

**ПрАТ «ВНЗ «МІЖРЕГІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ  
ПЕРСОНАЛОМ»**

**МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ  
САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ З ДИСЦИПЛІНИ  
„ОРГАНІЗАЦІЯ ВИРОБНИЦТВА”  
(для бакалаврів)**

Київ – 2018

Підготовлено кандидатом економічних наук, професором МКА  
*Новальською Н.І.*

Затверджено на засіданні кафедри економіки та управління  
підприємством (протокол №2 від 20.09.2018 р.)

*Схвалено Вченою радою Навчально-наукового Інституту менеджменту,  
економіки та фінансів (протокол №9 від 22.10.2018р.)*

Новальська Н.І. Методичні рекомендації щодо забезпечення  
самостійної роботи студентів з дисципліни “Організація виробництва” (для  
бакалавр). — К.: МАУП, 2018. – 24 с.

Методична розробка містить пояснювальну записку, тематичний план,  
зміст самостійної роботи з дисципліни “Організація виробництва”, методичні  
вказівки до виконання самостійної роботи студентами, вказівки для  
виконання контрольної роботи, питання для підсумкового контролю знань  
студентів, а також список рекомендованої літератури.

## ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Серед комплексу важливих проблем в Україні одне з чільних місць відведено вдосконаленню організації виробництва на підприємствах, всебічному використанню організаційних резервів підвищенню його ефективності.

Ці важливі завдання зможуть вирішити менеджери високої кваліфікації. Вони повинні вміти розробляти і економічно обґрунтовувати необхідність і доцільність застосування відповідних організаційних проектів безпосередньо на діючих підприємствах, які спрямовуються на підвищення ефективності їх функціонування, брати активну участь у розробці проектів з питань удосконалення організації виробництва на підприємствах, які здійснюють реконструкцію і технічне переоснащення свого виробництва та його реструктуризацію.

Поряд з виконанням масштабних проектів, у яких вирішуються комплексні задачі удосконалення організації виробництва, пов'язані з модернізацією його матеріально-технічної бази, пріоритетними залишаються питання забезпечення узгодженого функціонування у просторі і у часі усіх складових єдиного інтегрованого виробничого процесу, основу якого складають організація основних виробничих процесів, організація процесів підготовки виробництва і кадрового забезпечення, випуску якісної та конкурентоспроможної продукції, а також процесів виробничої інфраструктури.

**Мета вивчення дисципліни** – сформувати у студентів систему знань та навичок з раціональної організації процесу виробництва продукції, найбільш повного використання трудових, матеріально-технічних та інших видів ресурсів підприємств та організацій.

**Завданням** навчальної дисципліни є вивчення:

- організації виробництва в підприємствах та організаціях;

- організації виробничої інфраструктури підприємств та організацій;
- організації матеріально-технічного забезпечення підприємств та збуту готової продукції;
- організації контролю якості продукції та шляхів удосконалення організації виробництва.

Дисципліна “Організація виробництва в підприємствах та організаціях” тісно пов’язана з дисциплінами: “Менеджмент”, “Економіка підприємства”, “Маркетинг”, “Аналіз господарської діяльності”, “Організація праці”, “Планування діяльності підприємства”.

Курс закладає підвалини для подальшого вивчення дисциплін, пов’язаних з галузевою специфікою кожної спеціальності та спеціалізації.

Методика вивчення дисципліни базується на синтезі різноманітних методів навчання, які дозволяють комплексно засвоїти знання та набутки всебічних практичних навичок.

Самостійна робота з дисципліни “Організація виробництва в підприємствах та організаціях” включає:

- підготовку до практичних занять;
- підготовку до поточного контролю знань студентів з окремих тем навчальної дисципліни;
- виконання завдань з самостійної роботи;
- підготовку до модульного контролю;
- підготовку до семестрового контролю знань.

Контроль знань проводиться у формі екзамену, який полягає в оцінці засвоєння студентом навчального матеріалу на підставі результатів його роботи на практичних заняттях і виставляється під час екзамену із урахуванням результатів складання рубіжних атестацій чи виконання контрольної роботи у студентів заочної форми навчання.

**ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН**  
з дисципліни  
**„ОРГАНІЗАЦІЯ ВИРОБНИЦТВА”**

№ п/ п	<i>Назва змістового модулю і теми</i>
<b>Змістовий модуль I. Організація основного виробництва в підприємствах та організаціях.</b>	
1	Виробнича структура підприємства.
2	Виробничий процес та його організація у часі.
3	Типи та методи організації виробництва.
4	Організація оперативно-виробничої та ритмічної роботи підприємства.
5	Виробнича потужність підприємства та методи її визначення.
6	Організація підготовки виробництва до випуску нової продукції.
<b>Змістовий модуль II. Організація виробничої інфраструктури підприємства.</b>	
7	Організація обслуговування виробництва інструментом і технологічним оснащенням.
8	Організація обслуговування виробництва ремонтом технологічного обладнання.
9	Організація енергетичного господарства підприємства.
10	Організація транспортного та складського обслуговування виробництва.
<b>Змістовий модуль III. Організація матеріально-технічного забезпечення підприємства та збуту готової продукції.</b>	
11	Організація матеріально-технічного забезпечення підприємства;
12	Організація збуту на підприємстві.
<b>Змістовий модуль IV. Організація контролю якості продукції та шляхи вдосконалення організації виробництва.</b>	
13	Організація контролю якості продукції на підприємстві.
14	Проектування та вдосконалення організації виробництва на підприємстві.
15	Зарубіжний досвід організації виробництва.

Аудиторна самостійна робота реалізується під час лекційних і семінарських занять.

# МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ ДЛЯ САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ

## Змістовний модуль I. Організація основного виробництва в підприємствах та організаціях.

### Тема 1. Виробнича структура підприємства.

При самостійному вивченні цієї теми особливу увагу слід приділити розгляду таких завдань:

1. Дайте визначення понять "загальна" і "виробнича структура підприємства".
2. Наведіть фактори, які визначають виробничу структуру підприємства.
3. На прикладі конкретного підприємства проаналізуйте виробничу та загальну структуру.
4. Наведіть конкретні пропозиції щодо підвищення ефективності функціонування підприємства.
5. Побудуйте схеми технологічної, предметної та змішаної структури підприємства, та визначить переваги та недоліки цих схем структури.

При опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою:

[1, 2, 4, 5, 6,7]

### Тема 2. Виробничий процес та його організація у часі.

Завдання для самостійного опрацювання.

1. Розгляньте принципи раціональної організації виробничого процесу.
2. Проведіть порівняльний аналіз тривалості виробничого циклу продукції підприємств машинобудівної та харчової галузі.
3. У чому полягає економічне значення скорочення тривалості виробничого циклу?
4. Назвіть шляхи скорочення тривалості виробничого циклу.
5. Накресліть графіки та визначте тривалість технологічного циклу виготовлення партії деталей у кількості 5 шт., обробляємих на чотирьох операціях при різних видах руху деталей. Тривалість операцій:  $t_1 = 10\text{хв.}$ ,

$t_2 = 5\text{хв.}$ ,  $t_3 = 25\text{хв.}$ ,  $t_4 = 15\text{хв.}$  Розробіть і накресліть безперервний синхронізований графік обробки деталей.

При опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою:  
[2, 3, 4, 5, 7, 8]

### **Тема 3. Типи та методи організації виробництва.**

Завдання для самостійного опрацювання.

1. Наведіть характеристику різних типів виробництва.
2. Назвіть параметри непотокового виробництва.
3. Розкрийте сутність потокової організації виробництва.
4. Наведіть шляхи підвищення ефективності потокової організації виробництва.
5. Проаналізуйте можливості застосування поточкових методів при різних типах виробництва.

При опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою:  
[2, 3, 5, 7, 8]

### **Тема 4. Організація оперативно-виробничої та ритмічної роботи підприємства.**

Завдання для самостійного опрацювання.

1. Складіть класифікацію факторів рівномірної роботи та ритмічного випуску продукції.
2. Назвіть, які фактори слід враховувати при виборі системи оперативно-виробничого планування на підприємстві.
3. Назвіть основні напрямки вдосконалення оперативного регулювання виробництва.
4. Укажіть різницю між техніко-економічним плануванням та оперативно-виробничим плануванням.

При опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою:  
[6, 7, 8, 10, 12]

## **Тема 5. Виробнича потужність підприємства та методи її визначення.**

Завдання для самостійного опрацювання.

1. Дайте визначення виробничої потужності та розгляньте фактори, що визначають її розмір.
2. Складіть баланс виробничої потужності по конкретному підприємству.
3. Визначте оптимальну виробничу програму, використавши метод лінійного програмування.
4. Розгляньте показники та шляхи покращення використання виробничої потужності та основних виробничих фондів підприємства.

При опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою:

[1, 2, 4, 6, 8]

## **Тема 6. Організація підготовки виробництва до випуску нової продукції.**

Завдання для самостійного опрацювання.

1. У чому полягають цілі технічної підготовки виробництва нової продукції для підприємств, які працюють в умовах ринку?
2. Які етапи науково-технічної підготовки необхідні при переході підприємства на нову продукцію?
3. У чому полягає різниця стадій технологічної підготовки для різних типів виробництва?
4. Якими показниками оцінюється вибір варіантів технології та як вони розраховуються?
5. Які параметри встановлюють і визначають функціональні підрозділи підприємства на етапі організаційно-економічної підготовки виробництва?
6. Які основні напрямки прискорення технічної підготовки виробництва?

При самостійному опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою: [1, 2, 4, 5, 7]



## **Змістовий модуль II. Організація виробничої інфраструктури підприємства.**

### **Тема 7. Організація обслуговування виробництва інструментом та технологічним оснащенням.**

При самостійному вивченні цієї теми слід приділити особливу увагу розгляду таких питань:

1. Який склад інструментального господарства на підприємствах одиничного виробництва з невеликою виробничою програмою?
2. Яка система забезпечення робочих місць інструментом у масовому виробництві є прогресивною і чому?
3. Як регулюється кількість інструменту певного типорозміру на підприємстві з масовим виробництвом?
4. Як планується потреба в інструменті на підприємстві?
5. Які методи організації та управління інструментальним господарством ви знаєте?

При самостійному опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою: [1, 2, 4, 5, 9]

### **Тема 8. Організація обслуговування виробництва ремонтом технологічного обладнання.**

Завдання для самостійного опрацювання.

1. Розкажіть про методи організації та управління ремонтною службою на конкретному підприємстві.
2. Як визначається для кожної одиниці обладнання категорія складності?
3. Визначте обсяг ремонтних робіт за рік і за цикл.
4. Наведіть приклад із досвіду організації "фірмового" обслуговування та ремонту обладнання або техніки, що випускається на промислових підприємствах.
5. Розкажіть, які шляхи вдосконалення ремонтного виробництва ви знаєте.

При самостійному опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою: [1, 2, 4, 8, 12, 15].

### **Тема 9. Організація енергетичного господарства підприємства.**

При самостійному вивченні цієї теми слід приділити особливу увагу розгляду таких питань:

1. Які види енергоресурсів використовуються на підприємствах та з яких джерел?
2. Яким чином забезпечується цілодобова подача енергоресурсів у всі підрозділи підприємства?
3. За рахунок яких факторів досягається економія енергоресурсів на підприємстві?
4. Підприємство переходить на випуск нової продукції. Як на основі енергетичного балансу встановити планові витрати енергії, яка необхідна для виробництва нової продукції?
5. Енергетичне господарство підприємства працює на умовах орендного підряду. За результатами кварталу виконані умови і показники системи заохочення. Хто з керівників, спеціалістів та службовців і яким чином буде заохочений?

При самостійному опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою: [2, 3, 4, 6, 8, 15].

### **Тема 10. Організація транспортного та складського обслуговування виробництва.**

Завдання для самостійного опрацювання.

1. Визначте перелік показників, від яких залежить планування роботи транспорту на підприємстві.
2. Назвіть усі види схем перевезень, які наведені рисунку. (Рисунки роздаються додатково).
3. Наведіть ознаки, за якими класифікують склади підприємства.

4. Виберіть із наведених показників ті, що характеризують роботу складів:
- а) складський оборот вантажів;
  - б) середній строк зберігання вантажів;
  - в) коефіцієнт використання площі складів;
  - г) собівартість складської переробки вантажів;
  - д) коефіцієнт використання вантажопідйомності транспорту;
  - е) обсяг перевезень вантажів;
  - ж) вантажопотік.

