

**КЛАСИЧНИЙ ПРИВАТНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**  
**ФІЛІЯ КЛАСИЧНОГО ПРИВАТНОГО УНІВЕРСИТЕТУ У М. КРЕМЕНЧУК**

**Кафедра логістичного менеджменту**

**СИЛАБУС**

**навчальної дисципліни**  
**«МІЖНАРОДНА ЛОГІСТИКА»**

**КОНТАКТНА ІНФОРМАЦІЯ ТА ТЕХНІЧНА ДОПОМОГА**

|   |  |
|---|--|
| <b>Викладачка</b>   | Харченко Марина Валеріївна, доцент закладу вищої освіти кафедри логістичного менеджменту, кандидат економічних наук  |
| <b>Контактний тел.</b>  | <u>+38(067)98-99-207</u>   |
| <b>E-mail:</b>  | <u><a href="mailto:atlanta1680@gmail.com">atlanta1680@gmail.com</a></u>  |
| <b>Сторінка курсу на сайті підтримки навчальних програм КПУ</b> | <u><a href="http://virtuni.education.zp.ua/info_cpu/node/2986">http://virtuni.education.zp.ua/info_cpu/node/2986</a></u>   |
| <b>Консультації</b>   | <i>Очні консультації:</i> за графіком консультацій викладача,<br><i>Консультації off-line:</i> шляхом повідомлення на сторінці навчальної дисципліни сайту підтримки навчальних програм філія КПУ <u><a href="http://virtuni.education.zp.ua/info_cpu/node/6151">http://virtuni.education.zp.ua/info_cpu/node/6151</a></u> |

**АНОТАЦІЯ**

Навчальна дисципліна «Міжнародна логістика» є нормативною для студентів бакалаврської програми спеціальності 073 Менеджмент (освітньої програми: Логістика). Згідно з навчальним планом денної форми навчання вивчення дисципліни заплановано на 7 семестр (4 курс).

Курс передбачає ознайомлення з особливостями вивчення економічних відносин, що виникають в економічному просторі логістики.

*Об'єкт і предмет дисципліни:* міжнародні ланцюги поставок, ланками у яких виступають суб'єкти господарювання з різних країн; предметом є управління міжнародними ланцюгами постачання.

*Місце дисципліни у навчальному процесі:* дисципліна вивчається на основі базової загальнооекономічної та правової підготовки студентів, міждисциплінарні зв'язки: ґрунтується на знаннях, отриманих під час вивчення таких навчальних дисциплін: «Основи логістики», «Маркетинг», «Економіка логістики», «Логістична інфраструктура», забезпечує базу для засвоєння матеріалу з навчальних дисциплін «Планування логістичної діяльності», «Логістичний менеджмент», «Управління ризиками в логістиці» та інші.

Освітній процес з дисципліни здійснюється за такими формами: навчальні заняття; самостійна робота; контрольні заходи. Видами навчальних занять згідно з навчальним планом є: лекції; практичні заняття, а також консультації.

Практичні заняття передбачають: при проведенні практичних занять за всіма темами передбачено організувати бесіди по окремих питаннях теми, що розглядається на занятті, порівнювати теоретичний матеріал з реальними подіями, що відбуваються у світі та Україні, обговорювати найоптимальніші шляхи виходу із скрутних положень за різних економічних умов, що панують у суспільстві.

При вивченні дисципліни використовується метод презентації. Для участі в такому практичному занятті студенти готують інформацію щодо різних тем дисципліни «Міжнародна логістика», та презентують на практичному занятті.

При проведенні практичних занять передбачено здійснювати аналіз реального стану організації та використання логістичного підходу на підприємствах в Україні, проводити різні розрахункові роботи з метою засвоєння основних методів, що дасть можливість здобувачам вищої освіти якомога більше наблизитися до реальної практики на підприємствах, моделювати ситуативні задачі, вирішувати тематичні задачі.

Самостійна робота студентів полягає у засвоєнні вивченого навчального матеріалу в час, вільний від обов'язкових навчальних занять, без участі викладача.

