

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідно до ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/Б /ОК-35-2023 Арх 16/1
	Екземпляр № 1	

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою факультету
бізнесу та сфери обслуговування

(назва факультету)
2023 р. __

протокол № __

Голова Вченої ради

Галина ТАРАСЮК

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«ОРГАНІЗАЦІЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМНИЦЬКИХ, ТОРГОВЕЛЬНИХ ТА
БІРЖОВИХ СТРУКТУР»**

для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр»
спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»
освітньо-професійна програма «Підприємництво, торгівля та біржова
діяльність»

факультет бізнесу та сфери обслуговування
кафедра менеджменту, бізнесу та маркетингових технологій

Схвалено на засіданні кафедри
менеджменту, бізнесу та
маркетингових технологій
(назва кафедри)

29 серпня 2023 р.,
протокол № 6

Завідувач кафедри
Тетяна ОСТАПЧУК

Гарант освітньо-професійної
програми
Катерина БУЖИМСЬКА

Розробник: к.е.н., доц., доцент кафедри менеджменту, бізнесу та маркетингових технологій Ганна ТКАЧУК

Житомир
2023 – 2024 н.р.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 1

1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, напрям підготовки, освітній ступінь	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів – 3	Галузь знань 07 «Управління та адміністрування»	<u>нормативна</u> (нормативна, за вибором)	
Модулів – 2	Спеціальність 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»	Рік підготовки: 3 (1стн)	
Змістових модулів – 4		3	1
Загальна кількість годин – 90		Семестр	
		5 (1стн)	5 (1стн)
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних 3 самостійної роботи – 2,625	Освітній ступінь «бакалавр»	Лекції	
		16 год.	3 год.
		Практичні	
		32 год.	3 год.
		Лабораторні	
		- год.	- год.
		Самостійна робота	
42 год.	84 год.		
		Вид контролю: Екзамен	

Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної та індивідуальної роботи становить:

для денної форми навчання – 53,3 % аудиторних занять, 46,7 % самостійної та індивідуальної роботи;

для заочної форми навчання – 6,6 % аудиторних занять, 93,4 % самостійної та індивідуальної роботи.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 2

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Метою навчальної дисципліни є формування у здобувачів вищої освіти комплексу знань про виробничі структури, засвоєння ними основ організації виробництва, її загальних принципів, методів та положень незалежно від форми власності та видів господарської діяльності суб'єктів бізнесу, одержання на цій основі спеціальних знань та практичних навичок щодо прийняття ефективних управлінських рішень функціонування виробничих структур в умовах ринкового середовища.

Завданнями вивчення навчальної дисципліни є: вивчення закономірностей раціонального поєднання методів та засобів виробництва і робочої сили з метою найбільш ефективного їх використання в умовах швидких змін, пов'язаних з оновленням продукції та процесів її виготовлення.

Зміст навчальної дисципліни направлений на формування наступних **компетентностей**, визначених стандартом вищої освіти зі спеціальності код спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»:

ІК. Здатність розв'язувати складні спеціалізовані завдання та проблеми у сферах підприємницької, торговельної та біржової діяльності або в процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів організації і функціонування підприємницьких, торговельних, біржових структур і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.

ЗК 8. Здатність виявляти ініціативу та підприємливість.

СК 7. Здатність визначати і виконувати професійні завдання з організації діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур.

Отримані знання з навчальної дисципліни стануть складовими наступних **програмних результатів** навчання за спеціальністю код спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»:

ПРН17. Вміти вирішувати професійні завдання з організації діяльності підприємницьких, торговельних та біржових структур і розв'язувати проблеми у кризових ситуаціях з урахуванням зовнішніх та внутрішніх впливів.

3. Програма навчальної дисципліни

Змістовий модуль 1. Концептуальні засади організації виробництва

Тема 1. Загальна характеристика дисципліни.

