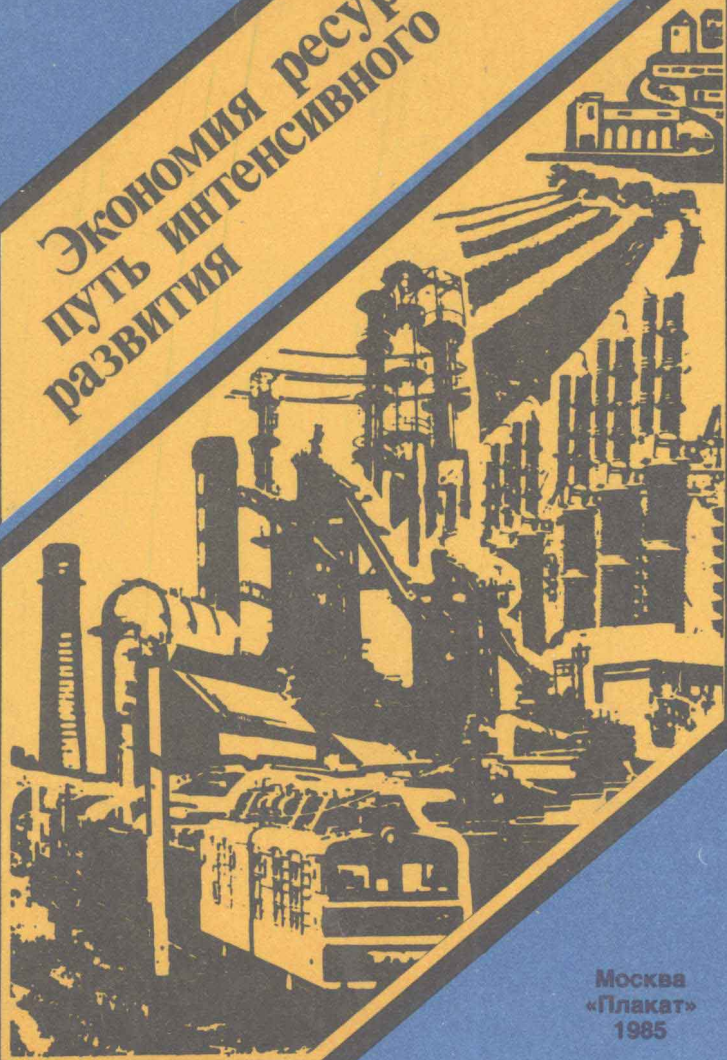


для изучающих
вопросы экономики
развитого социализма

Экономия ресурсов - путь интенсивного развития



Москва
«Плакат»
1985

**Экономия
ресурсов –
путь
интенсивного
развития**

**Москва
«Плакат»
1985**

340

Экономия ресурсов — путь интенсивного развития:
Наглядное пособие. Автор-составитель Моисеев А. В.
— М.: Плакат, 1985.— 32 с.

Издание продолжает серию наглядных пособий «Для
изучающих вопросы экономики развитого социализма».

65.9(2)



Издательство «Плакат», 1985 г.

Э 0902040201-584 103-84
088(02)-85

Коммунизм начинается там, где появляется самоотверженная, преодолевающая тяжелый труд, забота **рядовых рабочих** об увеличении производительности труда, об охране **каждого пуда хлеба, угля, железа** и других продуктов, достигающих не работающим лично и не их «ближним», а «дальним», т. е. всему обществу в целом, десяткам и сотням миллионов людей...

В. И. Ленин

**Советский Союз
располагает огромным
экономическим
и научно-техническим
потенциалом:**

**современной технически развитой
промышленностью**

**крупным высокomeханизированным
сельскохозяйственным производством**

**значительными мощностями
строительных организаций**

разветвленной транспортной сетью

высококвалифицированными кадрами

В расчете на одного жителя в СССР выпускается промышленной продукции в 3 с лишним раза больше, чем, по средним показателям, в мире.

