



## ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

**1. Код:** ВК. 1.2.

**2. Назва:** «Організація виробничої діяльності агропромислових підприємств»

**3. Тип:** освітня компонента вільного вибору

**4. Рівень вищої освіти:** II (магістерський).

**5. Рік навчання, коли пропонується дисципліна:** 2.

**6. Семестр, коли вивчається дисципліна:** 3.

**7. Кількість встановлених кредитів ЄКТС:** 3

**8. Прізвище, ініціали лектора/лекторів, науковий ступінь, посада:** Никончук Вікторія Миколаївна, д.е.н., професор, Голотюк Микола Віталійович, к.т.н., доцент

**9. Результати навчання:**

Навчальна дисципліна «Організація виробничої діяльності агропромислових підприємств» відноситься до компонент вільного вибору професійного блоку дисциплін фахової підготовки здобувача вищої освіти.

Метою вивчення навчальної дисципліни є формування у студентів компетентностей щодо ефективної організації сільськогосподарського виробництва в умовах багатоукладної економіки і розвитку ринкових відносин.

Завданнями є: формування у студентів глибоких теоретичних знань з питань концепції, стратегії і тактики організації виробничої діяльності агропромислових підприємств, засвоєння студентами методичного інструментарію розробки і реалізації завдань, оволодіння навичками логістичного мислення і розробки пропозицій щодо поліпшення систем управління, механізмів їх функціонування, набуття навичок оцінки економічної ефективності результатів ухвалення рішень; вивчення теорії і практики організації аграрного бізнесу; набуття навичок аналізу процесів, що відбуваються у роботі аграрних підприємств; ознайомлення студентів з теоретичними засадами організації аграрного бізнесу; оволодіти знаннями про сучасний стан та перспективи розвитку підприємницької діяльності в аграрних формуваннях в Україні та регіонах світу. Вивчення дисципліни забезпечує формування у фахівців знань та навичок прийняття ефективних рішень в сфері агробізнесу.

**10. Форми організації занять:** лекційні заняття, самостійна робота, практична підготовка, контрольні заходи (залік).

**11. Дисципліни, що передують вивченню зазначеної дисципліни:** «Системи точного землеробства та мехатронні системи», «Сільськогосподарські машини», «Інновації в АПК», «Методологія та методи наукових досліджень і методики викладання», «Моделювання та оптимізація процесів в АПК», «Проектування та інженерне забезпечення сільськогосподарського виробництва».

• **Дисципліни, що вивчаються супутньо із зазначеною дисципліною:** «Агробізнес та логістика».

**12. Зміст курсу:** Види підприємств і об'єднань, їх організаційно-економічні основи. Організаційні основи фермерських господарств. Організація використання земельних ресурсів та території аграрних формувань. Організація використання засобів виробництва в аграрних формуваннях. Перспективне планування у сільськогосподарських підприємствах. Річне і оперативне планування в сільськогосподарських підприємствах. Бізнес-план сільськогосподарського підприємства, його зміст і методика складання.

**13. Рекомендовані навчальні видання:**

1. Денисенко М.П. Організація та проектування логістичних систем: підручник / М.П. Денисенко, П.Р. Левковець, Л.І. Михайлова та ін. – К.: Цент учбової літератури, 2019. – 336 с

2. Величко О. П. Логістика в системі менеджменту підприємств аграрного сектору економіки: монографія. Дніпропетровськ: Акцент ПП, 2015. 525 с.

3. Формування логістичних систем в сільському господарстві : монографія / О.І. Гуторов, Н.В. Прозорова, Р.Г. Прозоров / Харк. нац. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва. – Х.: Цифрова друкарня № 1, 2013. – 259 с.

4. Голотюк М.В. Моделювання управління транспортними потоками з використанням інтелектуальних транспортних систем / Голотюк М. В., Дорошук В. О., Пахаренко В. Л., Кучерук М. О. // Вісник НУВГП, серія: Технічні науки. – Рівне: НУВГП, 2018. – Вип. 3(83). – С. 110–118.

5. Голотюк М.В. Оцінка показників надійності транспортних систем / М.В. Голотюк, Є.І. Тхорук, О.О. Кучер // Вісник НУ “Львівська політехніка”, серія: Динаміка, міцність та проектування машин і приладів. – Львів: НУ “Львівська політехніка”, 2018. – Вип. 14. – С. 234–238.



