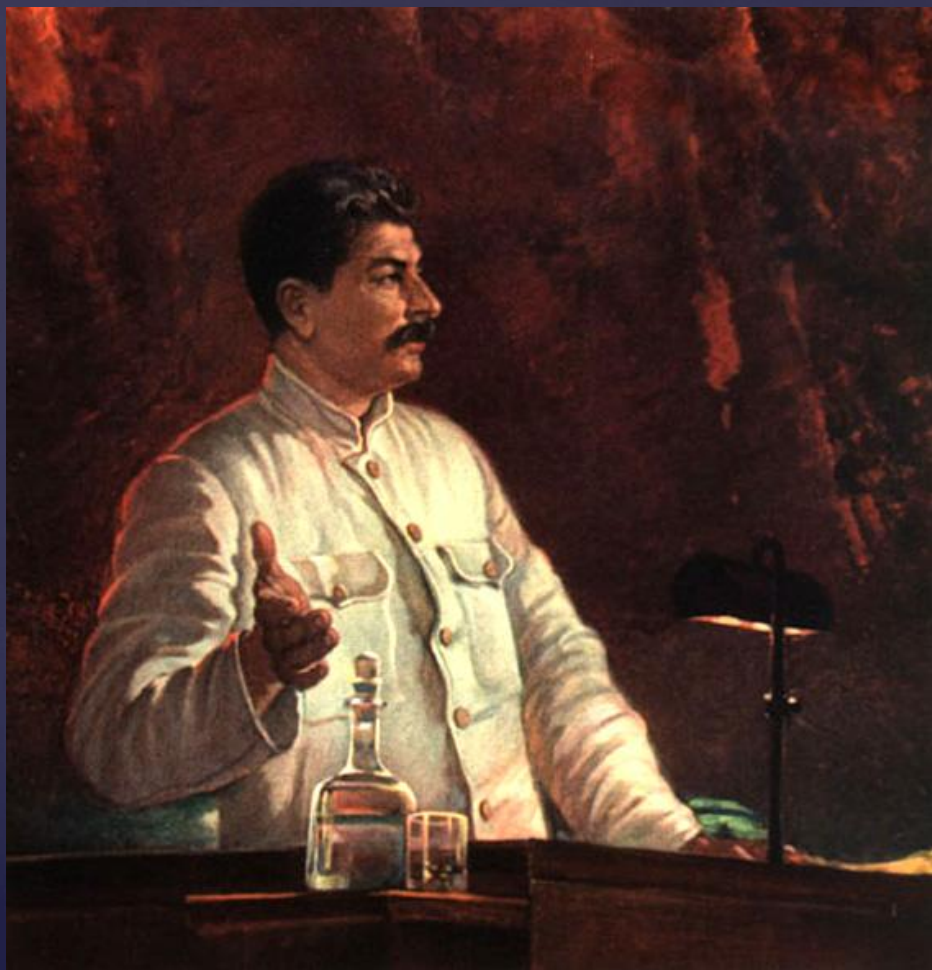
1. Перекачка средств из сельского хозяйства (коллективизация) и легкой промышленности. Все предприятия были разделены на две категории. Категория «А» - стратегически важные предприятия и предприятия производящие средства производства (тяжелая промышленность).

Категория «Б» - второстепенные предприятия, обслуживающие потребности населения (легкая промышленность). Предприятия категории «Б» финансировались по остаточному принципу

- 2. Монополия государства на внешнюю торговлю (экспортируются зерно, золото, сырье). Все вырученные средства шли на закупку промышленного оборудования.
- 3. Конфискация средств у частного сектора. Делалось это как косвенно – через непомерные налоги, так и непосредственно – через прямой административный нажим. В промышленности и торговле частный сектор был окончательно свернут в 1933 г.
- 4. Изъятие средств у населения через увеличение налогов, повышение цен, карточную систему распределения товаров (с 1928 по 1934 гг.) и продажу облигаций. Уровень жизни в годы индустриализации упал в два раза.

- 5. Использование трудового энтузиазма населения. Своего пика он достигает в 1935 г., когда начинается стахановское движение. В это время преобладает моральное стимулирование, которое позволяет решать масштабные производственные задачи с максимальной экономией средств. В 1939 г. начнется «поворот к человеку» т.е. расширение материального стимулирования трудящихся.
 - 6. Эксплуатация труда заключенных ГУЛАГА, который в массовом порядке используется на самых трудных и опасных участках работ.
-

XIV съезд партии 1925год.