Консультації призначені для роз'яснення студентам теоретичних або практичних питань.

Засвоєння навчального матеріалу перевіряється за допомогою поточного контролю, який здійснюється на практичних заняттях у формі усних відповідей, самостійних робіт, тестових завдань, розв'язання практичних завдань та підсумкових тематичних контрольних робіт.

Оцінка якості засвоєння навчальної дисципліни «Міжнародна логістика» включає проведення проміжного контролю, модульного контролю та складання підсумкового екзамену.

Для модульного контролю засвоєння студентами навчального матеріалу, що вивчається під час аудиторних занять і самостійної роботи, передбачено проведення двох модульних контролів, порядок проведення та зміст яких наводиться в робочій програмі навчальної дисципліни з урахуванням наявних засобів діагностики. Для атестації студентів на відповідність їхніх знань з економіки логістики вимогам, викладеним в програмі навчальної дисципліни, а також в робочій програмі навчальної дисципліни «Міжнародна логістика» створюються фонди засобів педагогічної діагностики, які включають типові завдання, модульні контрольні роботи, тести тощо. Вони повинні забезпечувати об'єктивну оцінку знань, умінь та рівнів набутих компетенцій з освітньо-професійної програми: Логістика.

Підсумковий (семестровий) контроль після завершення 7 семестру здійснюється у формі письмового заліку.

### **ФОРМАТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**Загальна кількість годин – 90 год., у т. ч. 40 годин аудиторних занять і 50 години самостійної роботи студента. Кількість кредитів ECTS – 3.**

| Всього кредитів | Всього годин | Аудиторних годин | У тому числі |        |                 | Сам. робота |
|-----------------|--------------|------------------|--------------|--------|-----------------|-------------|
|                 |              |                  | Лекц.        | Лабор. | Семін. (практ.) |             |
| 3               | 90           | 40               | 24           | -      | 16              | 50          |

## ОЗНАКИ ДИСЦИПЛІНИ

| Курс<br>(рік навчання) | Семестр | Цикл<br>підготовки | Нормативна/<br>вибіркова |
|------------------------|---------|--------------------|--------------------------|
| 4                      | 7       | професійна         | нормативна               |

## МЕТА ТА ЗАВДАННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

### Мета навчальної дисципліни

Метою викладання навчальної дисципліни «Міжнародна логістика» є: освоєння студентами теоретичних знань у галузі методів та моделей логістичної організації торгових процесів у міжнародній логістиці.

### Завдання навчальної дисципліни

- вивчити концепції, методи, функції, принципи міжнародної логістики;
- вивчити види логістичних витрат, причини їх виникнення та зростання, методи їх скорочення;
- вивчити види логістичних систем;
- вивчити логістичну інфраструктуру зовнішньо-економічної діяльності підприємств;
- застосовування методів збирання, зберігання, обробки та аналізу інформації для організації та управління логістичною діяльністю підприємства на міжнародному рівні;
- вивчення основ логістичного підходу до організації руху товару у зовнішньоторговельній діяльності.

## ЗАПЛАНОВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

### У результаті вивчення дисципліни студенти повинні знати:

- понятійно-категоріальний апарат та теоретико-методологічні засади міжнародної логістики;
- принципи та стратегію логістичної системи, а також її функціональні галузі, які складають її структуру;
- сутність та значення логістики в підприємницькій діяльності;
- принципи логістики під управлінням матеріальними потоками;
- об'єкти логістики;
- класифікацію логістичних систем та матеріальних потоків;
- зміст стратегії та планування в логістиці;
- основи теорії управління запасами;
- практику функціонування транспортних та складських систем у логістиці.

### Після вивчення дисципліни студенти повинні вміти:

- виділяти теоретичні та прикладні компоненти знання дисципліни;
- визначати специфіку логістичного підходу як сфери виробництва та впливу підприємства на розвиток суспільних процесів та соціально-економічних інститутів;
- користуватися теорією, методами та прийомами прийняття ефективних логістичних рішень;
- моделювати логістичні системи та виконувати розрахунки для прийняття управлінських рішень у різних сферах діяльності;
- нормувати витрати матеріальних ресурсів.