6. Крикавський Є.В. Логістика і управління ланцюгом поставок / Є.В.Крикавський, Похильченко О.А., Фертш М. // Навчальний посібник. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2016. – 514 с.
7. Holotiuk M. Modeling of assessment of reliability transport systems / Holotiuk M., Tkhoruk Y, Kucher O., Krystopchuk M., Tson O. // ICCPT 2019: Current Problems of Transport. - Ternopil: TNTU, Published by TNTU Publ. and Scientific Publishing House “SciView”, 2019,– p. 151-159.
8. Голотюк М.В. *Виробнича експлуатація і ремонт машин та обладнання* Навч. посібник. Романюк В.І., Гавриш В.С., Хітров І.О., Кононов Ю.А., Голотюк М.В. – Рівне: НУВГП, 2016. – 290 с.
9. Голотюк М.В. Оптимізаційні моделі розвитку транспортної системи / М.В. Голотюк, В.О. Дорошук, О.О. Кучер // науковий журнал «Технічний сервіс агропромислового, лісового та транспортного комплексів». – Харків: ХНТУСГ, 2018. – Вип. 14. – С. 140–146..
10. Голотюк М.В. Концептуальна модель оперативного управління транспортною системою в умовах воєнного стану / Налобіна О.О., Голотюк М.В., Бундза О.З., Шимко А.В. // Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті. Науковий журнал. – Луцьк. Луцький НТУ, 2023. – Том 1. № 20. – С.177-186.

**14. Заплановані види навчальної діяльності та методи викладання:**

14 год – лекції, 16 год – практичні заняття, 60 год - самостійна робота. Разом –90 год.

Технології та методи навчання: інтерактивні лекції, елементи проблемної лекції, індивідуальні завдання, індивідуальні та групові науково-дослідні завдання, використання мультимедійних засобів навчання, практичні заняття на агропідприємствах, запровадження білінгвального підходу до викладання дисципліни.

**15. Форми та критерії оцінювання:**

Оцінювання здійснюється за 100-бальною шкалою.

Підсумковий контроль: *залік* в кінці 3 семестру.

Поточний контроль (100 балів): 2 змістовні модулі, тестування.

**16. Мова викладання:** українська.

Завідувачка кафедри Агроінженерії  
д.т. н., проф.

О.О. Налобіна



## UTLINE

1. **Code:** BK. 1.2.
2. **Title:** «Organization of production activities of agro-industrial enterprises»
3. **Type:** Educational component of free choice
4. **Level of education:** II (master's degree).
5. **Year of study:** 2.
6. **Terms of study:** 3.
7. **ECTS credits:** 3.
8. **Lecturers:** Mykola Holotiuk, PhD, Associate Professor
9. **Expected learning outcomes:**

The educational discipline "Organization of production activities of agro-industrial enterprises" refers to the components of the free choice of the professional block of disciplines of professional training of a higher education applicant. The purpose of studying the academic discipline is the formation of students' competencies regarding the effective organization of agricultural production in the conditions of a multi-system economy and the development of market relations. The tasks are: formation of students in-depth theoretical knowledge on the concept, strategy and tactics of the organization of production activities of agro-industrial enterprises, assimilation by students of methodical tools for the development and implementation of tasks, mastering the skills of logistic thinking and the development of proposals for improving management systems, mechanisms of their functioning, acquiring the skills to evaluate the economic efficiency of the results of decision-making; study of the theory and practice of agrarian business organization; acquisition of skills in the analysis of processes occurring in the work of agrarian enterprises; acquainting students with the theoretical foundations of agrarian business organization; to acquire knowledge about the current state and prospects for the development of entrepreneurial activity in agrarian formations in Ukraine and regions of the world. The study of the discipline ensures the formation of specialists' knowledge and skills in making effective decisions in the field of agribusiness.

10. **Types of instruction:** lectures, self-dependent work, practical training, control (test).
11. **Previous courses:** "Precision farming systems and mechatronic systems", "Agricultural machines", "Innovations in agriculture", "Methodology and methods of scientific research and teaching methods", "Modeling and optimization of processes in agriculture", "Design and engineering support of agricultural production".

**Related courses:** "Agribusiness and logistics".

12. **Course content:** Types of enterprises and associations, their organizational and economic foundations. Organizational foundations of farms. Organization of the use of land resources and the territory of agrarian formations. Organization of the use of means of production in agrarian formations. Prospective planning in agricultural enterprises. Business plan of an agricultural enterprise, its content and preparation method.