Задача:

«Превратить СССР
из страны ввозящей
машины и
оборудования, в
страну
производящую их.»

И.В.Сталин



Альтернативные
подходы
к проведению
индустриализации
Сталин и Бухарин

Хлебозаготовительный кризис: причины и пути выхода



Вопросы	<i>Сталин И.И.</i>	<i>Бухарин Н.И.</i>
Причины кризиса	Слабая промышленность порождает товарный голод.	Ошибки в реализации экономического курса.
Главный виновник	Кулак-саботажник	Политический руководитель страны.
Пути выхода	Индустриализация и коллективизация.	Поиск экономических рычагов.

Две точки зрения на проведение индустриализации.

И.В.Сталин

Принятие чрезвычайных мер:

- ускоренные темпы
- развитие тяжелой промышленности
- коллективизация крестьянских хозяйств
- ликвидация кулачества как класса
- централизованное планирование

Н.И.Бухарин

Включение экономических рычагов:

- постепенные темпы
- развитие лёгкой промышленности.
- развитие кооперативного движения в деревне
- усиление налогообложения кулаков
- рыночные элементы.



*СССР
в годы
первых
пятилеток*



по плану ГОЭЛРО
сверх плана ГОЭЛРО

Рабочие
Служащие
Колхозное крестьянство и кооперированные кусты
Крестьяне-индивидуалы
кооперированные кусты
Буржуазия
мещанство и кусты

ТРАНСПОРТ
построено до 1925 г. построено в 1926–1940 гг.

железные дороги
нефтепроводы
каналы

Места возникновения первых ударных бригад. Начало массового социалистического соревнования (1926–1930 гг.)
Центры зарождения стахановского движения (началось в 1935 г. на шахте «Центральное-Ирмино» в Кадиевке)

ГРАНИЦЫ
западная граница СССР на 1.IX 1939 г.
СССР на 22.VI 1941 г.
союзных республик на 22.VI 1941 г.
иностранных государств на 1.III 1938 г.

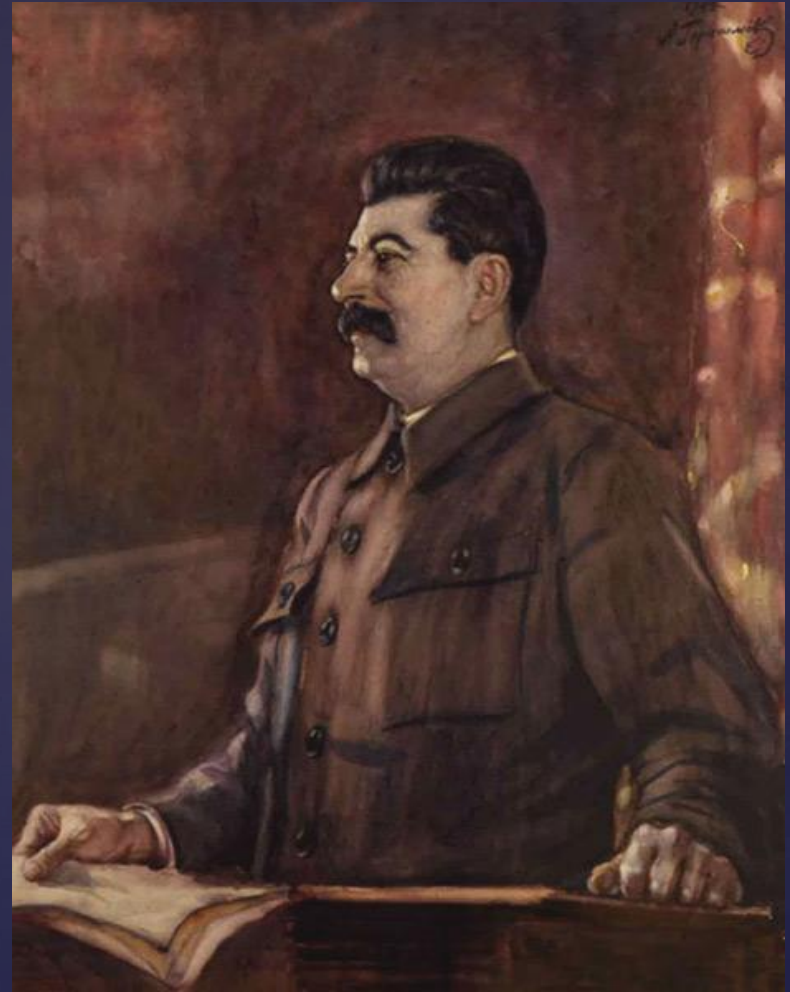
Цифрами на карте обозначены:
1-Молдавская ССР; 2-Грузинская ССР; 3-Армянская ССР; 4-Азербайджанская ССР; 5-