1. Концептуальні засади організації виробництва
2. Системна концепція організації виробництва
3. Принципи організації виробничого процесу

Тема 2. Виробничі процеси та типи виробництва

1. Загальні форми організації виробництва
2. Виробничий процес та виробнича структура підприємства
3. Принципи розвитку виробничих систем

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідас ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 3

4. Типи організації виробництва та їх характеристика

Тема 3. Організація виробничого процесу в часі

1. Виробничий цикл простого процесу
2. Виробничий цикл складного процесу
3. Сітьовий графік, сутність особливості побудови

Тема 4. Організація виробничого процесу в просторі

1. Види виробничої структури підприємства та його просторова організація
2. Показники, які характеризують виробничу структуру підприємства.
3. Шляхи удосконалення виробничої структури

Тема 5. Методи організації виробництва

1. Поняття методів організації виробництва
2. Непотоковий метод організації виробництва
3. Організація потокового виробництва
4. Організація автоматизованого виробництва

Змістовий модуль 2. Організація і планування створення і освоєння нових виробів

Тема 6. Організація підготовки виробництва нових виробів

1. Організація інноваційної діяльності підприємства
2. Організація наукових досліджень, раціоналізації та винахідництва на підприємстві
3. Концепція життєвого циклу продукції
4. Сутність та завдання науково-технічної підготовки виробництва

Тема 7. Планування процесів освоєння виробництва нових виробів

- [1. Планування підготовки виробництва нової продукції](#)
- [2. Проектування організації виробництва нової продукції.](#)
- [3. Зміст та етапи організаційно-планової підготовки виробництва](#)
- [4. Методи переорієнтації підприємства на випуск нової продукції та економічна оцінка доцільності впровадження нової продукції.](#)

Тема 8. Організація управління якістю продукції

1. Якість продукції, показники й оцінка рівня якості
2. Стандартизація та сертифікація продукції
3. Організація технічного контролю якості продукції

Змістовий модуль 3. Організація допоміжного господарства

Тема 9. Організація інструментального господарства

1. Завдання і структура інструментального господарства підприємства

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 4

2. Організація інструментального господарства на сучасному підприємстві
3. Нормування потреби та запасів інструментів
4. Класифікація та індексація інструменту

Тема 10. Організація енергетичного господарства

1. Завдання і структура енергетичного господарства підприємства
2. Організація інструментального господарства на сучасному підприємстві
3. Прогнозування і планування енергопостачання
4. Оцінка ефективності роботи енергетичного господарства

Тема 11. Організація ремонтного господарства

1. Завдання і структура ремонтного господарства підприємства
2. Організація ремонтного господарства на сучасному підприємстві
3. Види ремонтів
4. Складання ремонтних циклів

Тема 12. Організація транспортного господарства

1. Завдання і структура транспортного господарства підприємства
2. Організація транспортного господарства на сучасному підприємстві
3. Класифікація транспортних засобів
4. Планування роботи транспортного господарства

Тема 13. Організація складського господарства

1. Завдання і структура складського господарства підприємства
2. Організація складського господарства на сучасному підприємстві
3. Класифікація складів
4. Перелік шляхів поліпшення роботи складського господарства

Змістовий модуль 4. Організація, нормування і оплата праці

Тема 14. Організація праці та технічного нормування праці на підприємстві

1. Зміст і завдання організації праці
2. Робочий час і методи його вивчення
3. Нормативи і норми для нормування праці
4. Методи нормування праці

Тема 15. Організація оплати праці на підприємстві

1. Економічна суть заробітної плати. Тарифна система і її елементи
2. Основні форми та системи оплати праці робітників
3. Системи оплати праці спеціалістів і керівників

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідас ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 5

