

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напря́м підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 1

1. Методологія системного аналізу в логістиці.
2. Вимоги до баз даних щодо проектування й організації ЛС.
3. Поняття потужності ЛС.

Затверджено на засіданні

кафедри менеджменту організацій та логістики

Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____

(підпис)

_____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____

(підпис)

_____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напря́м підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 2

1. Принцип моделювання та інформаційно-комп'ютерної підтримки.
2. Проектні параметри і вимірники матеріального і супутніх потоків.
3. Дисперсійний та таксономічний аналіз чинників вибору місця локалізації логістичного об'єкта.

Затверджено на засіданні

кафедри менеджменту організацій та логістики

Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____

(підпис)

_____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____

(підпис)

_____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр
Напря́м підготовки -
Спеці́альність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр
Напря́м підготовки -
Спеці́альність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 3

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 4

1. Формалізація логістичної системи (ЛС) на теоретико-множинному рівні.
2. Суб'єкти й об'єкти ЛС.
3. Чинники вибору місця локалізації логістичного об'єкта.

1. Просторово-часова інтеграція ЛС.
2. Принцип зворотного зв'язку в проектних рішеннях логістики.
3. Локалізація логістичних об'єктів.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)
Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)
Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 5

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 6

1. Основні підсистеми і ланки, зв'язки між ними та властивості ЛС на макро-, мезо- і мікрорівнях.
2. Функція допустимих меж проектних параметрів ЛС.
3. Методи підтримки рішення про розміщення логістичного об'єкта (логістичної системи).

1. Принцип координації та інтеграції.
2. Встановлення управлінських зв'язків в ЛС.
3. Взаємодія об'єктів митного оформлення, страхування, експедиції.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 7

1. Постановка задачі структурно-функціонально синтезу ЛС.
2. Сучасні підходи до створення ЛС.
3. Наявність складських об'єктів, логістичних центрів.

Затверджено на засіданні

кафедри менеджменту організацій та логістики

Протокол № ____ від „____” _____ 20__ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____

(підпис)

(прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____

(підпис)

(прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 8

1. Принцип глобальної оптимізації.
2. Залежність ефекту системи від вкладених ресурсів.
3. Аналіз доступності видів транспортування.

Затверджено на засіданні

кафедри менеджменту організацій та логістики

Протокол № ____ від „____” _____ 20__ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____

(підпис)

(прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____

(підпис)

(прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 9

1. Класифікація, структуризація ЛС та їх зв'язок із загальним менеджментом.
2. Узагальнений критерій проектування ЛС.
3. Інструментарій прийняття рішення щодо вибору та місця розміщення логістичного об'єкта.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 10

1. Принцип загальних витрат.
2. Етапи проектування ЛС: аналіз проблемної ситуації, формування мети ЛС, формування системи критеріїв проектування ЛС, генерування варіантів ЛС, оцінка варіантів ЛС, вибір оптимального варіанта ЛС, реалізація рішення.
3. Важливість розміщення інфраструктури: рішення та варіанти розміщення інфраструктури, вибір регіону.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напря́м підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 11

1. Поняття життєвого циклу ЛС.
2. Стандартна процедура проектування ЛС.
3. Принципи та особливості моделювання внутрішньовиробничої логістичної системи.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напря́м підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 12

1. Визначення фізичної та ринкової межі логістичної системи.
2. Перелік та розробка процедур проектування ЛС.
3. Вибір критеріїв і методів оптимізації організаційної структури інтегрованої ЛС.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напря́м підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 13

1. Зміст, завдання і етапи життєвого циклу ЛС.
2. Загальні принципи оцінки ефективності логістичного комплексу.
3. Особливості створення макро-, мезо- та металогістичних систем.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики

Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис)

(прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис)

(прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напря́м підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 14

1. Основні ознаки і способи виділення компонентів ЛС.
2. Принцип реінжинірингу при проектування логістичних систем.
3. Регіональні аспекти формування інтегрованих логістичних систем.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики

Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис)

(прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис)

(прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напря́м підготовки -

Напря́м підготовки -

Спеці́альність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Спеці́альність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 15

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 16

1. Запас мінливості ЛС і методи його створення.
2. Принцип стійкості та адаптивності при проектування логістичних систем.
3. Форми і методи регулювання макрологістичних систем. Глобалізація.

