

Сборник задач по курсу «Организация производства на машино-
строительном предприятии» : учебное пособие / кол. авторов; под ред. проф.
Н. А. Чечина. — 2-е изд., стер. — М.: КНОРУС, 2007. — 264 с.

В учебном пособии приведены методические указания и задачи для освоения и закрепления учебных материалов по основным разделам курса «Организация производства на машиностроительном предприятии» (организация основного производства, техническая подготовка производства новой продукции и управление ее качеством, организация технического обслуживания производств).

Предназначено для студентов экономических и инженерно-технических вузов.

Содержание

Введение

раздел I. ОРГАНИЗАЦИЯ ОСНОВНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Глава 1. Длительность технологического цикла обработки партии деталей

1.1.Методические указания

1.2.Типовые задачи с решениями

1.3.Задачи для решения

Глава 2. Партионный метод организации производства

2.1.Методические указания

2.2.Типовая задача с решением

2.3.Задачи для решения

Глава 3. Определение длительности производственного цикла

3.1.Методические указания

3.2.Типовые задачи с решениями

3.3.Задачи для решения

Глава 4. Организация поточного производства

4.1. Методические указания

4.1.1.Расчет показателей непрерывно-поточной линии

4.1.2.Расчет показателей прерывно-поточной (прямоточной) линии

4.1.3. Расчет показателей переменнo-поточной (многопредметной) линии

4.2.Типовые задачи с решениями

4.3.Задачи для решения

Глава 5. Заделы

5.1.Методические указания

5.2.Типовые задачи с решениями

5.3.Задачи для решения

Глава 6. Расчеты гибких автоматизированных производственных систем

6.1.Методические указания

6.2.Типовые задачи с решениями

6.3. Задачи для решения

Раздел II. ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ ПРОИЗВОДСТВА

Глава 7. Организация и экономика НИР, патентной работы и конструкторской подготовки производства

7.1. Методические указания

7.2. Типовые задачи с решениями

7.3. Задачи для решения

Глава 8. Организация и экономика технологической подготовки производства

8.1. Методические указания

8.2. Типовые задачи с решениями

8.3. Задачи для решения

Глава 9. Организационно-материальная подготовка производства и освоения выпуска новой продукции

9.1. Методические указания

9.2. Типовые задачи с решениями

9.3. Задачи для решения

Глава 10. Сетевое планирование и управление

10.1. Методические указания

10.2. Типовые задачи с решениями

10.3. Задачи для решения

Глава 11. Система управления качеством продукции и организация технического контроля

11.1. Типовые задачи с решениями

11.2. Задачи для решения

Раздел III. ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Глава 12. Организация инструментального хозяйства

12.1. Методические указания

12.2. Типовые задачи с решениями

12.3. Задачи для решения

Глава 13. Организация ремонтного хозяйства

13.1.Методические указания

13.2.Типовые задачи с решениями

13.3.Задачи для решения

Глава 14. Организация энергетического обеспечения

14.1.Методические указания

14.2.Типовые задачи с решениями

14.3.Задачи для решения

Глава 15. Организация транспортного обслуживания

15.1.Методические указания

15.2.Типовые задачи с решениями

15.3.Задачи для решения

Глава 16. Организация материально-технического снабжения

и сбыта продукции

16.1.Методические указания

16.2.Типовые задачи с решениями

16.3.Задачи для решения

Библиографический список