4. Структура (тематичний план) навчальної дисципліни

Змістові модулі і теми	Кількість годин							
	денна форма				заочна форма			
	усього	лекції	практичні	самостійна робота	усього	лекції	практичні	самостійна робота
Змістовий модуль 1. Теоретичні та прикладні засади економіки та організації виробництва								
Тема 1. Загальна характеристика дисципліни.	6	1	2	3	7	1	-	6
Тема 2. Виробничі процеси та типи виробництва	6	1	2	3	6	-	-	6
Тема 3. Організація виробничого процесу в часі	6	1	2	3	6	-	1	5
Тема 4. Організація виробничого процесу в просторі	6	1	2	3	6	1	-	6
Тема 5. Методи організації виробництва	10	2	4	4	6	-	1	5
Разом за змістовим модулем 1	34	6	12	16	32	2	2	28
Змістовий модуль 2. Організація і планування створення і освоєння нових виробів.								
Тема 6. Організація підготовки виробництва нових виробів	6	1	2	3	14	-	-	6
Тема 7. Планування процесів освоєння виробництва нових виробів	6	1	2	3	14	-	-	6
Тема 8. Організація управління якістю продукції	6	1	2	3	16	-	1	5
Разом за змістовим модулем 2	18	3	6	9	44	-	1	17
Змістовий модуль 3. Організація допоміжного господарства								
Тема 9. Організація інструментального господарства	6	1	2	3	6	-	-	6
Тема 10. Організація енергетичного господарства	6	1	2	3	6	-	-	6
Тема 11. Організація ремонтного господарства	6	1	2	3	6	-	-	6
Тема 12. Організація транспортного господарства	5	1	2	2	6	-	-	6
Тема 13. Організація складського господарства	5	1	2	2	5	-	-	5
Разом за змістовим модулем 3	28	5	10	13	29	-	-	29
Змістовий модуль 4. Організація, нормування і оплата праці								
Тема 14. Організація праці на технічного нормування праці на підприємстві	5	1	2	2	6	1	-	5
Тема 15. Організація оплати праці на підприємстві	5	1	2	2	5	-	-	5
Разом за змістовим модулем 4	10	2	4	4	11	1	-	10

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	<i>Екземпляр № 1</i>	<i>Арк 16 / 6</i>

ВСЬОГО	90	16	32	84	90	3	3	84
---------------	----	----	----	----	----	---	---	----

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 7

5. Теми практичних (лабораторних) занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		денна форма	заочна форма
1	Тема 1. Загальна характеристика дисципліни.	2	-
2	Тема 2. Виробничі процеси та типи виробництва	2	-
3	Тема 3. Організація виробничого процесу в часі	2	1
4	Тема 4. Організація виробничого процесу в просторі	2	-
5	Тема 5. Методи організації виробництва	4	1
6	Тема 6. Організація підготовки виробництва нових виробів	2	-
7	Тема 7. Планування процесів освоєння виробництва нових виробів	2	-
8	Тема 8. Організація управління якістю продукції	2	1
9	Тема 9. Організація інструментального господарства	2	-
10	Тема 10. Організація енергетичного господарства	2	-
11	Тема 11. Організація ремонтного господарства	2	-
12	Тема 12. Організація транспортного господарства	2	-
13	Тема 13. Організація складського господарства	2	-
14	Тема 14. Організація праці на технічному нормування праці на підприємстві	2	-
16	Тема 15. Організація оплати праці на підприємстві	2	-
РАЗОМ		32	3

6. Завдання для самостійної роботи

Змістовий модуль 1. Концептуальні засади організації виробництва

Тема 1. Загальна характеристика дисципліни

1. Системна концепція організації виробництва
2. Закони та закономірності організації виробництва
3. Характеристика механічних та органічних систем

Тема 2. Виробничі процеси та типи виробництва

1. Структура виробничого процесу, принципи його організації.
2. Техніко-економічна характеристика типів виробництва
3. Характеристика виробничих процесів у різних видах діяльності

Тема 3. Організація виробничого процесу в часі

1. Виробничий, технологічний, операційний цикли.
2. Способи поєднання операцій у виробничому процесі.

Тема 4. Організація виробничого процесу в просторі

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідас ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 8

1. Графічне відображення руху деталей по етапах виробничого процесу
2. Шляхи та ефективність скорочення виробничого циклу

Тема 5. Методи організації виробництва

1. Дати порівняльну характеристику не потокового та потокового методів організації виробництва.
2. Організація автоматизованого виробництва на ГАВ
3. Етапи переходу до ГАВ

Змістовий модуль 2. Організація і планування створення і освоєння нових виробів

Тема 6. Організація підготовки виробництва нових виробів

1. Конструкторське обґрунтування вибору конструкції та оптимальних технологічних процесів виготовлення нових виробів
2. Технічне обґрунтування вибору конструкції та оптимальних технологічних процесів виготовлення нових виробів
3. Економічне обґрунтування вибору конструкції та оптимальних технологічних процесів виготовлення нових виробів

