

Содержание

Предисловие

Общие методические указания

Глава 1 Производственный процесс и основные принципы его организации

1 1 Простой производственный процесс

1 2 Сложный производственный процесс

Глава 2 Основы организации поточного производства

2 1 Расчет параметров однопредметной непрерывно-поточной линии

2 2 Однопредметные прерывно-поточные (прямоточные) линии

2 3 Расчет параметров многопредметной поточной линии

Глава 3 Организация процесса создания и освоения новой техники

3 1 Определение уровня организации труда инженеров при проведении НИР и ОКР

3 2 Определение предпроизводственных затрат, связанных с оплатой труда

3 3 Укрупненные методы определения экономических показателей и экономической эффективности конструкции на стадии проектирования

3 4 Технико-экономическое обоснование выбора варианта новой техники и технологии

3 4 1 Выбор варианта разработки новой техники и технологии на основе сравнительного анализа сметной стоимости

3 4 2 Выбор варианта новой техники и технологии на основе сравнительного анализа себестоимости и инвестиций

3 4 3 Оценка точки безубыточности и показателей эффективности для выбора варианта новой техники и технологии

3 5 Планирование и управление инженерной подготовкой производства

Глава 4 Обеспечение качества продукции

Глава 5 Организация инструментального хозяйства

Глава 6 Организация ремонтного хозяйства

Глава 7 Организация многостаночного обслуживания

Литература