При самостійному опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою: [2, 5, 8, 11,15].

### **Змістовий модуль III. Організація матеріально-технічного забезпечення підприємства та збуту готової продукції.**

#### **Тема 11. Організація матеріально-технічного забезпечення підприємства.**

При самостійному вивченні цієї теми слід приділити особливу увагу розгляду таких питань:

1. Побудуйте організаційну структуру матеріально-технічного забезпечення підприємства. Проаналізуйте її.
2. Розгляньте схеми господарських зв'язків матеріально-технічного забезпечення конкретного підприємства. Хто є посередником? У чому полягають переваги та недоліки прямих та непрямих зв'язків?
3. Розкрийте сутність транзитної та складської форм організації постачання. Обґрунтуйте вибір форми організації постачання.
4. Виконання яких функцій передбачає забезпечення матеріальними ресурсами виробничих підрозділів підприємства?
5. Визначте норму виробничого запасу за видами матеріальних ресурсів у днях.
6. Дайте визначення поняття логістики та логістичної системи. Назвіть її елементи.

При самостійному опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою: [1, 4, 5, 12,15].

## **Тема 12. Організація збуту продукції на підприємстві.**

Завдання для самостійного опрацювання.

1. Назвіть задачі та місце служби збуту в системі маркетингу.
2. Проаналізуйте структуру служби збуту конкретного підприємства. Як вона взаємодіє з іншими підрозділами підприємства та які функції виконує? Які напрямки її вдосконалення ви могли б запропонувати?
3. Розкрийте зміст планування збуту продукцією. На конкретному прикладі розрахуйте загальний обсяг поставок продукції конкретному споживачу.
4. Назвіть способи збуту продукції. Дайте оцінку тому, який застосовується на конкретному підприємстві.
5. У чому сутність організації збуту на основі "фіксованого замовлення" та "фіксованого інтервалу"?
6. Якими методами визначаються витрати на рекламу? Які моделі для цього використовуються?
7. наведіть інші способи стимулювання попиту крім реклами. У чому їх сутність та значення?

При самостійному опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою: [2, 5, 7,14, 16, 17].

## **Змістовий модуль IV. Організація контролю якості продукції та шляхи вдосконалення організації виробництва.**

### **Тема 13. Організація контролю якості продукції на підприємстві.**

Завдання для самостійного опрацювання.

1. Дайте поняття якості та технічного рівня продукції.
2. Оцініть технічний рівень якості конкретної продукції різними методами. У порівнянні з яким базовим зразком ви будете проводити її оцінку? За

якими критеріями ви вибираєте базовий зразок? Яка вихідна інформація про значення показників якості базового зразка вами використана?

3. У чому сутність і значення сертифікації продукції? Ви віддаєте перевагу самосертифікації чи сертифікації третьою стороною? Чому?
4. Розкрийте сутність стандартизації продукції.
5. Визначте задачі та функції технічного контролю якості продукції на підприємстві. Виділіть підрозділи апарату технічного контролю.
6. Які види та методи технічного контролю можуть бути застосовані на підприємстві?

При самостійному опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою: [1,4, 5, 12, 15].

#### **Тема 14. Проектування та вдосконалення організації виробництва на підприємстві.**

Завдання для самостійного опрацювання.

1. Складіть організаційний проект для підприємства, яке працює в умовах ринку (назвіть лише розділи).
2. Назвіть етапи та стадії проекту "Організація виробництва".
3. Розкрийте сутність методів організаційного проектування.
4. Поясніть сутність видів аналізу для оцінки рівня організації виробництва.
5. Які показники використовуються для відображення етапу організації виробництва?
6. Укажіть основні заходи розділу "Технічний та організаційний розвиток" річного плану підприємства.

При самостійному опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою: [1, 6, 7, 8, 12, 15].

#### **Тема 15. Зарубіжний досвід організації виробництва.**

Завдання для самостійного опрацювання.

1. Назвіть основні ідеї та принципи організації організації фірми.