Тема 7. Планування процесів освоєння виробництва нових виробів

1. Формування планів оновлення продукції, їх склад і завдання
2. Планування витрат на підготовку й освоєння виробництва нової продукції
3. Оцінювання ефективності проектів оновлення продукції підприємства

Тема 8. Організація управління якістю продукції

1. Сучасні концепції управління якістю продукції
2. Основні етапи розвитку систем управління якістю на прикладі «Зірки якості»
3. Основні складові TQM
4. Класифікація, облік та аналіз браку

Змістовий модуль 3. Організація допоміжного господарства

Тема 9. Організація інструментального господарства

1. Планування забезпечення виробництва технологічною оснасткою
2. Структура обігового фонду технологічної оснастки
3. Оцінка ефективності роботи інструментального господарства
4. Напрямки удосконалення технічного обслуговування виробництва

Тема 10. Організація енергетичного господарства

1. Структура енергетичної галузі України
2. Основи функціонування оптового ринку електроенергії України

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 9

3. Шляхи економії енергетичних ресурсів на підприємстві

Тема 11. Організація ремонтного господарства

1. Нормативна база планових ремонтів підприємства
2. Шляхи удосконалення ремонтного господарства
3. Оцінка ефективності роботи ремонтного господарства

Тема 12. Організація транспортного господарства

1. Прогнозування потреби в транспортних засобах
2. Оцінка ефективності роботи транспортного господарства
3. Напрямки удосконалення роботи транспортного господарства

Тема 13. Організація складського господарства

1. Прогнозування потреби в складських площах
2. Оцінка ефективності роботи складського господарства
3. Інформаційно-комп'ютерній системи оптимізації роботи складів

Змістовий модуль 4. Організація, нормування і оплата праці

Тема 14. Організація праці на технічного нормування праці на підприємстві

1. Організація робочого місця та режиму роботи підприємства
2. Суть і завдання нормування праці
3. Організація трудових процесів на підприємстві

Тема 15. Організація оплати праці на підприємстві

1. Номінальна, реальна та мінімальна заробітна плата
2. Сутність споживчого кошика
3. Організація оплати праці керівників виробничих підрозділів, технічних працівників, бригад тощо.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 10

7. Індивідуальні завдання

Протягом вивчення дисципліни студенти самостійного готують реферат за темами з рекомендованого переліку, або за самостійно обраною темою, попередньо узгодженою з викладачем. Реферат має бути літературно та технічно грамотно викладений і відповідати певним вимогам оформлення. Він повинне включати титульну сторінку, план реферату (зміст), виклад матеріалу згідно із планом, заключну частину, список першоджерел, додатки (за необхідністю).

Реферат має бути надрукований з одного боку білого паперу формату А4 (210x297 мм). Загальний обсяг реферату, включаючи список використаних літературних джерел та додатки, 20 – 25 сторінок, надрукованих через 1,5 інтервалу (30 рядків на сторінці) шрифтом “Times New Roman” розміром 14 пунктів (60 знаків у рядку, враховуючи проміжки між словами).

Аркуш реферату повинен мати поля: ліве – 20 мм, верхнє – 20 мм, праве – 10 мм, нижнє – 20 мм.

Нумеруються всі сторінки роботи до останньої, враховуючи ілюстрації та додатки, без пропусків, повторів і літерних додатків. Першою сторінкою вважається титульна, на якій цифра “1” не ставиться. Отже, загальна нумерація роботи починається на наступній сторінці (зміст реферату) з цифри “2”. Порядковий номер сторінки проставляється з права її верхнього поля.

Текст реферату може ілюструватись схемами, фотографіями, графіками, таблицями, які також виконуються на стандартних аркушах паперу формату А4. Кількість ілюстрацій повинна бути достатньою для того, щоб надати тексту зрозумілості та конкретності. Усі ілюстрації (фотографії, схеми тощо) називають рисунками і нумерують послідовно. Номер і назву рисунка пишуть під графічним зображенням. Ілюстративний матеріал розміщують у тексті одразу після посилання на нього.