Экономия и бережливость — важнейшая черта интенсивного хозяйствования

Режим экономии — это

планомерно осуществляемая система
технических,
экономических,
организационных
и воспитательных мер,
направленная
на

**сбережение
и рациональное использование
всех видов ресурсов,
природных богатств страны
в интересах
развития социалистической экономики,
роста народного благосостояния**

Характерная черта режима экономии как социалистического метода хозяйствования состоит в том, что он пронизывает все звенья экономики — от рабочего места и предприятия до отрасли и народного хозяйства в целом. В условиях социалистической общественной собственности на средства производства в осуществлении режима экономии заинтересованы все трудящиеся.

Только интенсивная экономика, развивающаяся на новейшей научно-технической основе, может служить надежной материальной базой повышения благосостояния трудящихся, успешной реализации стоящих перед обществом социальных задач. Только интенсивная, высокоразвитая экономика может обеспечить укрепление позиций страны на международной арене, позволит ей достойно вступить в новое тысячелетие как великой и процветающей державе.

Основные факторы интенсификации экономики

научно-техническая революция, самое быстрое и эффективное использование ее новейших достижений в народном хозяйстве, всей общественной жизни



совершенствование хозяйственного механизма, всей системы управления экономикой, другими сферами жизни нашего общества



повышение образования и квалификации трудящихся, поскольку именно от людей, от их квалификации, от их образованности, от того, как они расставлены по различным клеточкам социального организма, от того, как хорошо они взаимодействуют, от того, насколько они ответственные, дисциплинированы, в решающей степени зависят судьбы наших планов, нашей экономики, всего нашего общества

Повышение производительности труда — главный фактор экономического роста

Мы должны, обязаны в короткие сроки выйти на самые передовые научно-технические позиции, на высший мировой уровень производительности общественного труда.

М. С. Горбачев

Повышение производительности труда является основой

развития всего общественного производства

За счет роста производительности труда обеспечивается основной прирост объемов производства продукции

увеличения национального дохода страны

Национальный доход — источник дальнейшего развития экономики

дальнейшего повышения благосостояния народа

Потреблять можно лишь то, что произведено, а расширять потребление — в меру роста производительности труда, объемов производства, его эффективности

Резервы роста производительности труда

Улучшение использования рабочего времени

- ликвидация прогулов, опозданий и других нарушений трудовой дисциплины
- устранение потерь рабочего времени из-за плохой организации труда и производства
- устранение непроизводительных затрат труда (потери от брака, отклонения от технологического процесса и т. п.)

Снижение трудоемкости продукции

- улучшение конструктивных данных продукции
- рост технической вооруженности и квалификации труда
- совершенствование технологии производства
- внедрение передовых методов труда, опыта новаторов

Использование кадров в трудовых коллективах

- сокращение текучести кадров, создание стабильных трудовых коллективов
- бригадная организация и оплата труда
- совершенствование структуры работающих (сокращение аппарата управления, оптимальное соотношение отдельных категорий работающих и т. д.)

Прирост производительности общественного труда на 1% позволит сэкономить труд около 1 млн. работников, занятых в отраслях сферы материального производства.

Дорожить рабочим временем

...Экономия времени, равно как и планомерное распределение рабочего времени по различным отраслям производства, остается первым экономическим законом на основе коллективного производства. Это становится законом даже в гораздо более высокой степени.

К. Маркс

**За 1 минуту рабочего времени
в нашей стране в 1983 г.
производилось:**

промышленной продукции	более чем на 1,4 млн. рублей
электроэнергии	около 2673 тыс. киловатт-часов
нефти и газового конденсата	свыше 1178 тонн
природного газа	более 1 млн. куб. метров
угля	свыше 1375 тонн
готового проката черных металлов в металлургической промышленности	203 тонны
товаров культурно-бытового и хозяйственного назначения	более чем на 100 тыс. рублей

В масштабах нашей страны потеря только одной минуты рабочего времени равноценна утрате результатов дневного труда более **250 тыс. рабочих.**

XXVI съезд КПСС указал на необходимость более полного и рационального использования рабочего времени на каждом участке производства и в сфере обслуживания, сокращения его непроизводительных затрат и потерь. Каждый работник обязан беречь каждую минуту рабочего времени, ликвидировать причины, порождающие его потери, строго соблюдать трудовую дисциплину.