Відповідно до освітньо-професійної програми підготовки бакалавра галузі знань

07 Управління та адміністрування за спеціальністю 073 Менеджмент освітня програма: Логістика вивчення дисципліни «Міжнародна логістика» сприяє формуванню компетентностей та програмних результатів навчання:

**Інтегральна компетентність:**

Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми, які характеризуються комплексністю і невизначеністю умов, у сфері менеджменту або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів соціальних та поведінкових наук.

Оперативне і тактичне управління логістичними процесами підприємства, організація комплексного логістичного обслуговування споживачів, організація операційної логістичної діяльності

**Загальні компетентності:**

ЗК 4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК 7. Здатність спілкуватися іноземною мовою.

ЗК 9. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

ЗК 14. Здатність працювати у міжнародному контексті.

**Спеціальні компетентності:**

СК 1. Здатність визначати та описувати характеристики організації.

СК 2. Здатність аналізувати результати діяльності організації, зіставляти їх з факторами впливу зовнішнього та внутрішнього середовища.

СК 7. Здатність обирати та використовувати сучасний інструментарій менеджменту.

СК 8. Здатність планувати діяльність організації та управляти часом.

СК 17\*. Здатність визначати, планувати, організовувати та контролювати операційну логістичну діяльність в ланцюгах постачання (операції транспортування, вантажообробки, зберігання, сортування, маркування, консолідації, митного оформлення, інформаційної підтримки тощо).

СК 18. Здатність планувати, організовувати та контролювати операційну логістичну діяльність в ланцюгах поставок (операції транспортування, вантажообробки, зберігання, сортування, маркування, консолідації, митного оформлення, інформаційної підтримки тощо).

СК 19\*. Здатність організації постачання матеріальних ресурсів, збуту готової продукції, управління запасами та логістичної підтримки виробничих та допоміжних процесів.

СК 20\*. Здатність забезпечувати рух товарів на основі прийняття оптимальних управлінських рішень щодо вибору інформаційних систем.

СК21\*. Здатність проектувати логістичні системи, розробляти і впроваджувати логістичні проекти, інноваційні бізнес-плани, стартап-проекти, запроваджувати тендери на комплексне логістичне обслуговування.

СК22\*. Здатність проявляти професійні навички фахівців з логістики у сфері надання гуманітарної допомоги у кризових ситуаціях різної природи та динаміки, прогнозувати ризики та управляти ланцюгами поставок в гуманітарних операціях.

СК23\*. Здатність оцінювати потенційні природні та військові загрози, підвищувати свою компетентність у сфері знань гуманітарних процедур, гуманітарного права, співробітництва з регіональними та державними органами влади, соціально-психологічними умовами гуманітарної допомоги.

**Програмні результати навчання:**

РН 15. Демонструвати здатність діяти соціально відповідально та громадсько свідомо на основі етичних міркувань (мотивів), повагу до різноманітності та міжкультурності.

РН 18.\* Застосовувати набуті знання для виявлення, постановки та вирішення завдань за різних практичних ситуацій у сфері управління логістичною діяльністю та ланцюгами поставок.

РН 19.\* Демонструвати здатність застосовувати логістичний інструментарій для оцінювання діяльності транспортних, транспортно-експедиційних і логістичних підприємств.

РН 20\*. Здатність здійснення оптимізації організаційно-технологічних аспектів управління закупівлями матеріальних ресурсів, логістичної підтримки виробничих процесів,

збуту готової продукції, управління запасами, транспортування і вантажопереробки, складування та логістичного сервісу.

РН 21\*. Використовувати навички володіння інформаційними технологіями та інформаційними системами, методиками електронного документообігу для управління логістичними процесами та ланцюгами поставок військових та спеціальних операцій в режимі реального часу, релокації виробництва продукції.