На запозичену з інших джерел інформацію, а також на цитати, що наводяться в тексті, мають бути зроблені посилання. Їх наводять одразу після закінчення цитати в квадратних дужках, де вказують порядковий номер джерела у списку використаної літератури та відповідні сторінки джерела, наприклад, [14, с. 31–48].

Робота на рефератом починається з першого тижня викладання дисципліни за наступним планом:

Тиждень 1-4. Вибір теми, складання плану, підбір літератури. Тема і план затверджуються з викладачем, список літератури оформлюється в алфавітному порядку (не менше 10 джерел) і перевіряється викладачем.

Тиждень 5 – 14. Опрацювання відібраної літератури. Написання реферату. Консультації з викладачем.

Тиждень 14. Оформлення і здача реферату на перевірку.

Тиждень 15. Виправлення недоліків і підготовка доповіді.

Тиждень 16. Захист реферату.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 11

Оцінювання реферату та його захисту відбувається за наступною шкалою:

Бали	Оцінка	Характеристика
18-20	відмінно	Оформлення реферату відповідає вимогам, викладений матеріал повністю розкриває тему, студент вільно володіє викладеним матеріалом
15-17	добре	Оформлення реферату відповідає вимогам, викладений матеріал розкриває тему, студент добре (з незначними неточностями) володіє викладеними матеріалом
10-14	задовільно	Оформлення реферату відповідає вимогам, обраний матеріал недостатньо розкриває обрану тему, студент достатньо володіє викладеним матеріалом
9 і менше	незадовільно	Оформлення не відповідає вимогам, обраний матеріал не розкриває тему, студент не володіє викладеним матеріалом

У разі незадовільної оцінки студент доопрацьовує та переоформлює реферат відповідно вимог і повторно захищає його.

Рекомендований перелік тем рефератів

1. Концептуальні засади організації виробництва
2. Системна концепція організації виробництва
3. Принципи організації виробничого процесу
4. Закони та закономірності організації виробництва
5. Характеристика механічних та органічних систем
6. Загальні форми організації виробництва
7. Виробничий процес та принципи його організації
8. Техніко-економічна характеристика типів виробництва
9. Характеристика виробничих процесів у різних видах діяльності
10. Виробничий, технологічний, операційний цикли.
11. Виробничий цикл простого та складного процесів
12. Способи поєднання операцій у виробничому процесі. Графічне відображення руху деталей по етапах виробничого процесу
13. Шляхи та ефективність скорочення виробничого циклу
14. Сітьовий графік, сутність особливості побудови
15. Дати порівняльну характеристику не потокового та потокового методів організації виробництва.
16. Організація автоматизованого виробництва на ГАВ
17. Етапи переходу до ГАВ
18. Види виробничої структури підприємства та його просторова організація
19. Показники, які характеризують виробничу структуру підприємства.
20. Шляхи удосконалення виробничої структури
21. Поняття методів організації виробництва
22. Непотоковий метод організації виробництва

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідас ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 12

23. Організація потокового виробництва
24. Організація інноваційної діяльності підприємства
25. Організація наукових досліджень, раціоналізації та винахідництва на підприємстві
26. Концепція життєвого циклу продукції
27. Сутність та завдання науково-технічної підготовки виробництва
28. [Планування підготовки виробництва нової продукції](#)
29. [Проектування організації виробництва нової продукції.](#)
30. [Зміст та етапи організаційно-планової підготовки виробництва](#)
31. [Методи переорієнтації підприємства на випуск нової продукції та економічна оцінка доцільності впровадження нової продукції.](#)
32. Конструкторське обґрунтування вибору конструкції та оптимальних технологічних процесів виготовлення нових виробів
33. Технічне обґрунтування вибору конструкції та оптимальних технологічних процесів виготовлення нових виробів
34. Економічне обґрунтування вибору конструкції та оптимальних технологічних процесів виготовлення нових виробів
35. Формування планів оновлення продукції, їх склад і завдання
36. Планування витрат на підготовку й освоєння виробництва нової продукції
37. Оцінювання ефективності проектів оновлення продукції підприємства
38. Якість продукції, показники й оцінка рівня якості
39. Стандартизація та сертифікація продукції
40. Організація технічного контролю якості продукції
41. Сучасні концепції управління якістю продукції
42. Основні етапи розвитку систем управління якістю на прикладі «Зірки якості»
43. Основні складові TQM
44. Класифікація, облік та аналіз браку
45. Завдання і структура інструментального господарства підприємства
46. Організація інструментального господарства на сучасному підприємстві
47. Нормування потреби та запасів інструментів
48. Класифікація та індексація інструменту
49. Планування забезпечення виробництва технологічною оснасткою
50. Структура обігового фонду технологічної оснастки
51. Оцінка ефективності роботи інструментального господарства
- Нормативна база планових ремонтів підприємства
52. Шляхи удосконалення ремонтного господарства
53. Оцінка ефективності роботи ремонтного господарства
54. Прогнозування потреби в транспортних засобах