2. У чому полягає сутність організації виробництва "точно вчасно"? Які її найважливіші вимоги?
3. У чому полягає метод "дзидока"?
4. Що таке "Канбан"? Перерахуйте правила "Канбан". Які умови повинні бути створені на підприємстві для того, щоб впровадити цю систему?
5. Що з досвіду організації ремонту обладнання в США можна запозичити вітчизняним підприємствам? Наведіть приклади.

При самостійному опрацюванні теми рекомендовано користуватися літературою: [1,2, 4, 6, 7].

## ВКАЗІВКИ ДО ВИКОНАННЯ КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ

Виконання контрольної роботи студентами заочної форми навчання є складовою навчального процесу та активною формою самостійної роботи студентів.

Мета контрольної роботи – закріпити теоретичні знання, здобуті студентом у процесі вивчення курсу “Організація виробництва в підприємствах та організаціях”, виробити вміння самостійно працювати з навчальною, спеціальною літературою, законодавчими актами.

Зміст роботи має відповідати плану і розкривати сутність теми, що розглядається.

Номер варіанту контрольної роботи студент вибирає за першою літерою свого прізвища (див. таблицю).

Перша літера прізвища студента	Номер варіанта контрольної роботи
А, Б, В	1
Г, Д, Е	2
Є, Ж, З	3
І, Й, К	4
Л, М, Н	5
О, П, Р	6
С, Т, У	7
Ф, Х, Ц	8
Ч, Ш, Щ	9
Ю, Я	10

## ЗАВДАННЯ ДЛЯ КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ

### Варіант 1

1. Сутність і задачі організації виробництва.
2. Поняття виробничої структури підприємства і фактори, що її визначають.

3. На прикладі конкретного підприємства побудуйте схему виробничої структури.

**Література:** [1, 3, 5, 6, 8]

### **Варіант 2**

1. Виробничий процес і принципи його раціональної організації.
2. Виробничий цикл, його структура.
3. Проведіть порівняльний аналіз тривалості виробничого циклу продукції підприємств машинобудівної та харчової промисловості.

**Література:** [2, 3, 4, 5, 11]

### **Варіант 3**

1. Типи виробництва та їх техніко-економічна характеристика.
2. Організація потокового виробництва.
3. Проаналізуйте можливості застосування потокової організації виробництва на Вашому підприємстві.

**Література:** [1, 2, 3, 5, 7, 9]

### **Варіант 4**

1. Виробнича потужність підприємства та фактори, що її визначають.
2. Розрахунок виробничої потужності підприємства.
3. Розгляньте показники та шляхи покращення використання виробничої потужності та основних виробничих фондів підприємства (на прикладі Вашого підприємства).

**Література:** [3, 5, 7, 10, 12]

### **Варіант 5**

1. Зміст, задачі та системи оперативно-виробничого планування.
2. Оперативно-виробниче планування в масовому виробництві.



3. На прикладі конкретного виробничого підприємства проаналізуйте напрямки вдосконалення оперативного регулювання виробництва.

**Література:** [5, 7, 8, 9, 11]

### **Варіант 6**

1. Науково-технічна підготовка виробництва на машинобудівному підприємстві.
2. Технологічна підготовка виробництва.
3. У чому полягає різниця стадій технологічної підготовки для різних типів виробництва.

**Література:** [3, 4, 5, 6, 8, 12]

### **Варіант 7**

1. Організаційно-економічна підготовка виробництва.
2. Організація промислового освоєння нової продукції.
3. Які параметри встановлюють і визначають функціональні підрозділи підприємства на етапі організаційно-економічної підготовки виробництва.

**Література:** [1, 2, 5, 6, 7, 9]

### **Варіант 8**

1. Склад, значення, задачі виробничої інфраструктури підприємства.
2. Планування та забезпечення потреби в інструменті.
3. Що з досвіду організації ремонту обладнання в США можна запозичити вітчизняним підприємствам.

**Література:** [2, 3, 4, 5, 7, 8]

### **Варіант 9**

1. Якість продукції, показники і оцінка її рівня.
2. Сертифікація продукції та міжнародна стандартизація.

3. Перерахуйте задачі і функції технічного контролю якості продукції на підприємстві легкої промисловості.

**Література:** [1, 2, 3, 4, 7, 8]

### **Варіант 10**

1. Організація постачання матеріальних ресурсів на підприємстві.
2. Управління виробничими запасами на підприємстві.
3. На прикладі реального підприємства, визначте норму виробничого запасу за видами матеріальних ресурсів у днях.