РН 22\*. Здатність застосовувати знання концептуальних засад логістики, специфіки логістичної діяльності підприємств різних галузей економіки для відбудови транспортно-логістичної інфраструктури країни і налагодження альтернативних шляхів постачання товарно-матеріальних цінностей у виробництві, транспорті та агропромисловому секторі економіки.

РН 23\*. Здатність запроваджувати методи оптимізації управління логістичними проектами, використовувати інструменти логістичного забезпечення з проведенням гуманітарної допомоги, а також ефективного управління міжнародними ланцюгами постачання необхідних для перемоги матеріалів та техніки.

## ПЛАН КУРСУ

| Назва змістових модулів та тем  | Лекц. | Практ (сем.) | Завдання для самостійної роботи   |
|---|-------|--------------|---|
| <b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1 ОСНОВИ МІЖНАРОДНОЇ ЛОГІСТИКИ</b>                                      |       |              |   |
| Тема №1. Зміст міжнародної логістики та її місце в економіці країни та діяльності компанії. | 2     | 2            | 1. Опрацювання лекційного матеріалу.<br>2. Самостійне опрацювання теоретичних питань:<br>1) Охарактеризуйте визначення поняття "Міжнародна логістика".<br>2) Що є об'єктом дослідження та основною метою міжнародної логістики?<br>3) Якими властивостями має володіти логістична система?<br>4) Перелічити завдання міжнародної логістики.<br>5) Чим характеризується сучасний етап міжнародної логістики?<br>6) Охарактеризуйте макрологістичні системи<br>3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм. |
| Тема №2. Логістичні системи у міжнародній логістиці.  | 2     | 2            | 1. Опрацювання лекційного матеріалу<br>2. Самостійне опрацювання теоретичних питань:<br>1) Охарактеризуйте поняття «Міжнародна економічна інтеграція».<br>2) Опишіть форми економічної інтеграції.<br>3) Які логістичні рішення існують?<br>4) Наведіть існуючі організаційні структури управління міжнародною логістикою на підприємствах..<br>3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.  |
| Тема №3. Завдання вибору та прийняття рішень у міжнародній логістиці.                       | 2     | 2            | 1. Опрацювання лекційного матеріалу<br>2. Самостійне опрацювання теоретичних питань:<br>1) Стратегічні та оперативні цілі міжнародної логістики.<br>2) Визначення оптимального вибору постачальника.<br>3) Договір поставки.<br>3. Підготовка до практичного заняття, виконання   |

| Назва змістових модулів та тем   | Лекц. | Практ (сем.) | Завдання для самостійної роботи  |
|--|-------|--------------|--|
|  |       |              | домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.   |
| Тема №4. Розподіл у міжнародній логістиці.   | 2     | 2            | 1. Опрацювання лекційного матеріалу<br>2. Самостійне опрацювання теоретичних питань:<br>1) Сутність логістики посередництва та її види;<br>2) Види логістичних посередників;<br>3) Поняття про логістичний сервіс та логістичні послуги<br>3. Підготовка до модульної контрольної роботи за темами 1- 4  |
| <b>ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2 ЛОГІСТИЧНЕ УПРАВЛІННЯ У МІЖНАРОДНІЙ ТОРГІВЛІ</b>   |       |              |  |
| Тема №5. Транспортне забезпечення логістики поставок міжнародних вантажів. Основні завдання логістичної оптимізації. | 4     | 2            | 1. Опрацювання лекційного матеріалу,<br>2. Самостійне опрацювання теоретичних питань:<br>1) Суть і основи організації інтегрованих ланцюгів доставки вантажів.<br>2) Управління потоковими процесами на транспорті.<br>3) Транспортна система.<br>4) Основні положення системної організації управління транспортним обслуговуванням виробництва.<br>5) Виробничий цикл і його структура.<br>3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.<br>4. Виконання тестових завдань для самоперевірки   |
| Тема №6. Інформаційні потоки міжнародних логістичних систем.   | 4     | 2            | 1. Опрацювання лекційного матеріалу,<br>2. Самостійне опрацювання теоретичних питань:<br>1) Дайте визначення поняття інформаційної логістики.<br>2) Що є об'єктом дослідження та основною метою інформаційної логістики?<br>3) Що таке «інформаційний потік»?<br>4) Як класифікуються інформаційні потоки?<br>5) Назвіть основні функції логістичної інформаційної системи.<br>6) системи.<br>7) Перерахуйте функції побудови логістичної інформаційної системи.<br>8) Як формуються міжнародні ланцюги постачання?<br>3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.<br>4. Виконання тестових завдань для самоперевірки |
| Тема №7. Торгівля в системі міжнародного бізнесу.  | 4     | 0            | 1. Опрацювання лекційного матеріалу<br>2. Самостійне опрацювання теоретичних питань:<br>1) Назвіть основні принципи функціонування виробничо-логістично-транспортної системи.<br>2) Назвіть етапи процесу розробки і реалізації транспортно-технологічної системи.   |