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 13

55. Напрямки удосконалення технічного обслуговування виробництва
56. Завдання і структура енергетичного господарства підприємства
57. Організація інструментального господарства на сучасному підприємстві
58. Прогнозування і планування енергопостачання
59. Оцінка ефективності роботи енергетичного господарства
60. Завдання і структура ремонтного господарства підприємства
70. Організація ремонтного господарства на сучасному підприємстві
71. Види ремонтів
72. Складання ремонтних циклів
73. Структура енергетичної галузі України
74. Основи функціонування оптового ринку електроенергії України
75. Шляхи економії енергетичних ресурсів на підприємстві
76. Завдання і структура транспортного господарства підприємства
77. Організація транспортного господарства на сучасному підприємстві
78. Класифікація транспортних засобів
79. Планування роботи транспортного господарства
80. Оцінка ефективності роботи транспортного господарства
81. Напрямки удосконалення роботи транспортного господарства
82. Завдання і структура складського господарства підприємства
83. Організація складського господарства на сучасному підприємстві
84. Класифікація складів
85. Перелік шляхів поліпшення роботи складського господарства
86. Прогнозування потреби в складських площах
87. Оцінка ефективності роботи складського господарства
88. Інформаційно-комп'ютерній системи оптимізації роботи складів
89. Зміст і завдання організації праці
90. Робочий час і методи його вивчення
91. Нормативи і норми для нормування праці
92. Методи нормування праці
93. Організація робочого місця та режиму роботи підприємства
94. Суть і завдання нормування праці
95. Організація трудових процесів на підприємстві
96. Економічна суть заробітної плати. Тарифна система і її елементи
97. Основні форми та системи оплати праці робітників
98. Системи оплати праці спеціалістів і керівників
99. Номінальна, реальна та мінімальна заробітна плата. Сутність споживчого кошика
100. Організація оплати праці керівників виробничих підрозділів, технічних працівників, бригад тощо.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 14

8. Методи навчання

Студентоцентроване, проблемно-орієнтоване навчання, ініціативне самонавчання. Лекційні заняття мають інтерактивний науково-пізнавальний характер. Практичні заняття проводяться в малих групах, поширеними є кейс-метод, ситуаційні завдання, ділові ігри, підготовка презентацій з використанням сучасних програмних засобів. Навчально-методичне забезпечення і консультування самостійної роботи здійснюється через модульний формат навчання та використання електронних підручників і методичних вказівок. Акцент робиться на особистому саморозвитку, груповій роботі, умінні презентувати результати навчання, що сприятиме формуванню розуміння потреби й готовності до продовження самоосвіти впродовж життя.

9. Методи контролю

Поточне опитування, тестовий контроль, презентація результатів вирішення практичних завдань, модульний контроль. Підсумковий контроль – екзамен з урахуванням накопичених балів поточного контролю.

10. Розподіл балів

Поточне тестування та самостійна робота															Індивідуальне	Сума
Змістовий модуль 1					Змістовий модуль 2			Змістовий модуль 3					Змістовий модуль 4			
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T10	T11	T12	T13	T14	T15	20	100
5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5		

Шкала оцінювання: національна та ECTS

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену	для заліку
90 – 100	A	відмінно	Зараховано
82-89	B	добре	
74-81	C		
64-73	D		
60-63	E	задовільно	
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	F	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідас ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 15