Сокращения:
Д - Днепродзержинск
Дн - Днепропетровск

ТУРЦИЯ

«Нет таких крепостей, которые бы большевики не взяли»

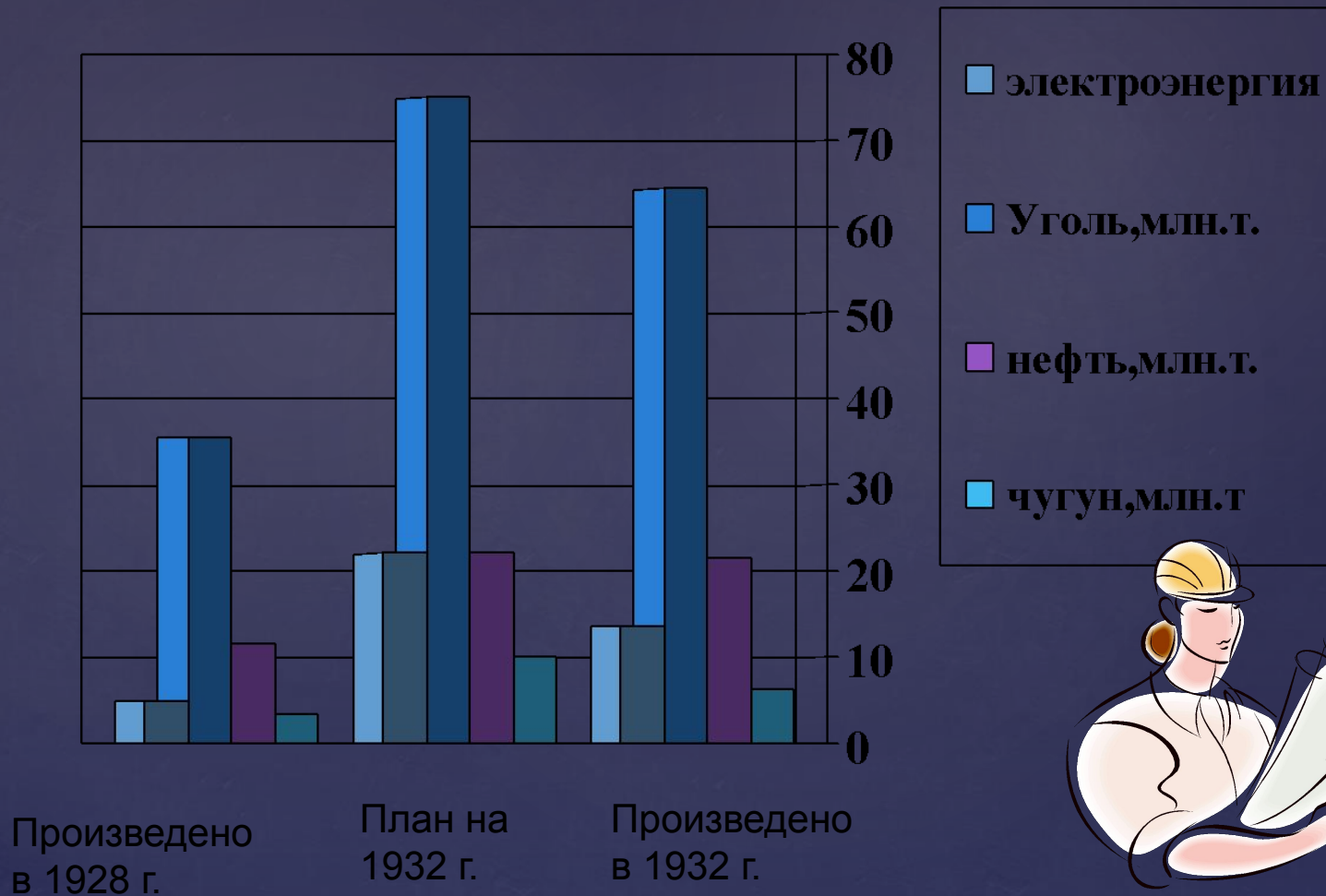
«Работа шла по линии исправления и уточнения пятилетнего плана в смысле увеличения темпов и сокращения сроков...Люди, болтающие о необходимости снижения темпа развития нашей промышленности, являются врагами социализма, агентами наших классовых врагов»