1. Взаємодія і погодженість елементів ЛС у часі та просторі.
2. Принцип гармонізації функцій, процесів і управлінських рішень при проектування логістичних систем.
3. Програмне забезпечення для проектування ланцюгів поставок.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр
Напря́м підготовки -
Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр
Напря́м підготовки -
Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 17

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 18

1. Режим функціонування ЛС.
2. Принцип загального управління якістю при проектування логістичних систем.
3. Ланцюг поставок та логістична мережа.

1. Параметри, що визначають поведінку ЛС на різних етапах життєвого циклу.
2. Організація виробництва в умовах гнучких виробничих систем.
3. Концепції «точно в термін», «швидкого реагування» та «безперервного поповнення» в ланцюгах поставок.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 19

1. Встановлення оптимальної тривалості життєвого циклу ЛС.
2. Потокові та непотокові методи організації виробництва.
3. Трансформація логістичного каналу в логістичний ланцюг, критерій трансформації.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 20

1. Інерційність ЛС.
2. Організація процесу виробництва у просторі та часі.
3. Логістичні канали і ланцюги.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 21

1. Рециклінг у межах ЛС.
2. Логістичні принципи організації виробничого процесу.
3. Оцінка збалансованості пропускнуої здатності (спряженості) учасників логістичного ланцюга.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 22

1. Зміст, задачі і фази етапу ліквідації.
2. Прогнозування потужностей ЛС.
3. Пропускна здатність ланок логістичного ланцюга.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 23

1. Ключові моменти формування інфраструктури ЛС відповідно до середовища.
2. Оцінка попиту на матеріалопотік.
3. Ланцюг поставок та конкурентоспроможне функціонування.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»

(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1

(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 24

1. Інфраструктура логістичного об'єкта.
2. Пропускна здатність підсистем (ланок) ЛС.
3. Структуризація та класифікація ланцюгів поставок.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № ____ від „____” _____ 20 ____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр
Напрямок підготовки -
Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр
Напрямок підготовки -
Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 25

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 26

1. Дайте визначення поняття «Логістичне середовище».
2. Показники надійності транспортного процесу.
3. Формалізація структури технічних засобів внутрішньовиробничих логістичних систем.

1. Загальні принципи оцінки ефективності проектів логістичної системи.
2. Забезпечення узгодженості транспортно-складських потужностей в межах ЛС.
3. Функції збереження в моделях просторово-часового перетворення матеріального потоку.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр
Напря́м підготовки -
Спеці́альність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр
Напря́м підготовки -
Спеці́альність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 27

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 28

1. Методи організації і нормування робіт в ЛС.
2. Методи оптимізації та прогнозування потужності ЛС.
3. Принципи створення гнучкого виробництва.

1. Загальні вимоги до планувальних рішень.
2. Чинники та види потужності ЛС.
3. Проектування й організація розміщення обладнання в цехах підприємства.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)
Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)
Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр
Напря́м підготовки -
Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр
Напря́м підготовки -
Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 29

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 30

1. Компонування обладнання в робочих центрах відповідно до концепції організації оптимальних матеріальних потоків.
2. Фінансове супроводження проекту.
3. Перехідні процеси і передатні функції матеріальних потоків.

1. Правила пріоритетів для визначення послідовності проходження матеріалопотоку (робіт у робочих центрах) у межах внутрішньовиробничої логістичної системи.
2. Фактори успіху проекту.
3. Структура розміщення логістичних потужностей.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)
Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри МОіЛ _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)
Екзаменатор _____ (підпис) _____ (прізвище та ініціали)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

ДВНЗ «Запорізький національний університет»
(повне найменування вищого навчального закладу)

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Освітньо-кваліфікаційний рівень магістр

Напрямок підготовки -

Напрямок підготовки -

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Спеціальність 8.03060107 – «Логістика» Семестр 1
(назва)

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

Навчальна дисципліна ПРОЕКТУВАННЯ ЛОГІСТИЧНИХ СИСТЕМ

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 31

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 32

1. Моделювання інформаційних потоків у межах внутрішньовиробничої логістичної системи.
2. Управління реалізацією проекту.
3. Проектний підхід до формування та розвитку ЛС, декомпозиція робіт, планування ресурсів і оцінка вартості.

1. Формування проектної команди.
2. Оптимізація параметрів проекту.
3. Система управління проектами.

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Затверджено на засіданні
кафедри менеджменту організацій та логістики
Протокол № _____ від „_____” _____ 20____ року

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Завідувач кафедри МОіЛ _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис) (прізвище та ініціали)

Екзаменатор _____
(підпис) (прізвище та ініціали)