11. Рекомендована література

Основна література

1. Ковальська Л.Л., Кривов'язюк І.В. Економіка підприємства : підручник. Київ : Видавничий дім «Кондор», 2020. 620 с.
2. Кравченко Т.В., Онисенко Т.С. Організація виробництва: практикум. К. ВПЦ «Київський університет», 2017. 191 с.
3. Круш П.В., Подвігіна П.В., Гулевич В.О. Організація виробництва: підручник. К.: Каравела, 2018. 552 с.
4. Кулик Т.П. Організація, планування і управління виробництвом : навч. посіб. Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2019. 232 с.
5. Організація виробництва: курс лекцій: навч. посіб. для студ. спеціальності 051«Економіка»/ КПІ ім. Ігоря Сікорського; уклад.: О.О. Кожемяченко. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2021. 233 с.
6. Організація виробництва: підручник. Яковлев А. І. [та ін.]; ред. А. І. Яковлев, С.П.Сударкіна, М. І. Ларка Харківський політехнічний ін-т, нац. техн. ун-т. Харків: НТУ «ХП», 2016. 436 с.
7. Петренко К.В., Скоробогатова Н.Є. Економіка і організація виробництва: навчальний посібник для здобувачів ступеня бакалавра за технічними та інженерними спеціальностями. К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. 177с.
8. Прохорова В.В., Давидова О.Ю. Організація виробництва : навч. посібник. Х. : Вид-во Іванченка І.С., 2018. 275 с.
9. Яковлев А.І., Сударкіна С.П., Ларка, М.І. Організація виробництва : підручник. Харків : НТУ "ХП", 2016. 436 с.

Допоміжна література

1. ДБН А.3.1-5-96 Організація будівельного виробництва. К.: Держкоммістобудування України, 1996. 50 с.
2. ДСТУ 2226-93 «Автоматизовані системи. Терміни та визначення» від 01.07.1994 р. URL: http://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page.html?id_doc=61937
3. ДСТУ 2391-94 «Система технологічної документації. Терміни та визначення» від 01.07.2022 р. URL: http://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page?id_doc=63916
4. ДСТУ 2960-94 «Організація промислового виробництва. Основні поняття. Терміни та визначення» від 01.01.96 р. URL: http://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page?id_doc=57136
5. ДСТУ 2961-94 «Організація промислового виробництва. Нормування матеріалів та виробничих процесів. Терміни та визначення» від 01.01.96 р. URL: http://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page?id_doc=64538

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09- 05.01/076.00.1/ Б/ОК35-2023
	Екземпляр № 1	Арк 16 / 16

6. ДСТУ 2974-95 «Технологічне підготовлення виробництва. Основні терміни та визначення» від 01.07.96 р. URL: http://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page?id_doc=68823

7. ДСТУ 3138-95 «Організація промислового виробництва. Праця та заробітна плата. Терміни та визначення» від 01.07.96 р. URL: http://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page.html?id_doc=91071

8. ДСТУ 3278-95 «Система розроблення та поставлення продукції на виробництво. Основні терміни та визначення» від 01.01.97 р. URL: http://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page?id_doc=63837

9. ДСТУ 3321-96 «Система конструкторської документації. Терміни та визначення основних понять» від 01.10.2004 р. URL: http://online.budstandart.com/ua/catalog/doc-page.html?id_doc=25035

10. ДСТУ ISO 9004-2001 Системи управління якістю. Настанови щодо поліпшення діяльності. К. Держстандарт України, 2001. 44 с.

11. Липчук В.В., Войнич Л.Й. Концепція тойотизму: актуальність та особливості організації виробничого процесу. Економіка України. 2018. № 1. С. 16-27.

12. Юрченко Н.Б., Кравчук Р.С., Запухляк І.Б., Василик І.І. Економіка підприємства : навч. посіб. Івано-Франківськ : ІФНТУНГ, 2018. 377 с.

11. Інформаційні ресурси в Інтернеті

1. Офіційний портал Верховної Ради України. URL.: <https://www.rada.gov.ua/>.

2. Освітній портал Державного університету «Житомирська політехніка» URL.: <https://learn.ztu.edu.ua/>

3. Національна бібліотека України імені В.І. Вернадського. URL.: <http://nbuv.gov.ua/>.

4. Державна служба статистики України. URL.: <http://www.ukrstat.gov.ua/>.