### 13. Recommended books:

1. Denysenko M.P. Orhanizatsiia ta proektuvannia lohistrychnykh system: pidruchnyk / M.P. Denysenko, P.R. Levkovets, L.I. Mykhailova ta in. – K.: Tsent uchbovoi literatury, 2019. – 336 s
2. Velychko O. P. Lohistyka v systemi menedzhmentu pidpriemstv ahrarynoho sektoru ekonomiky: monohrafiia. Dnipropetrovsk: Aktsent PP, 2015. 525 s.
3. Formuvannia lohistrychnykh system v silskomu hospodarstvi : monohrafiia / O.I. Hutorov, N.V. Prozorova, R.H. Prozorov / Khark. nats. ahrar. un-t im. V.V. Dokuchaieva. – Kh.: Tsyfrova drukarnia № 1, 2013. – 259 s.
4. Holotiuk M.V. Modeliuvannia upravlinnia transportnykh potokamy z vykorystanniam intelektualnykh transportnykh system / Holotiuk M. V., Doroshchuk V. O., Pakharenko V. L., Kucheruk M. O. // Visnyk NUVHP, seriia: Tekhnichni nauky. – Rivne: NUVHP, 2018. – Vyp. 3(83). – S. 110–118.
5. Holotiuk M.V. Otsinka pokaznykiv nadiinosti transportnykh system / M.V. Holotiuk, Ye.I. Tkhoruk, O.O. Kucher // Visnyk NU "Lvivska politekhnik", seriia: Dynamika, mitsnist ta proektuvannia mashyn i pryladiv. – Lviv: NU "Lvivska politekhnik", 2018. – Vyp. 14. – S. 234–238.
6. Krykavskiy Ye.V. Lohistyka i upravlinnia lantsiuhom postavok / Ye.V. Krykavskiy, Pokhylchenko O.A., Fertsh M. // Navchalnyi posibnyk. Lviv: Vydavnytstvo Lvivskoi politekhniky, 2016. – 514 s.
7. Holotiuk M. Modeling of assessment of reliability transport systems / Holotiuk M., Tkhoruk Y, Kucher O., Krystopchuk M., Tson O. // ICCPT 2019: Current Problems of Transport. - Ternopil: TNTU, Published by TNTU Publ. and Scientific Publishing House "SciView", 2019, – p. 151-159.

8. Holotiuk M.V. Vyrobnycha ekspluatatsiia i remont mashyn ta obladnannia Navch. posibnyk. Romaniuk V.I., Havrysh V.S., Khitrov I.O., Kononov Yu.A., Holotiuk M.V. – Rivne: NUVHP, 2016. – 290 s.
9. Holotiuk M.V. Optyimizatsiini modeli rozvytku transportnoi systemy / M.V. Holotiuk, V.O. Doroshchuk, O.O. Kucher // naukovyi zhurnal «Tekhnichniy servis ahropromyslovoho, lisovoho ta transportnoho kompleksiv». – Kharkiv: KhNTUSH, 2018. – Vyp. 14. – S. 140–146..
10. Holotiuk M.V. Kontseptualna model operatyvnoho upravlinnia transportnoiu systemoiu v umovakh voiennoho stanu / Nalobina O.O., Holotiuk M.V., Bundza O.Z., Shymko A.V. // Suchasni tekhnolohii v mashynobuduvanni ta transporti. Naukovyi zhurnal. – Lutsk. Lutskiyi NTU, 2023. – Tom 1. № 20. – S.177-186.

**14. Academic activities and teaching methods:**

Lectures (14 hours), practical training (16 hours), individual work (60 hours). Total –90 hours.

Teaching technologies and methods: interactive lectures, problem lecture elements, individual tasks, individual and group research tasks, use of multimedia learning tools, practical classes at agricultural enterprises, introduction of a bilingual approach to teaching the discipline.

**15. Assessment forms and criteria:**

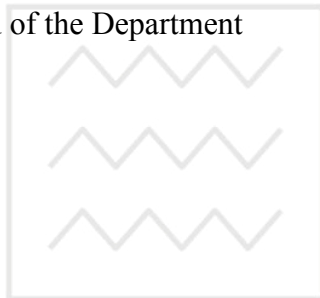
100-point scale of assessment.

Summative assessment: credit (computer test) (Term 3).

Formative assessment (100 points): testing, interviewing, assessing.

**16. Language of instruction:** Ukrainian.

Head of the Department



Olena Nalobina

Національний університет  
водного господарства  
та природокористування