**Література:** [ 2, 3, 4, 5, 6, 8]

## ПИТАННЯ ДЛЯ ПІДСУМКОВОГО КОНТРОЛЮ ЗНАНЬ

1. Сутність і завдання організації виробництва.
2. Поняття підприємства, його завдання і основні ознаки.
3. Характерні ознаки підприємства.
4. Класифікація підприємств та їх місце у зовнішньому середовищі.
5. Поняття виробничої структури підприємства і фактори, що її визначають.
6. Структура основного виробництва.
7. Показники, що характеризують структуру підприємства.
8. Організація промислового підприємства у просторі та принципи його побудови.
9. Шляхи вдосконалення виробничої структури.
10. Виробничий процес і принципи його раціональної організації.
11. Виробничий цикл, його структура.
12. Тривалість виробничого циклу при різних видах руху предметів праці.
13. Фактори, які впливають на тривалість виробничого циклу.
14. Шляхи скорочення виробничого циклу.
15. Типи виробництва та їх техніко-економічна характеристика.
16. Організація потокового виробництва.
17. Організація непотокового виробництва.
18. Організація автоматизованого виробництва.
19. Поняття виробничої потужності підприємства та фактори, що її визначають.
20. Розрахунок виробничої потужності (устаткування, ділянки, цеху, підприємства)
21. Методика визначення трудомісткості виготовлення продукції.
22. Показники використання виробничої потужності і основних виробничих фондів.
23. Шляхи поліпшення використання виробничих потужностей підприємства.
24. Ритмічність виробництва та її визначення.
25. Зміст, задачі, склад і системи оперативно-виробничого планування.

- 26.Оперативно-виробниче планування в масовому виробництві.
- 27.Оперативно-виробниче планування в серійному виробництві.
- 28.Оперативно-виробниче планування в одиночному виробництві.
- 29.Оперативне регулювання виробництва та його організація.
- 30.Науково-технічна підготовка виробництва.
- 31.Конструкторська підготовка виробництва.
- 32.Технологічна підготовка виробництва.
- 33.Організаційно-економічна підготовка виробництва.
- 34.Напрямки прискорення технічної підготовки виробництва.
- 35.Організація промислового освоєння нової продукції.
- 36.Зміст та задачі виробничої інфраструктури.
- 37.Склад, значення та задачі інструментального господарства на підприємстві.
- 38.Методи організації інструментального господарства.
- 39.Планування та забезпечення потреби в інструменті. Шляхи вдосконалення інструментального господарства.
- 40.Склад, задачі та організація ремонтного господарства на підприємстві.
- 41.Планування та вдосконалення роботи ремонтного господарства.
- 42.Організація енергетичного господарства підприємства.
- 43.Організація транспортного обслуговування виробництва.
- 44.Організація тарно-складського господарства.
- 45.Якість продукції, показники і оцінка її рівня.
- 46.Сертифікація продукції та міжнародна стандартизація.
- 47.Система управління якістю продукції.
- 48.Організація технічного контролю на підприємстві.
- 49.Структура і функції матеріально-технічного забезпечення на підприємстві.
- 50.Організація постачання матеріальних ресурсів на підприємстві.
- 51.Організація постачання виробничих цехів і діляниць.
- 52.Управління виробничими запасами.
- 53.Логістичний підхід до управління матеріальними потоками.

54. Зміст організації збуту продукції на підприємстві.
55. Рекламна діяльність і стимулювання попиту.
56. Сутність, завдання і методи організаційного проектування.
57. Основні резерви розвитку виробництва, їх класифікація.
58. Дослідження стану організації виробництва і джерела інформації.
59. Розробка плану вдосконалення організації виробництва.
60. Зарубіжний досвід організації виробництва.
61. Сутність та значення спеціалізації основного виробництва.
62. Рациональність організації виробничого процесу.
63. Визначення тривалості виробничого циклу.
64. Характеристика одиничного типу виробництва.
65. Основні напрямки автоматизації виробництва.
66. Сутність науково-технічної підготовки виробництва.
67. Сутність конструкторської підготовки виробництва.
68. Стадії конструкторської підготовки виробництва.
69. Стадії організаційно-економічної підготовки.
70. Основні напрямки вдосконалення організації допоміжних господарств підприємства.
71. Шляхи вдосконалення організації інструментального господарства на підприємстві.
72. Шляхи вдосконалення ремонтного господарства організації.
73. Організація та управління енергозабезпечення в організації.
74. Прогнозування та планування енергоспоживання в організації.
75. Організація та планування транспортних перевезень.
76. Механізація та автоматизація транспортних робіт.
77. Напрямки раціоналізації транспортно-складського господарства.
78. Зміст комерційної роботи з планування збуту продукції.
79. Основні показники якості продукції підприємства.
80. Міжнародна стандартизація продукції підприємства.
81. Сутність проектування організації виробництва.