И.В.Сталин.

Произведено	Чугун млн.т.	Тракторы тыс.шт.	Автомобили тыс.шт.
Произведено в 1928г.	3,3	1,8	0,8
План на 1932г.	10	53	100
Поправки Сталина к плану	15-17	170	200
Фактически произведено в 1932г.	6,1	50,8	23,9

Промышленное производство в годы первых пятилеток



Магнитогорский,
Кузнецкий
металлургические
комбинаты



Сталинградский,
Харьковский
тракторные заводы.

Челябинский тракторный

ИТОГИ ПЯТИЛЕТОК

Первая
пятилетка
1928-1932г.

Вторая
пятилетка
1933-1937г.



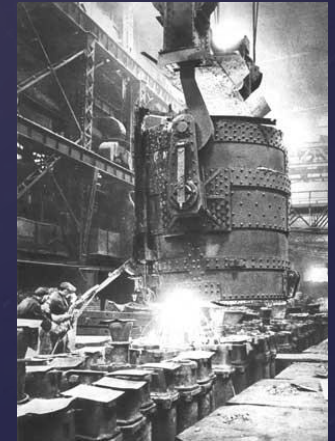
Днепрогэс



Шахты Донбасса
и Кузбасса

Московские, Горьковские
автомобильные заводы

Уральский, Краматорский заводы тяжелого
машиностроения. Авиационные заводы в
Харькове, Москве, Куйбышеве.



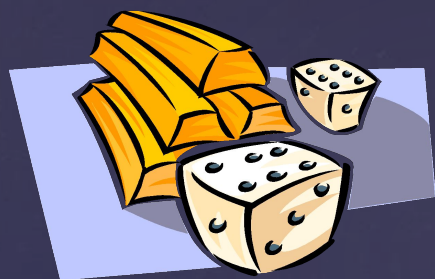
Азовсталь,
запорожсталь

Источники индустриализации



Хлебный экспорт

Займы у населения



Продажа сырья (нефть, лес) золота, сокровищ музеев

Организация соревнования и ударничества

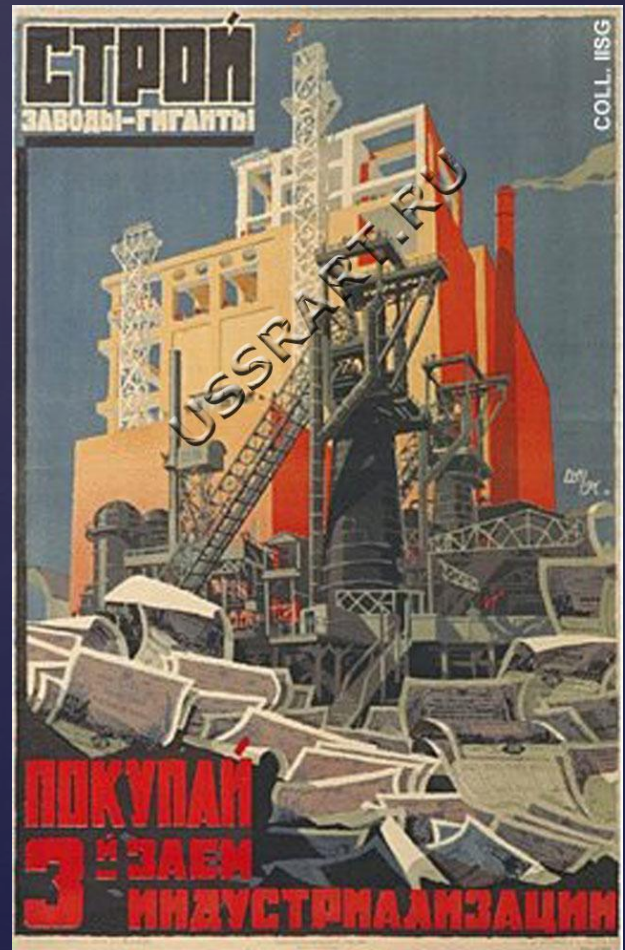


Рабочий энтузиазм



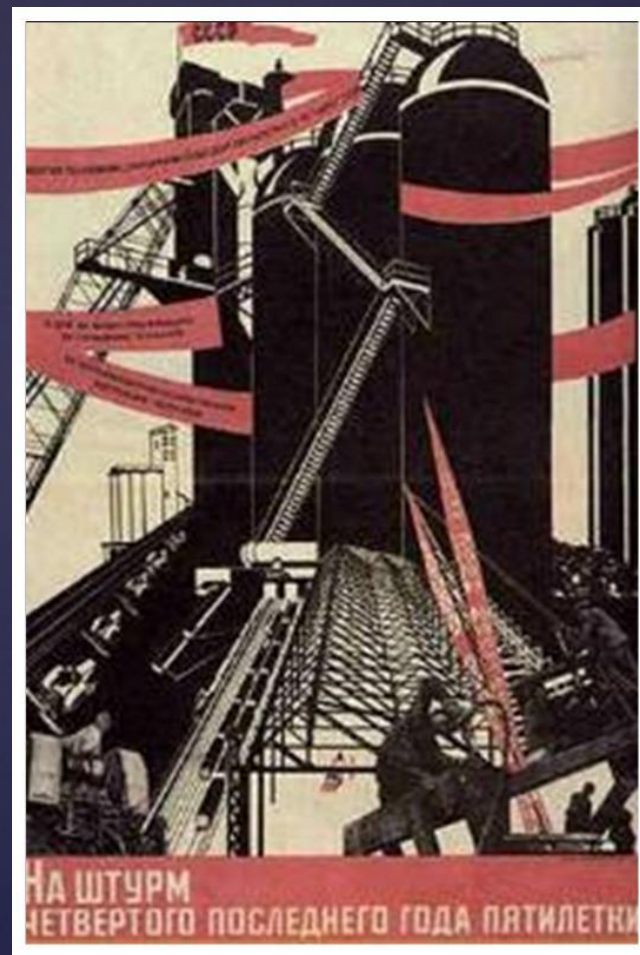
И.В.Сталин

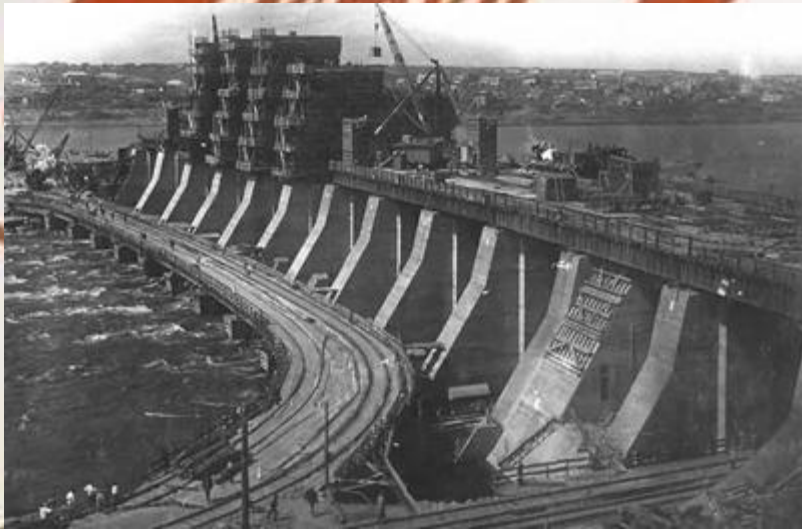
- Бывшие крестьяне в одночасье стали рабочими
- Рабочие оказывались в полной зависимости от труда-не поработал-голодаешь.
- Тысячи заключенных ГУЛАГА – жертвы репрессий-трудилась и гибли на строительстве индустриальных гигантов



Социалистическое соревнование. Пятилетку в 4 года

“Энтузиазм, ... а к годам первой пятилетки другого слова не подберёшь, именно энтузиазм вдохновлял молодёжь на ежедневные подвиги».
И.Эренбург





Товарищи Сталин, Ворошилов и Киров на Беломорско-Балтийском канале
Картина Д.А. Налбандяна

КТО-КОГО?