**Сокращение
всевозможных потерь
рабочего времени
на**

50%

**позволило бы
получить дополнительно
примерно
на**

30 — 36

**млрд. рублей
промышленной продукции
в год.**

Большое значение в деле рационального использования рабочей силы имеет закрепление кадров и снижение текучести рабочей силы. Борьба с текучестью кадров неразрывно связана с решительным улучшением трудовой дисциплины, порядка и организованности на производстве. Большое значение имеет усиление воспитательной работы в коллективах, улучшение условий труда, быта и отдыха работников, внимательное изучение и устранение различных причин, вызывающих текучесть кадров на конкретных участках производства.

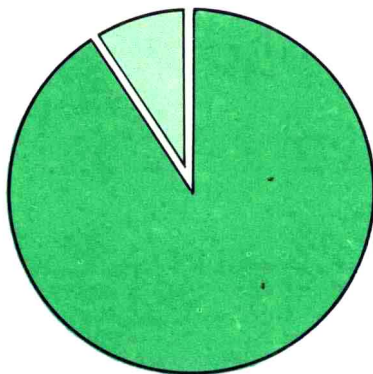
На передовые рубежи науки и техники

В любом крупном деле, за которое бралась партия, она всегда выявляла основное звено, ухватившись за которое можно вытянуть всю цепь. Сегодня таким звеном, позволяющим добиться решающего перелома в интенсификации хозяйства, повышении темпов экономического и социального развития страны, является существенное ускорение научно-технического прогресса.

**В 1981 — 1983 гг.
за счет внедрения новой техники
и проведения мероприятий
по научной организации труда
получено более**

90%

**прироста производительности труда
в промышленности**



Осуществление мероприятий по научной организации труда в 1983 г. обеспечило экономию труда более **350** тыс. человек.

Критерии эффективности новой техники

Экономические (эффект в производстве и у потребителя)

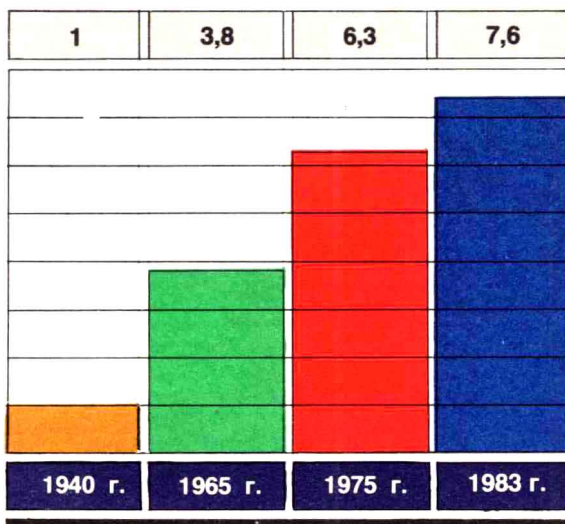
- экономия, труда (снижение трудоемкости изготовления, рост производительности труда у потребителей)
- экономия материальных ресурсов (в производстве и при эксплуатации)
- рост производительности техники (полезный эффект на единицу мощности)
- технический уровень и качество (сравнение с лучшими образцами)
- окупаемость (ускорение внедрения и освоения, сроки возмещения затрат)

Социальные (влияние на характер труда, условия труда и жизни)

- улучшение условий труда, безопасность и удобство в эксплуатации
- облегчение труда, повышение квалификации работающих, рост уровня механизации труда в производстве и при эксплуатации
- охрана окружающей среды, создание лучших условий для жизнедеятельности людей

Темпы роста энерговооруженности труда в промышленности

(1940 г.=1)



В народном хозяйстве ежегодно

осваивается до 4 тыс.