- 82.Визначення норм виробничого запасу за видами матеріальних ресурсів.
- 83.Структура виробничого циклу.
- 84.Методика визначення виробничої потужності одиниці устаткування.
- 85.Основні етапи технологічної підготовки виробництва.
- 86.Напрямки прискорення технологічної підготовки виробництва.
- 87.Сутність оперативно-виробничого планування в організації.
- 88.Шляхи вдосконалення автоматизації виробничого процесу.
- 89.Особливості організації потокового виробництва.
- 90.Вплив ритмічності виробництва на основні економічні показники підприємства.

## СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

### ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА:

1. Бахтінова А. П., Гиль О. О., Гришина Л. О. Організація виробництва: практикум: навч. посіб. - Л.: Новий Світ-2000, 2011. - 216 с.
2. Васильков В.Г. Організація виробництва: навч. посіб./ Васильков В. Г. - 2-ге вид. без змін. - К.: КНЕУ, 2008. - 524 с.
3. Галушак М. П., Оксентюк А. О., Гевко І. Б. Організація виробництва у прикладах та задачах: навч. посіб. - К.: Кондор, 2010. - 214 с.
4. Гриньова В. М., Салун М. М. Організація виробництва: підруч. - К.: Знання, 2009. - 582 с.
5. Економіка та організація виробництва: Підруч./ Ред. Герасимчук В. Г., Розенплентер А. Е. - К.: Знання, 2007. - 678 с.
6. Козик В. В., Гавриляк А. С. Організація виробництва: навч. посіб. - К.: Знання, 2011. - 222 с.
7. Мороз В. С., Тельнов А. С. Організація виробництва: навч. посіб. - Л.: Новий Світ-2000, 2011. - 256 с.
8. Організація виробництва: підруч./ [ Круш П. В., Подвігіна В. І., Гулевич В. О. та ін.]. - К.: Каравела, 2010. - 536 с.
9. Організація виробництва: Практикум: Навч. посіб./ Онищенко В.О., Редкін О.В., Старовірець А.С.та ін. - К.: Лібра, 2005. - 376 с.

### ДОДАТКОВА ЛІТЕРАТУРА:

10. Виробничий менеджмент: підруч./ [За заг. ред. Бутка М. П.]. - К.: ЦУЛ, 2015. - 424 с.
11. Виробничий менеджмент: підруч./ [За заг. ред. Бутка М. П.]. - К.: ЦУЛ, 2017. - 424 с.
12. Організація виробництва: Навч. посіб./ Онищенко В.О., Редкін О.В., Старовірець А.С.та ін. - К.: Лібра, 2005. - 336 с.

- 13.Пасічник В.Г., Акіліна О.В. Організація виробництва. Навчально-методичний посібник.-Київ: Центр навчальної літератури, 2005.- 248 с.
- 14.Петрович Й.М., Захарчин Г.М. Організація виробництва: підруч. - Львів: Магнолія 2006, 2008. - 400 с.
- 15.Скибінська З. М., Гринів Т. Т. Економіка та організація виробництва: Навч. посіб. - К.: Знання, 2012. - 299 с.
- 16.Тян Р.Б., Багорова І.В. Організація виробництва: Навчальний посібник/ За редакцією д.е.н, проф.. Багрової І.В.-Київ, Центр навчальної літератури, 2005.- 248 с.
- 17.Єгунов Ю.А. Організація виробництва на промисловому підприємстві. Навчальний посібник.-К.: Центр навчальної літератури, 2006.-488 с.