«Либо погибнуть, либо догнать передовые страны и перегнать их также экономически...
Либо погнать, либо на всех парах устремиться вперед. Так поставлен вопрос истории!»



«Десятилетний план развития народного хозяйства СССР обеспечивает такие темпы производства, какие невозможны и недоступны у нас капиталистам. По темпу своего развития наша промышленность вообще, и наша социалистическая промышленность в особенности, обгонит и перегонит развитие капиталистических стран»

ДОГНАТЬ и ПЕРЕГНАТЬ

**УДАРНЫМ ТЕМПОМ
ПОЛНЫМ
ХОДОМ**



**ЗА ПЯТИЛЕТКУ
В ЧЕТЫРЕ
ГОДА**



**НЕФТЯНИКИ,
БОЛЬШЕ НЕФТИ РОДИНЕ!**



ВЫПОЛНИМ ПЯТИЛЕТКУ В 4 ГОДА!

**УКРЕПИМ ИНДУСТРИАЛЬНУЮ МОЩЬ
СОВЕТСКОГО СОЮЗА!**

**ВВЕДЕМ В СТРОЙ
ИРМАТОРСКИЙ
ЗАВОД**

**ТЯЖЕЛОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ**



ПЯТИЛЕТ- НИМ ПЛАН

1928 г.

ВАНДЕР-
БРОУК
УТОЧНЯЕТ





**ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЯ
ПУТЬ К СОЦИАЛИЗМУ**

ПРОТИВ
РЕЛИГИИ

ПЯТИ
4 ЛЕТКУ
ГОДА





КАПИТАН СТРАНЫ СОВЕТОВ
ВЕДЕТ НАС ОТ ПОБЕДЫ
К ПОБЕДЕ!



ТЕ ЖЕ ГОДЫ, ДА РАЗНЫЕ „ПОГОДЫ“

**ПОЕЗД ИДЕТ
ОТ ст. СОЦИАЛИЗМ
ДО ст. КОММУНИЗМ**



**ДЕЙСТВУЮЩИЙ
ГРАФИК**

**ГРАФИК
ИСПОЛНЕННОГО ДВИЖЕНИЯ
БОЛЬШЕВИСТСКОГО ПОЕЗДА**



**ст. ИСПЫТАНИЕ
СОЦИАЛИЗМ**

**ИСПЫТАННЫЙ
МАШИНИСТ
ЛОКОМОТИВА
РЕВОЛЮЦИИ**

Т. СТАЛИН



ПРИДЁМ К ИЗОБИЛИЮ!

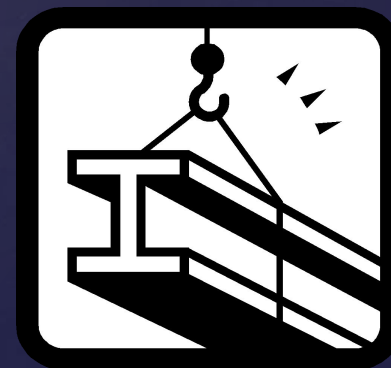
Стахановское движение

В 1935 году угольщик А. Стаханов превысил норму добычи угля в 14 раз. Его почин распространился и на другие отрасли.



Алексей Стаханов

М.Мазай
Н.Изотов
П.Кривонос



А.Бусыгин
П.Ангелина
Е.Виноградова



М. Мазай

Н. Изотов

П. Кривонос

А. Бусыгин

П. Ангелина

Е. Виноградова

Итоги индустриализации

Ввод в действие важнейших производственных мощностей

показатели по отраслям	Фактическая мощность в 1913г.	Введено мощностей в ходе индустриализации
Уголь, млн. т. в год	29	189
Железная руда, млн. т.	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