наименований
образцов новых видов машин,
оборудования, приборов,
средств автоматизации

модернизируется около 160 тыс.

единиц
оборудования

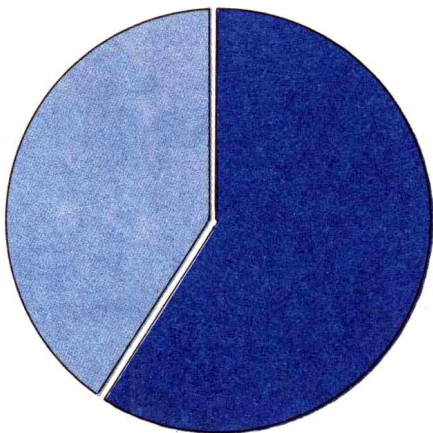
В условиях перевода экономики на преимущественно интенсивный путь развития на первый план выдвигается задача реконструкции и технического перевооружения действующих предприятий.

**В настоящее время
на техническое перевооружение,
реконструкцию и расширение
действующих предприятий
направляется**

около

60%

всех капитальных вложений



Средства, направляемые на реконструкцию и техническое перевооружение действующих предприятий, окупаются в среднем в **3** раза быстрее, чем при создании аналогичных производственных мощностей путем нового строительства.

Эффективность прогрессивной технологии

Порошковая металлургия

Каждая тысяча тонн
металлических порошков:

заменяет

2,5

тыс. тонн
металло —
проката

высвобождает

80

металлорежущих
станков

180

квалифицированных рабочих-
металлистов

долговечность
изделий из порошков

увеличивается примерно в

2

раза

Замена металла полимерами

Одна тонна пластмасс
высвобождает
в народном хозяйстве

от **3** до

5

тонн
стали

при этом существенно уменьшается вес машин,
обеспечивается экономия энергии и топлива в
процессе эксплуатации

Ручной труд — на плечи машин

На 1 июля 1983 г.
в промышленности насчитывалось:

97,2 тыс.

комплексно-механизированных и автоматизированных участков, цехов, производств

184,1 тыс.

механизированных поточных и автоматических линий

98,4 тыс.

единиц оборудования с программным управлением

Особая роль в механизации и автоматизации производства принадлежит промышленным роботам. К концу одиннадцатой пятилетки их количество возрастет примерно в 6 раз. За счет их внедрения к концу 1985 г. с тяжелых ручных работ и монотонных операций будет высвобождено

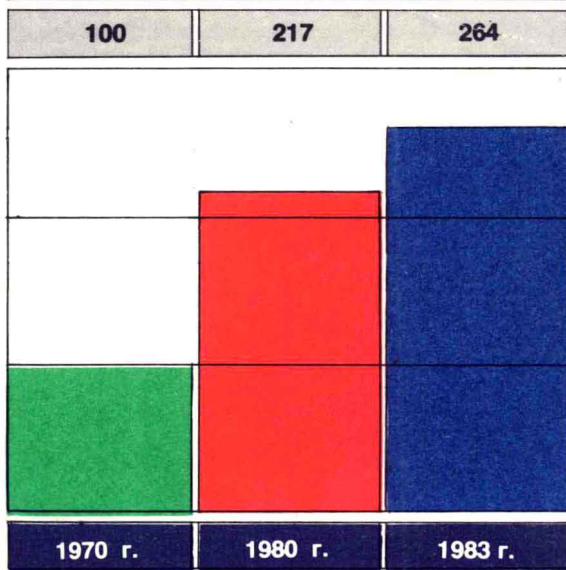
более **70** тыс. человек,

а всего за счет осуществления мероприятий по механизации и автоматизации производства за пятилетку будет сэкономлен труд

10 — 12 млн. человек

Эффективно использовать основные фонды

**Темпы роста
производственных
основных фондов
всех отраслей
народного хозяйства**
(1970 г.=100)



**За девятую и десятую пятилетки создан та-
кой же производственный потенциал, что и за
весь предшествующий период социалисти-
ческого строительства.**