| Назва змістових модулів та тем             | Лекц.     | Практ (сем.) | Завдання для самостійної роботи   |
|--|-----------|--------------|---|
|  |           |              | 3) Хто несе відповідальність за нестачу чи псування вантажу внаслідок несправності упаковки чи пошкодження самого вантажу?<br>4) Поясніть сутність єдиного технологічного процесу.<br>3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.<br>4. Виконання тестових завдань для самоперевірки   |
| Тема №8. Регулювання міжнародної торгівлі. | 4         | 2            | 1. Опрацювання лекційного матеріалу.<br>2. Самостійне опрацювання теоретичних питань:<br>1) Визначення змішаного перевезення вантажу.<br>2) Міжнародні транспортні організації.<br>3) Основні документи під час організації міжнародних автомобільних перевезень для водія, на автотранспортне засіб і вантажі, що перевозяться.<br>4) Характеристика книжки МДП.<br>3. Підготовка до практичного заняття, виконання домашніх завдань, опрацювання першоджерел та навчальної літератури; виконання індивідуального завдання, підготовка реферату, проходження тестування на сайті підтримки навчальних програм.<br>4. Виконання тестових завдань на сайті підтримки навчальних програм.<br>5. Підготовка до модульної контрольної роботи за темами 5- 8 |
| <b>Залік</b>                               |           | <b>2</b>     |   |
| <b>Всього</b>                              | <b>24</b> | <b>16</b>    |   |

## ФОРМИ КОНТРОЛЮ ТА КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ

У процесі вивчення навчальної дисципліни «Міжнародна логістика» використовуються наступні види контролю:

1. Поточний контроль – здійснюється протягом семестру шляхом опитування на практичних заняттях, перевірки виконання тестових завдань, модульних контрольних робіт тощо. За змістом він включає перевірку ступеню засвоєння студентом навчального матеріалу, який охоплюється темою лекційного та практичного заняття, уміння самостійно опрацьовувати навчально-методичну літературу, здатність осмислювати зміст теми, уміння публічно та письмово представити певний матеріал, а також виконання завдань самостійної роботи.

2. Підсумковий семестровий контроль – здійснюється у формі письмового заліку відповідно до графіку освітнього процесу шляхом визначення ступеню засвоєння студентом навчальної дисципліни за результатами виконання обов'язкових завдань поточного (модульного) контролю.

Підсумкова оцінка з дисципліни виставляється за 100-бальною шкалою згідно з «Положенням про організацію освітнього процесу в КПУ». Результати поточного контролю здобувачів вищої освіти є складовими елементами підсумкової оцінки з дисципліни.

## РОЗПОДІЛ БАЛІВ ПОТОЧНОГО ТА ПІДСУМКОВОГО (СЕМЕСТРОВОГО) ОЦІНЮВАННЯ

|  |    |    |    |    |       |                    |    |    |    |    |       |      |
|--|----|----|----|----|-------|--------------------|----|----|----|----|-------|------|
| Поточне оцінювання під час навчальних занять та самостійної роботи |    |    |    |    |       |                    |    |    |    |    |       | Сума |
| Змістовий модуль 1   |    |    |    |    |       | Змістовий модуль 2 |    |    |    |    |       |      |
| T1   | T2 | T3 | T4 | P  | МКР 1 | T5                 | T6 | T7 | T8 | P  | МКР 2 | 100  |
| 5  | 5  | 5  | 5  | 10 | 20    | 5                  | 5  | 5  | 5  | 10 | 20    |      |

### Шкала оцінювання: 100-бальна, національна та ЄКТС

| Сума балів за всі види навчальної діяльності | Оцінка за шкалою ЄКТС | Оцінка за національною шкалою                              |   |
|--|-----------------------|--|---|
|  |                       | для екзамену, курсового проєкту (роботи), практики         | для екзамену  |
| 90-100                                       | A                     | відмінно   | зараховано  |
| 82-89  | B                     | добре  |   |
| 75-81  | C                     |  |   |
| 67-74  | D                     | задовільно   |   |
| 60-66  | E                     |  |   |
| 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 |

### РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

1. ДСТУ ISO 28004:2017 «Системи управління безпекою ланцюга постачання. Найкраща практика запровадження безпеки ланцюга постачання, оцінка та плани. Вимоги та настанови» – К.: Держспоживстандарт України, 2017. – 29 с.;
2. Зоріна, Т.Г. Міжнародна логістика: навчальний посібник / Т.Г. Зоріна, М.А. Слонімська // Мінськ: БГЕУ. - 2012. - 244 с. 3. Олійник Я.Б. Міжнародна логістика: навчальний посібник / Я.Б. Олійник, І.Г. Смирнов – Київ: ОБРІЇ, 2011. – 543 с.
3. Ільченко Н. Б. Логістичні стратегії в торгівлі: монографія / Н.Б. Ільченко. -Київ : КНТЕУ, 2016. – 431 с.;
4. Колодізева Т.О. Управління ланцюгами поставок : навчальний посібник / Т. О. Колодізева. — Харків : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2016. – 164 с.;
5. Кононенко, А. В. Логістика: навч. посіб. до виконання практ. робіт / А. В. Кононенко, Ю. О. Романенков, В. П. Гатило. – Харків: Нац. аерокосм. ун - т ім. М. Є. Жуковського «Харків. авіац. ін-т», 2019. – 56 с.;
6. Крикавський Є. Логістика та управління ланцюгами поставок: Навч. посібник / Є. Крикавський, О.І Тохильченко, М. Фертч. — Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2017. – 844 с.;
7. Крикавський Є.В. Логістика і управління ланцюгом поставок / Крикавський Є.В., Похильченко О.А., Фертш М. // Навчальний посібник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2016. – 514 с.;
8. Марченко В.М. Логістика: Підручник/ В.М. Марченко, В.В. Шутюк. – К.: Видавничий дім «Артек», 2018. – 312 с.;

9. Окландер М.А., Логістика: навч. посіб. – навч. посіб. – К. : Центр учбової літератури, 2018. – 346 с.;
10. Транспортна логістика. Навчальний посібник. Ігор Смірнов, Тетяна Косарева, видавничій центр навчальної літератури, 2018. – 224с.;
11. Тюріна Н.М. Логістика: навчальний посібник. / Н. М.Тюріна, І. В. Гой, І. В. Бабій. - Київ: Центр учбової літератури, 2020. – 392с.

### **ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ В ІНТЕРНЕТІ**

12. <http://barhan.poll/ava,ua/marek> – розділ маркетинг і реклама: теорія практичні поради; <http://www.customs.gov.ua> (Державна митна служба України);
13. Європейська логістична асоціація./ Режим доступу <http://www.elalog.org>
14. Журнал «Дистрибуція и логістика». / Режим доступу <http://www.ukrlogistica.com.ua><http://www.dssu.gov.ua> (Державний комітет України з питань технічного регулювання та споживчої політики);
15. Логістичні послуги. / Режим доступу <http://www.eurolog.com>;
16. Логістична асоціація. / Режим доступу <http://www.clml.org>.
17. Негода А.В. Міжнародна логістика у схемах. Навчальний посібник. – 2020. - <https://www.calameo.com/read/006052438f324fcd8b010>