

# СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



## ТРАНСПОРТНО-СКЛАДСЬКА ЛОГІСТИКА

|                  |             |                           |                                     |
|------------------|-------------|---------------------------|-------------------------------------|
| спеціальність    | не обмежено | обов'язковість дисципліни | вибіркова                           |
| освітня програма | не обмежено | факультет                 | економічних відносин та фінансів    |
| освітній рівень  | не обмежено | кафедра                   | Транспортних технологій і логістики |

### ВИКЛАДАЧ

#### Кравцов Андрій григорович



Вища освіта – спеціальності машини та обладнання сільськогосподарського виробництва

Кваліфікація: інженер – механік.

Спеціальність Транспортні технології. Кваліфікація: бакалавр з транспортних технологій.

Науковий ступінь – кандидат технічних наук; 05.02.04 «тертя та зношування в машинах»

Вчене звання - доцент кафедри транспортних технологій і логістики

Досвід роботи – 13 років

Показники професійної активності з тематики курсу:

- Співавтор 4 фахових статей, зокрема 2 – проіндексованих у наукометричних базах Scopus/Web of Science; співавтор 1 монографії ;

|         |            |                  |                    |                       |                     |
|---------|------------|------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|
| телефон | 0669251202 | електронна пошта | Kravcov_84@ukr.net | дистанційна підтримка | ZOOM<br>Google Meet |
|---------|------------|------------------|--------------------|-----------------------|---------------------|

До викладання дисципліни долучені:

## ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

|  |  |
|--|--|
| <b>Мета</b>  | формування компетентностей розуміння основ організації транспортно складських процесів з використанням принципів логістики як інструменту управління матеріальними потоками.   |
| <b>Формат</b>  | лекції, практичні заняття, самостійна робота, командна робота  |
| <b>Деталізація результатів навчання і форм їх контролю</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● - розуміти та виявляти проблеми що пов'язані з різними видами процесу перевезення та складування матеріальних потоків в логістичній системі.</li> <li>● Організувати а забезпечувати ефективну взаємодію транспортних та складських операцій з урахуванням сучасних логістичних концепцій та підходів.</li> <li>● - вміти ефективно вирішувати логістичні задачі в рамках організації процесу складування, що зв'язані з транспортною системою, постачанням, збутом продукції, запасами й іншими областями, що входять у логістичну систему.</li> </ul> |
| <b>Обсяг і форми контролю</b>                              | 3 кредити ECTS (90 годин): 12 годин лекції, 18 годин практичні заняття; підсумковий контроль – залік.  |
| <b>Вимоги викладача</b>                                    | вчасне виконання завдань, активність, командна робота  |
| <b>Умови зарахування</b>                                   | вільне зарахування   |

## СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

|           |   |                          |   |   |
|-----------|---|--------------------------|---|---|
| Лекція 1. | Основи організації транспортно-складських процесів        | Практичне заняття (ПЗ) 1 | Визначення оптимального виду транспорту при перевезенні вантажів  | Логістичне планування та організації перевезень Організація термінальних перевезень. Управління матеріальними потоками в транспортно-складських ланцюгах поставок. Канали розподілу товарів. Форми доведення товару до споживача. |
| Лекція 2. | Основи транспортної логістики, проблеми, шляхи їх рішення | ПЗ 2<br>ПЗ 3             | Вибір схем транспортування вантажів<br>Визначення показників роботи рухомого складу на різних маршрутах |   |

|           |   |      |   |  |  |
|-----------|---|------|---|--|--|
| Лекція 3. | Основи складської логістики, проблеми, шляхи їх рішення                               | ПЗ 4 | Прийняття рішень про користування власного або найманого складу | С<br>а<br>м<br>о<br>ст<br>ій<br>н<br>а<br>р<br>о | Види і функції складів. Процес складування. Формування системи складування. Оцінка роботи складів. |
| Лекція 4. | Сучасні технології організації транспортно-складських процесів                        | ПЗ 5 | Визначення місця розташування розподільчого складу              |  | Аналіз сучасних технологій логістичного управління. Системи управління логістичними процесами.     |
| Лекція 5. | Логістичні концепції організації управління запасами                                  | ПЗ 7 | Планування потреби запасів                                      |  | Економічна складова логістики. Логістичні витрати при організації транспортно складських процесів. |
| Лекція 6. | Економічні аспекти організації транспортно-складських процесів в логістичних системах | ПЗ 9 | Розрахунок точки беззбитковості діяльності складу               |  |  |

## ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

1. Methodical approach in determining the reliability and efficiency of urban cargo transportation taking into account the congestion of street networks Kutiya, O., Kravcov, A., Gorodetska, T., Voytov, O. IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2021, 1021(1), 012019 Scopus
2. Аналіз перспектив впровадження логістичних підходів в сферу АПК АГ Кравцов - Вісник Харківського національного технічного ..., 2013
3. Проблеми транспортно-логістичного забезпечення в аграрній галузі [Текст] : монографія / Бережна, Н. Г.; Біляєва, О. С.; Войтов, В. А.; Горяїнов, О. М.; Карнаух, М. В.; Кравцов, А. Г.; Кутья, О. В.; Музильов, Д. О.; Шраменко, Н. Ю.Н.; Харків. нац. техн. ун-т сіл. госп-ва ім. Петра Василенка. - Харків : Міськдрук, 2019. - 270 с. : рис., табл. - Бібліогр. в кінці розд. - 100 прим. - ISBN 978-617-619-228-2

1. Алькема В. Г., Сумець О. М. Логістика: теорія та практика: Навч. посібник. – К.: Професіонал, 2008. – 288 с.
2. Сумець О.М. Логістика: теорія, ситуації, практичні завдання: Навч. посібник. – К.: Хай-Тек Прес, 2008. – 320 с.

### СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ (електронне посилання на положення)

| СИСТЕМА               |                              | БАЛИ  | ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ  |
|-----------------------|------------------------------|-------|--|
| Підсумкове оцінювання | 100 бальна ECTS (стандартна) | до 60 | 60% від усередненої оцінки за виконання практичних завдань та засвоєння блоку самостійної роботи |
|                       |                              | до 40 | 40 % - результати підсумкового тестування  |

### НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.