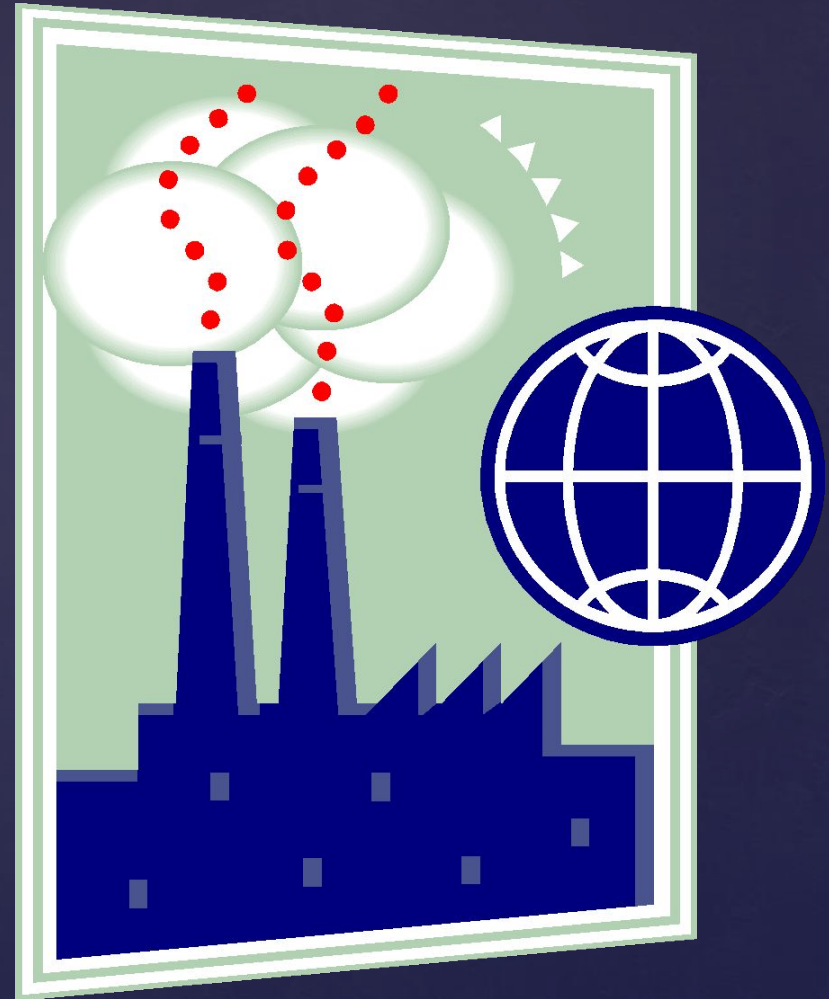
Среднегодовые темпы прироста промышленной продукции в СССР, США, Англии и Франции

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

1. Какие изменения произошли в экономике СССР в ходе индустриализации?
2. Какие новые отрасли появились в структуре советской экономики в ходе индустриализации?
3. Какие отрасли индустриализации развивались наиболее успешно?

Достижение целей

- СССР - индустриально-аграрная страна
- Созданы новые отрасли промышленности
- Достигнута экономическая независимость страны
- Создан мощный военно-промышленный комплекс
- Реконструирована материально-техническая база народного хозяйства
- Ликвидирована безработица



Негативные последствия

Индустриализации:

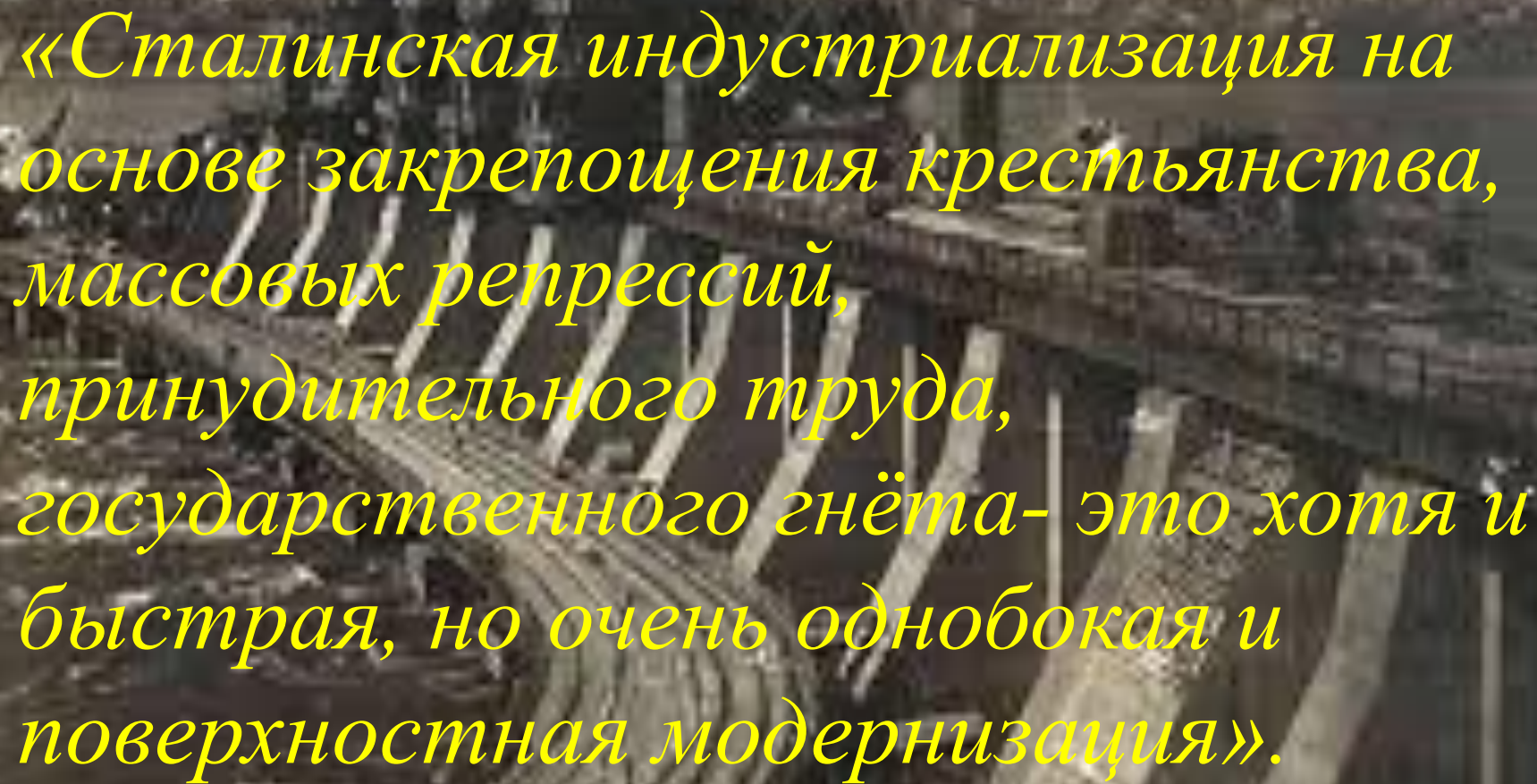
- Форсированная индустриализация была проведена ценой деградации ряда отраслей экономики, прежде всего легкой промышленности и аграрного сектора.
- В стране утвердилась командно-мобилизационная хозяйственная модель, являющаяся экономической основой тоталитарного режима.
- Уже в конце 1930-х гг. темпы индустриализации замедляются – не хватает материальных ресурсов и профессионально подготовленных кадров. Так, темпы развития индустрии упали с 24 % в 1928—1929 годах до 5 % в 1933 году.

Нарастала социальная напряженность в городах, куда устремились миллионы согнанных коллективизацией с родных мест сельских жителей.

Дешевый труд вчерашних крестьян широко использовался на стройках пятилетки, многие объекты которой сооружались вручную, и промышленный рост шел не путем повышения производительности труда, а за счет привлечения новых рабочих рук.



В силу низкой квалификации новых рабочих медленно осваивалась техника. Дорогостоящие импортные машины приходили в негодность или долго не могли дать соответствующих стандарту норм производительности.

An aerial photograph of a massive industrial construction site, likely a dam or a large-scale infrastructure project. The scene is dominated by a complex network of concrete structures, including a large circular foundation in the foreground. Numerous cranes and tall chimneys are visible against a hazy, overcast sky. The overall atmosphere is one of intense industrial activity and large-scale engineering.

«Сталинская индустриализация на основе закрепощения крестьянства, массовых репрессий, принудительного труда, государственного гнёта- это хотя и быстрая, но очень однобокая и поверхностная модернизация».

Л.М.Баткин.