

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ



– это максимально возможный выпуск продукции (выполнение работ, оказание услуг) за единицу времени при полном использовании производственного оборудования и производственных площадей, применении прогрессивных технологий, эффективной организации труда и производства, обеспечении высокого качества продукции.

Основными элементами,
определяющими

РЕЖИМ РАБОТЫ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, ЯВЛЯЮТСЯ:
КОЛИЧЕСТВО УСТАНОВЛЕННЫХ
МАШИН, МЕХАНИЗМОВ,
АГРЕГАТОВ И Т.Д.
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПЛОЩАДЬ
ПРЕДПРИЯТИЯ И ЕГО ЦЕХОВ;
ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ
НОРМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
МАШИН И ДРУГОГО
ОБОРУДОВАНИЯ.

В ТЕЧЕНИЕ КАЖДОГО ПЛАНИРУЕМОГО ПЕРИОДА ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ МОЖЕТ ИЗМЕНИТЬСЯ. ОСНОВНЫМИ ПРИЧИНАМИ ИЗМЕНЕНИЙ ЯВЛЯЮТСЯ:

- установка новых единиц оборудования, взамен устаревших или аварийных;
- износ оборудования;
- ввод в действие новых мощностей;
- изменение производительности оборудования с изменением качества сырья и т.п.
- модернизация оборудования;
- изменения в структуре исходных материалов, состава сырья и полуфабрикатов;
- продолжительность работы оборудования в течение планового периода
- специализация производства;
- режим работы оборудования (циклический, непрерывный);
- организация ремонтов и текущего эксплуатационного обслуживания.

НА ВЕЛИЧИНУ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ МОЩНОСТИ ОКАЗЫВАЮТ ВЛИЯНИЕ СЛЕДУЮЩИЕ ФАКТОРЫ:

1. Технические факторы:

- количественный состав основных фондов и их структура;
- качественный состав основных фондов;
- степень механизации и автоматизации технологических процессов;
- качество исходного сырья.

2. Организационные факторы:

- степень специализации, концентрации, кооперирования производства;
- уровень организации производства, труда и управления.

3. Экономические факторы:

- формы оплаты труда и стимулирования работников.

4. Социальные факторы:

- квалификационный уровень работников, их профессионализм;

-

Виды производственной мощности

Проектная, устанавливаемая в проектом задании

Действующая, определяемая по мощности ведущих производственный подразделений

Выходная, устанавливаемая на конец планируемого периода

Среднегодовая, служащая основой для расчета производственной программы

ВАЖНЫЕ ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ

❖ **Машины и МОЩНОСТИ:**
оборудование

❖ **Продукцию или услуги**

❖ **Процессы**

❖ **Человеческий фактор**

❖ **Внешние факторы**



ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МОЩНОСТЕЙ

Воздействие на объем производственной мощности

Через внешнюю среду бизнеса

Разработка дополнительных видов продукции или услуг

Программы продвижения продукции или

Резервирование мощностей и задолженностей

Через внутреннюю среду бизнеса

Следование производства за спросом

Фиксация объема производства

Комбинация воздействий на внешнюю и внутреннюю среду

РАЗМЕЩЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ МОЩНОСТИ:

