

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА

ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК
акредитаційної експертизи підготовки фахівців
зі спеціальності 8.03060107 «Логістика»
в Уманському національному університеті садівництва»

Умань – 2016

ВИСНОВКИ

експертної комісії Міністерства освіти і науки України про підсумки проведення первинної акредитаційної експертизи підготовки фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» в Уманському національному університеті садівництва

Відповідно до пункту 4 Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах, затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 09 серпня 2001 р., №978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах», з метою проведення первинної акредитаційної експертизи підготовки магістрів зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» в Уманському національному університеті садівництва та на виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 15 грудня 2016 р. № 384-А «Про проведення акредитаційної експертизи», експертна комісія у складі:

- голова комісії:** - **Крикавський Євген Васильович** – завідувач кафедри маркетингу і логістики Національного університету «Львівська політехніка», доктор економічних наук, професор;
- член комісії:** - **Мороз Олег Васильович** – завідувач кафедри менеджменту та моделювання в економіці Вінницького національного технічного університету, доктор економічних наук, професор

у період з 20 грудня по 22 грудня 2016 року включно, розглянула подану Уманським національним університетом садівництва акредитаційну справу та безпосередньо у навчальному закладі провела експертне оцінювання відповідності освітньої діяльності акредитаційним вимогам щодо підготовки магістрів зі спеціальності 8.03060107 «Логістика».

Розгляд матеріалів акредитаційної справи та експертна оцінка відповідності освітньої діяльності державним акредитаційним вимогам дають підстави констатувати наступне:

1. Загальні відомості

Повна назва вищого закладу освіти: Уманський національний університет садівництва (далі УНУС).

Юридична адреса: 20305, м. Умань, Черкаська область, вул. Інститутська, 1.

Загальна навчальна площа університету: загальна площа приміщень складає 73082 м², навчальна – 34717 м².

Форма власності: державна

Відомча приналежність: Міністерство освіти і науки України.

Основними установчими документами, що визначають умови та зміст діяльності Уманського НУС, є:

- статут Уманського національного університету садівництва, прийнятий конференцією трудового колективу 12 травня 2015 року (протокол № 2), погоджений з МОН України 26.11.2015 р. та зареєстрований державним реєстратором виконавчого комітету Уманської міської ради Черкаської області 8.12.2015 р., номер запису 10851050019000186.
- довідка АБ №506621 від 14.06.2012 р. про включення Уманського національного університету садівництва до Єдиного державного реєстру підприємств та організацій України (ЄДРПОУ) (ідентифікаційний код 00493787).
- свідоцтво про державну реєстрацію юридичної особи, видане виконавчим комітетом Уманської міської ради Черкаської області 03.03.2010 р. серія АОО №803584.
- довідка № 253 від 22 березня 2010 р. про взяття на облік платника податків.
- довідка № 24-Д-68 від 21 листопада 2011 р. про включення Уманського національного університету садівництва до Державного реєстру вищих навчальних закладів України.
- ліцензія серія АВ № 636471 від 10.06.2015 р. на надання освітніх послуг навчальними закладами, пов'язаних з одержанням вищої освіти. Додаток до ліцензії серія АВ № 636471.
- сертифікат про акредитацію Уманського національного університету садівництва серія РД-IV № 240215 від 06.10.2010 р.

Університет – це оригінальний ландшафтно-архітектурний, спеціалізований навчальний комплекс, компактно розміщений на території загальною площею 91,4 га. Він включає 16 навчальних та адміністративно-допоміжних корпусів загальною площею 73082 м², шість гуртожитків на 2053 місця, дві спортивні зали площею 756 м² та 840 м², три їдальні і чотири буфети на 410 місць, холодильник для зберігання плодів, овочесховище, оранжереї, теплиці, вегетаційні будинки та інші допоміжні об'єкти загальною площею 10442 м².

Університет має сім навчальних корпусів, навчально-культурний центр, метеорологічну станцію, інформаційно-обчислювальний центр, наукову бібліотеку з фондом понад 255 тисячі примірників, 15 науково-дослідних і проблемних лабораторій, навчально-науково-виробничий відділ, спортивний комплекс, шість гуртожитків, три їдальні, магазини й кафе.

Відокремлені структурні підрозділи Уманського НУС

На базі університету створено регіональний університетський центр, до якого входять як відокремлені структурні підрозділи Уманського НУС: Агротехнічний коледж, Городищенський коледж, Тальнівський будівельно-економічний коледж, Тальянківський агротехнічний коледж, Чигиринський економіко-правовий коледж, Шевченківський коледж, Ананьївський аграрно-економічний коледж.

Кількість факультетів, кафедр, спеціальностей, за якими ведеться навчання в Уманському НУС

У структурі Уманського НУС – шість факультетів, 29 кафедр, серед яких 22 випускові, що мають 24 філії на виробництві. Підготовка фахівців здійснюється за вісьмома галузями знань («Менеджмент і адміністрування», «Економіка та підприємництво», «Сільське господарство і лісництво», «Природничі науки», «Харчова промисловість та переробка сільськогосподарської продукції», «Сфера обслуговування», «Техніка та енергетика аграрного виробництва», «Геодезія та землеустрій») та 19 ліцензованими спеціальностями. На даний час акредитовано за ОКР «спеціаліст» – 15 спеціальностей, за ОР «магістр» – 16 спеціальностей та ОР «доктор філософії» – 10 спеціальностей.

Підготовка магістрів за спеціальністю 8.03060107 «Логістика» здійснюється на кафедрі менеджменту факультету менеджменту. Для забезпечення якості підготовки магістрів з логістики на кафедрі створено спеціалізовану лабораторію з менеджменту ЗЕД та логістики (ауд. 230), обладнану мультимедійним проектором та ноутбуками та спеціалізовані аудиторії, що забезпечені інтерактивною мультимедійною дошкою, сучасними комп'ютерами та комп'ютерними програмами (ауд. 228, 231 233, 234). Це створює належні умови для якісного викладання навчальних дисциплін зі спеціальності 8.03060107 «Логістика».

Ліцензований обсяг студентів

Уманський національний університет садівництва здійснює підготовку висококваліфікованих кадрів для центрального регіону України. Сукупний ліцензований обсяг прийому студентів складає за денною формою навчання 2688 осіб, а заочною – 2212 осіб. Загальна чисельність ліцензованого обсягу студентів денної та заочної форм навчання становить 13254 особи.

Ліцензований обсяг підготовки бакалаврів, спеціалістів та магістрів на факультеті менеджменту за денною та заочною формами навчання складає 770 осіб, з них за спеціальністю «Менеджмент» – 465 осіб, в тому числі ліцензований обсяг підготовки магістрів з логістики – 20 осіб за денною формою навчання.

Наявність аспірантури та докторантури

В університеті успішно функціонують аспірантура з десяти та докторантура із семи спеціальностей, три спеціалізовані вчені ради із захисту докторських і кандидатських дисертацій. Публікація результатів дисертаційних досліджень здійснюється у фахових наукових виданнях університету, які включено до восьми наукометричних баз: «Збірник наукових праць Уманського національного університету садівництва» (сільськогосподарські та економічні науки), журнали «Новини садівництва» та «Вісник Уманського національного університету садівництва».

На факультеті менеджменту підготовка науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації у докторантурі ведеться за спеціальністю 08.00.03 – «Економіка та управління національним господарством», а в аспірантурі – за спеціальностями 08.00.03 – «Економіка та управління національним господарством» і 08.00.04 –

«Економіка та управління підприємством (за видами економічної діяльності)». У 2016 році ліцензовано третій (освітньо-науковий) рівень для здобуття освітнього ступеня доктор філософії за спеціальністю 073 «Менеджмент».

Загальна характеристика Уманського національного університету садівництва представлена в таблиці 1.1.

Таблиця 1.1

Загальна характеристика Уманського національного університету садівництва

№ з/п	Показники характеристики	Кількісні параметри	
		Денна (очна) форма навчання	Заочна форма навчання
1	2	3	4
1.	Ліцензований обсяг вищого навчального закладу (осіб)	2688	2212
	у т.ч. за освітніми рівнями:		
	– бакалавр	1205	855
	– спеціаліст	930	915
	– магістр	460	355
2.	Кількість студентів, курсантів, слухачів разом (осіб):	3191	2192
	у т.ч. за формами навчання:		
	– денна	3191	–
	– вечірня	–	–
	– заочна	–	2192
3.	Кількість навчальних груп (одиниць)	166	125
4.	Кількість напрямів підготовки та спеціальностей, за якими здійснюється підготовка фахівців (одиниць)	89	60
	у т.ч. за освітніми ступенями		
	– бакалавр	19	15
	– спеціаліст	15	12
	– магістр	16	10
	– доктор філософії	10	10
5.	Кількість кафедр (предметних (циклових) комісій), (одиниць)	29	
	з них випускових (одиниць):	22	
6.	Кількість факультетів (відділень) (одиниць)	6	
7.	Загальні навчальні площі будівель (кв.м)	34717	
	з них:		
	– власні (кв.м)	34717	
	– орендовані (кв.м)	–	
8.	Навчальні площі, які здаються вищим навчальним закладам в оренду (кв.м)	–	
9.	Інше	–	

Доцільність існування спеціальності та перспективи її розвитку

Ринок праці України, враховуючи світові тенденції, потребує фахівців нового профілю, здатних до створення та реалізації інноваційних проектів у сфері логістики, що передбачають вихід вітчизняних підприємств на новий рівень

конкурентоспроможності та ефективності, мають системні знання бізнес-процесів у логістиці, володіють передовими інструментами розробки раціональних та ефективних рішень у функціональних галузях підприємства.

Фахівці зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» здатні розробляти та реалізовувати стратегії розвитку логістичної системи, застосовувати на практиці сучасні логістичні концепції та технології, обирати інформаційні системи та програмні продукти для підтримки логістики, управляти логістичними процесами, забезпечуючи зниження витрат у логістичній системі за рахунок оптимізації матеріальних, інформаційних та фінансових потоків підприємств.

Для підвищення конкурентоспроможності на ринку праці випускників вищих навчальних закладів, які одержали освіту за спеціальністю «Менеджмент», в умовах підвищення ролі інноваційної складової економічних процесів на підприємствах та необхідності забезпечення високого рівня конкурентоспроможності підприємств на внутрішньому та зовнішньому ринках, актуальним є продовження навчання за магістерською програмою спеціальності 8.03060107 «Логістика». Підготовка магістрів з логістики здійснюється відповідно до вимог Європейської логістичної асоціації (European Logistics Association - ELA) та Європейського сертифікаційного комітету з логістики (European Certification Board for Logistics – ECBL) стосовно рівня знань та навичок менеджерів-логістів. Фахівці спеціальності «Логістика» за освітнім ступенем «магістр» потрібні практично на кожному підприємстві, незалежно від сфери діяльності, а вітчизняний ринок забезпечений у фахівцях даного профілю лише на 1 %.

Експертна комісія констатує: правові основи діяльності Уманського національного університету садівництва ґрунтуються на документах, що наявні в повному обсязі, і за змістом та формою відповідають чинному законодавству. Акредитаційна справа складена у повному обсязі відповідно до державних акредитаційних вимог. Представлені документи затверджені належним чином. Структура Університету забезпечує проведення діяльності з надання освітніх послуг, пов'язаних з одержанням студентами вищої освіти відповідно до ліцензії Міністерства освіти і науки України серія АВ № 636471 від 10.06.2015 року.

2. Формування контингенту студентів

2.1. Форми і методи профорієнтаційної роботи

Формування контингенту студентів освітнього рівня «магістр» за спеціальністю 8.03060107 «Логістика» здійснюється відповідно до Правил прийому, що розроблені в Уманському національному університеті садівництва на підставі Умов прийому до вищих навчальних закладів України. Діяльність університету за зазначеною спеціальністю здійснюється відповідно до

ліцензованого обсягу 20 осіб денної форми навчання відповідно до ліцензії серія АЕ 636471 від 10.06.2015 р.

В університеті діє система профорієнтаційної роботи, яка спрямована на залучення абітурієнтів до вступу у навчальний заклад, серед учнів шкіл Черкаської, Кіровоградської та прилеглих районів Вінницької, Київської, Миколаївської і Одеської областей. В університеті функціонує відділення довузівської підготовки, яке протягом навчального року координує профорієнтаційну роботу. Інформація про умови вступу та навчання в університет та перелік необхідних для вступу документів предметів надається абітурієнтам через засоби масової інформації та мережу Internet. Регулярно проводяться Дні відкритих дверей, під час яких абітурієнти мають можливість поспілкуватись з адміністрацією та деканами факультетів, ознайомитись з матеріально-технічною базою університету, умовами навчання і побуту та отримати відповіді на всі свої запитання.

2.2 Якісні і кількісні показники прийому студентів

Підготовка магістрів за спеціальністю «Логістика» в Уманському НУС здійснюється за двома напрямками:

- за державним замовленням (за рахунок видатків державного бюджету України);
- на комерційній основі (за рахунок коштів юридичних і фізичних осіб).

Перший набір студентів на навчання за спеціальністю 8.03060107 «Логістика» відбувся у 2015 році чисельністю 20 осіб, з яких 7 осіб – за держзамовленням. Конкурс за поданими заявами становив 7 осіб на місце. Формування контингенту студентів спеціальності 8.03060107 «Логістика» було здійснено за рахунок випускників-бакалаврів Уманського НУС та інших вищих навчальних закладів, зокрема:

- за економічними спеціальностями – 13 осіб («Менеджмент»);
- інші спеціальності – 7 осіб («Правознавство», «Агрономія», «Харчові технології»).

Набір студентів на навчання у 2016 році за спеціальністю 073 «Менеджмент» освітня програма «Логістика» (відповідно до Акту узгодження переліку спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за ступенями (освітньо-кваліфікаційними ріннями) молодшого спеціаліста, бакалавра, спеціаліста, магістра та ліцензованого обсягу Уманського НУС), склав 15 осіб. Конкурс абітурієнтів на одне місце – 6 осіб. Формування контингенту студентів було здійснено за рахунок випускників-бакалаврів Уманського НУС та інших ВНЗ, зокрема:

- за економічними спеціальностями – 9 осіб («Менеджмент»);
- інші спеціальності – 6 осіб («Лісове господарство», «Харчові технології», «Комп'ютерна інженерія»).

Динаміка змін контингенту студентів спеціальності 8.03060107 «Логістика» Уманського НУС представлена у таблиці 2.1.

**Показники формування контингенту студентів
за спеціальністю 8.03060107 «Логістика»**

№ п/п	Показник	Роки	
		2015/2016н.р.	2016/2017н.р.
1.	Ліцензований обсяг підготовки (денна форма):	20	15
2.	Прийнято на навчання всього осіб:	20	15
	• денна форма в т.ч. за держзамовленням:	7	7
	• нагороджених медалями, або тих, хто отримали диплом з відзнакою	1	3
	• зарахованих на пільгових умовах	-	-
3.	Подано заяв за державним замовленням	44	40
4.	Конкурс абітурієнтів на одне місце за державним замовленням	7	6

За результатами проведеної перевірки експертна комісія дійшла висновку: стан роботи щодо формування контингенту студентів у навчальному закладі здійснюється без порушень чинного законодавства і відповідає державним вимогам з акредитації спеціальності 8.03060107 «Логістика» освітнього рівня «магістр» із ліцензійним обсягом 20 осіб денної форми навчання.

3. Зміст підготовки фахівців

3.1. Забезпеченість освітньо-професійними програмами.

Варіативна частина освітньо-професійної програми (ОПП) підготовки магістрів зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» розроблена робочою групою науково-педагогічних працівників факультету менеджменту та затверджена ректором Уманського НУС (наказ № 20-10/43 від 2 березня 2015 р.).

Аналіз змісту освітньо-професійної програми свідчить, що вона відповідає встановленим вимогам. Перелік навчальних дисциплін, які містить ОПП, відповідає профілю підготовки фахівців відповідного освітнього рівня, а анотації дисциплін в достатній мірі розкривають їх зміст.

3.2. Забезпеченість освітньо-кваліфікаційними характеристиками

Варіативна частина освітньо-кваліфікаційної характеристики (ОКХ) магістра з логістики, за якою ведеться підготовка студентів в університеті, розроблена відповідно до рекомендацій Міністерства освіти і науки України та затверджена ректором Уманського НУС (наказ № 20-10/43 від 2 березня 2015 р.).

Аналіз змісту освітньо-кваліфікаційної характеристики свідчить, що вона відповідає встановленим вимогам. Відповідно до виробничих функцій фахівців сформовано систему знань і умінь, необхідних для виконання цих функцій.

3.3. Забезпеченість навчальними планами

Підготовка магістрів зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» в Уманському національному університеті садівництва проводиться за навчальним планом, погодженим і затвердженим у встановленому порядку. Згідно навчального плану

термін підготовки магістрів з логістики за денною формою навчання складає 1,5 навчального року (90 кредитів ECTS). Він адаптований до основних положень Болонського процесу, потреб ринку праці та запитів студентів.

У бюджеті навчального часу на підготовку магістрів за нормативними дисциплінами відведено 60% та за вибірковими – 40 %, з яких дисципліни самостійного вибору вищого навчального закладу складають 15%, вільного вибору студента – 25%.

Відповідно до навчального плану, виходячи з графіка навчального процесу на кожний навчальний рік, розроблено робочий навчальний план підготовки магістрів зі спеціальності «Логістика». Щорічно робочий навчальний план розглядається на засіданнях методичної комісії факультету менеджменту та затверджується першим проректором університету.

Експертна комісія констатує, що всі дисципліни навчального плану підготовки магістрів зі спеціальності «Логістика» забезпечені навчальними і робочими програмами та відповідними навчально-методичними комплексами; виробнича і переддипломна практики та підсумкова атестація забезпечені відповідними програмами та методичними рекомендаціями, щодо їх проведення, які були представлені експертній комісії.

Комісія констатує, що зміст підготовки фахівців освітнього рівня «магістр» за спеціальністю 8.03060107 «Логістика» відповідає чинним галузевим стандартам вищої освіти та нормативним документам МОН України, відповідає вимогам ОПП та ОКХ, регламентується документами, затвердженими в установленому порядку, та збагачується інтеграцією теоретичного і практичного навчання.

4. Кадрове забезпечення навчально-виховного процесу

4.1. Дані про науково-педагогічний персонал випускових та інших кафедр

Експертною комісією переглянуто первинні документи відділу кадрів Уманського НУС та перевірено достовірність наведеної в матеріалах самоаналізу інформації щодо якісного складу науково-педагогічного персоналу випускових та інших кафедр університету, які забезпечують навчальний процес за спеціальністю 8.03060107 «Логістика».

Експертна оцінка перевірених документів свідчить, що підготовку магістрів з логістики здійснюють науково-педагогічні працівники 11-ти кафедр університету. Штат професорсько-викладацького складу укомплектований повністю. Серед викладачів 8 докторів наук, професорів (середній вік 50 років) та 12 кандидатів наук, доцентів (середній вік 43 роки). Кадрове забезпечення відповідає вимогам Міністерства освіти і науки України.

Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання 88 лекційних годин циклу

професійно орієнтованої гуманітарної та соціально-економічної підготовки навчального плану спеціальності 8.03060107 «Логістика» (% від кількості годин) складає 100%, з них докторів наук, професорів, які читають 46 лекційних годин – 52,3%.

Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання 274 лекційних годин дисциплін циклу професійної та практичної підготовки навчального плану спеціальності (% від кількості годин) складає 100 %, з них докторів наук, професорів, які читають 116 лекційних години – 42,3 %.

Викладання дисциплін фундаментального циклу навчальним планом підготовки магістрів з логістики не передбачено.

Більш повну характеристику якісного складу науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес зі спеціальності 8.03060107 «Логістика», наведено в таблиці 4.1.

Таблиця 4.1

**Кадрове забезпечення підготовки фахівців за спеціальністю
8.03060107 «Логістика»**

№ п/п	Показник	Значення показника
1.	Чисельність професорсько-викладацького складу (осіб)	20
	з них:	
	- докторів наук, професорів, осіб (%)	8 (35,7)
	- кандидатів наук, доцентів, осіб (%)	12 (64,3)
	- осіб, зайнятих на постійній основі та на засадах внутрішнього сумісництва, осіб (%)	20 (85,7)
	- осіб, науково-педагогічна спеціальність (кваліфікація) яких відповідає дисциплінам, що вони викладають, осіб (%)	20 (100)
	- частка викладачів пенсійного віку, осіб (%)	3 (15)
2.	Кількість повних місячних ставок	19
3.	Середній вік ПВС (років)	46
	в т. ч.: - докторів наук, професорів	50
	- кандидатів наук, доцентів	43

Випусковою кафедрою підготовки фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» в Уманському національному університеті садівництва є кафедра менеджменту. У складі кафедри 13 науково-педагогічних працівників, з них 13 осіб (100%) працюють на постійній основі. Середній вік професорсько-викладацького складу кафедри складає 42 роки. Серед викладачів кафедри 2 (15,4%) доктори наук, професори, 11 (84,6%) кандидатів наук, доцентів. Частка викладачів з науковими ступенями і вченими званнями складає 100% (табл. 4.2).

Таблиця 4.2

**Якісна характеристика випускової кафедри зі спеціальності
8.03060107 «Логістика»**

№ п/п	Показник	Значення показника
1	2	3
1	Вчений ступінь та звання завідувача кафедри	д.е.н., професор
2	Чисельність НПП (фізичних осіб)	13
	з них:	
	- докторів наук, професорів, осіб (%)	2 (15,4)
	- кандидатів наук, доцентів, осіб (%)	11 (84,6)
	- осіб, зайнятих на постійній основі та на засадах внутрішнього сумісництва, осіб (%)	13 (100)
	- осіб, науково-педагогічна спеціальність (кваліфікація) яких відповідає дисциплінам, що вони викладають, осіб (%)	13 (100)
	- частка викладачів пенсійного віку, осіб (%)	-
3	Загальна кількість ставок за штатним розкладом	12
	з них:	
	- професорів	1,5
	- доцентів	9,5
	- старших викладачів	1
	- викладачів	-
	- асистентів	-
4	Кількість сумісників – всього, осіб (%)	2 (100)
	з них:	
	- докторів наук, професорів, осіб (%)	1 (50)
	- кандидатів наук, доцентів, осіб (%)	1 (50)
	- науково-педагогічних працівників даного ВНЗ (внутрішнє сумісництво), осіб (%)	2 (100)
	- зовнішніх науково-педагогічних працівників	-
5	Кількість викладачів, які мають науково-педагогічний стаж:	
	- менше 5 років, осіб (%)	1 (7,7)
	- більше 5, але менше 10 років, осіб (%)	3 (23,1)
	- більше 10 років, осіб (%)	9 (69,2)
6	Кількість викладачів, які за останніх 5 років:	
	а) прийняті на посади	1
	з них:	
	- докторів наук, професорів, осіб	-
	- кандидатів наук, доцентів, осіб	-
	- випускників аспірантури, осіб	1
	- магістрів, осіб	-
	б) звільнених з посад за різних причин	-
	з них:	
	- докторів наук, професорів, осіб	-
	- кандидатів наук, доцентів, осіб	-
	у т.ч. шляхом:	
	- захисту докторської дисертації	-
	- захисту кандидатської дисертації	1 (7,7)
	- стажування за кордоном	2 (15,4)

Продовження таблиці 4.2

1	2	3
7	Кількість викладачів, які підвищили свою кваліфікацію за останні 5 років, осіб (%)	13 (100)
	- стажування в інших ВНЗ	2 (15,4)
	- проходження курсів підвищення кваліфікації	13 (100)
	- інші варіанти підвищення кваліфікації	-
8	Частка штатних викладачів, які займаються вдосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та посібників	100

Очолює кафедру менеджменту на постійній основі доктор економічних наук, професор Школьний О.О., який закінчив у 1982 році Уманський сільськогосподарський інститут. У 2008 році Школьний О.О. захистив докторську дисертацію на тему: «Формування механізмів управління конкурентоспроможністю аграрних підприємств». У 2011 році О.О. Школьному присвоєно вчене звання професора. В даний час він продовжує працювати над розв'язанням проблем створення ефективних механізмів менеджменту в сфері зовнішньоекономічної діяльності агропромислового комплексу України, зокрема нарощування його експортного потенціалу, удосконалення системи глобального маркетингу та логістики, управління якістю продукції сільського господарства, розвитку техніко-економічного співробітництва аграрних підприємств із зарубіжними партнерами, управління стратегічними змінами суб'єктів міжнародного менеджменту.

У творчому доробку професора О.О. Школьного понад 100 наукових праць, з них 82 наукових та 18 навчально-методичного характеру, 4 монографії, 1 навчальний посібник з грифом МОН України. Він брав участь у понад 55 міжнародних науково-практичних конференціях, симпозіумах, конгресах, зокрема в Польщі, Великобританії, Німеччині, США та інших країнах.

Школьний О.О. здійснює керівництво науковою роботою аспірантів, двоє з них здобули науковий ступінь кандидата економічних наук і працюють викладачами кафедри менеджменту Уманського НУС, під його безпосереднім керівництвом підготовлено п'ять переможців Всеукраїнських конкурсів на кращу наукову роботу та три переможці II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади, а також успішно захищено понад 100 дипломних робіт.

У цілому професорсько-викладацький та допоміжний персонал кафедри висококваліфікований, сумлінно виконує свої професійні обов'язки та проводить виховну роботу зі студентами, чим забезпечує якісну підготовку магістрів зі спеціальності «Логістика».

4.2. Підвищення кваліфікації науково-педагогічного персоналу

Кваліфікація викладачів підтверджена поданими та перевіреними комісією копіями дипломів про наукові ступені, атестатів про вчені звання та свідоцтва про підвищення кваліфікації.

Комісією встановлено, що 100% науково-педагогічних працівників, які забезпечують підготовку фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» та випускової кафедри менеджменту систематично підвищують свою кваліфікацію

відповідно до планів підвищення кваліфікації. Основними формами підвищення кваліфікації є: проходження курсів підвищення кваліфікації у провідних ВНЗ відповідного профілю; навчання в аспірантурі, докторантурі та самопідготовка дисертацій; стажування за кордоном; участь у вітчизняних і міжнародних наукових конференціях; вивчення досвіду викладання дисциплін у ВНЗ економічного профілю України.

4.3 Науково-дослідна робота випускової кафедри

Основні напрями наукових досліджень кафедри менеджменту визначаються кафедральною науково-дослідною роботою (НДР), яка виконується відповідно до затвердженої теми НДР «Формування ефективних механізмів менеджменту в агропромисловому комплексі України» (№ держреєстрації 0108U010738). Разом з Київським національним економічним університетом імені В.Гетьмана, Одеським національним морським університетом та Університетом Бремена (Німеччина) кафедра менеджменту є учасником німецько-української магістерської програми в сфері логістики GUMLog, що фінансується Німецькою службою академічних обмінів (DAAD).

Викладачі кафедри менеджменту співпрацюють з провідними вітчизняними логістичними підприємствами, серед яких: ПОСП «Уманський тепличний комбінат», Уманська філія національної мережі продуктових магазинів АТБ, ПАТ «Уманьферммаш», ТОВ «Уманьпиво», ТОВ «Ходак», ТОВ «Логістик-Черкаси», ТОВ «Мир-Логістик», ТОВ АПК «Маїс», ТОВ «ПК «Зоря Поділля», ПП «Фенікс-Агро», Уманська філія ПАТ «Компанія «Райз».

Результати наукових досліджень співробітників кафедри менеджменту за останні п'ять років знайшли своє відображення у 18 навчальних посібниках, восьми монографіях, більше 140 методичних розробках, понад 270 наукових статей, в тому числі міжнародних та включених до наукометричних баз Scopus, РІНЦ, Index Copernicus та ін. та активно впроваджуються в практику роботи кафедри через лекційні курси, практичні та семінарські заняття, методичні рекомендації. Так, доценти Петренко Н.О. та Кустріч Л.О. є авторами навчального посібника «Логістика в АПК» (2005 р), професор Школьник О.О., доцент Вернюк Н. О. та докторант Новак І.М. у 2016 році опублікували дві наукові статті з напрямку логістика, що цитуються в наукометричних базах, доцентами Пітель Н. Я. та Клименко Л.В. видано понад 10 наукових праць за даною тематикою.

Щорічно викладачі кафедри менеджменту беруть активну участь у всеукраїнських і міжнародних науково-практичних конференціях з питань менеджменту та логістики. У 2016 році на базі Уманського НУС ними організовано міжнародну науково-практичну конференцію «Логістичний менеджмент: проблеми та перспективи»..

При кафедрі менеджменту функціонує науковий гурток «Менеджер-логіст», учасниками якого є студенти, що навчаються за спеціальністю 8.03060107 «Логістика». Члени гуртка беруть активну участь у семінарах, круглих столах, конкурсах, інтелектуальних іграх. На засіданнях гуртка систематично обговорюються актуальні проблеми логістичного менеджменту, а також студенти знайомляться з організацією роботи і специфікою функціонування логістичних систем відомих вітчизняних підприємств, які є базами практик студентів

спеціальності 8.03060107 «Логістика».

За ініціативи магістрів з логістики у рамках освітнього проекту GUMLog у 2016 році в Уманському НУС вперше було організовано та проведено Всеукраїнську студентську науково-практичну конференцію «Логістичні аспекти управління зовнішньоекономічною діяльністю» в контексті академічної екскурсії.

Студенти спеціальності 8.03060107 «Логістика» Уманського НУС гідно представляють результати навчально-наукової роботи на конкурсах і олімпіадах різного рівня. Зокрема, студент 61-лм групи С. Слободяник у 2016 році посів почесне III місце у II турі Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Логістика», що проходила у Харківському національному університеті міського господарства імені О.М. Бекетова. У Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт 2016 року (Київський національний університет імені Тараса Шевченка) II місце здобула наукова робота студентки 61-лм групи Л. Молодичук на тему «Удосконалення логістики у сфері зовнішньоекономічної діяльності ПрАТ «Агриматко-Україна» Уманського району Черкаської області».

4.4 Відомість про діяльність аспірантури

В університеті діють три спеціалізовані вчені ради із захисту докторських та кандидатських дисертацій за п'ятьма спеціальностями. Після завершення навчання у магістратурі за спеціальністю 8.03060107 «Логістика» студенти мають змогу продовжити навчання на кафедрі менеджменту в аспірантурі за спеціальністю 073 «Менеджмент» третього (освітньо-наукового) рівня для здобуття освітнього ступеня доктор філософії. На випусковій кафедрі менеджменту в даний час в аспірантурі навчається два аспіранти.

Експертна комісія констатує, що якісні характеристики кадрового складу випускової кафедри менеджменту та інших кафедр університету, що забезпечують підготовку фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» освітнього рівня «магістр» в Уманському НУС повністю відповідають державним акредитаційним вимогам щодо надання освітніх послуг у сфері вищої освіти.

Організація і результати науково-дослідної роботи випускової кафедри менеджменту сприяють забезпеченню якісної підготовки магістрів з логістики і відповідають державним вимогам акредитації освітніх послуг в сфері вищої освіти в межах існуючого ліцензованого обсягу.

5. Організаційне та навчально-методичне забезпечення навчально-виховного процесу

Навчально-виховний процес для студентів спеціальності 8.03060107 «Логістика» організований відповідно до нормативних документів, які затверджені в установленому порядку в Уманському НУС. Основою його організації є базовий та робочий навчальні плани, що розроблені та затверджені в установленому порядку. Відповідно до них в деканаті щорічно розробляється графік організації навчального процесу, що розглядається на засіданнях методичної комісії і вченої ради факультету менеджменту та затверджується першим проректором.

Голова експертної комісії, д.е.н., професор



Є.В. Крикавський

Управління та контроль за навчально-виховним процесом спеціальності 8.03060107 «Логістика» і його навчально-методичним забезпеченням здійснюють Вчена рада університету, вчена рада факультету, науково-методична рада університету, методична комісія факультету.

Реалізуючи зазначені плани, на кафедрах, які здійснюють підготовку фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика», розроблено належне навчально-методичне забезпечення, що включає навчально-методичний комплекс спеціальності та навчально-методичні комплекси дисциплін навчального плану.

Значна увага приділяється індивідуальній роботі зі студентами, для стимулювання якої розроблені відповідні методичні рекомендації і вказівки щодо виконання ситуаційних задач, індивідуальних завдань, застосування інтерактивних методів навчання тощо. За графіками, розробленими на кафедрах і затвердженими деканатом, викладачі надають студентам консультативну допомогу у виконанні самостійної роботи. Завдання щодо індивідуалізації навчання вирішується також шляхом написання студентами рефератів, звітів, виконання індивідуальних завдань під час практик, в процесі підготовки та захисту курсових та дипломних робіт тощо.

Комісія проаналізувала виконання навчального плану підготовки магістрів з логістики за такими ознаками як співвідношення дисциплін різних циклів та їх перелік, обсяг годин аудиторної і самостійної підготовки, кількість і якість курсових робіт і проєктів, тривалість практик, форми підсумкового контролю знань. Крім того, було перевірено наявність графіків навчального процесу, семестрову та поточну навчальну документацію, розклади занять, відомості із захисту курсових робіт, екзаменів та заліків. Встановлено, що навчальний план спеціальності 8.03060107 «Логістика» в Уманському НУС виконується в повному обсязі.

5.1. Навчально-методичне забезпечення навчально-виховного процесу

Комісія перевірила фактичну наявність та повноту робочих програм з нормативних та вибіркокових дисциплін робочого навчального плану магістрів зі спеціальності «Логістика». Встановлено, що всі дисципліни, що передбачені навчальним планом, забезпечені робочими програмами, які розроблені викладачами УНУС на основі типових або власних авторських програм, розглянуті на засіданнях відповідних кафедр та методичної комісії і затверджені першим проректором університету. Комісія вважає, що робочі програми з дисциплін, що викладаються, в цілому відповідають встановленим вимогам щодо їх структури та змісту.

Викладачі, які здійснюють підготовку фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика», використовують сучасні форми та методи навчання і діагностики знань, що сприяє активізації навчання і пізнавальної діяльності студентів, вихованню системного мислення, навичок самостійної роботи та прийняття адекватних рішень, відтворенню реальних професійних ситуацій і формуванню фахових навичок. З метою поточного і підсумкового контролю знань студентів викладачі кафедр широко використовують комп'ютерні програми Moodle та «Конструктор тестів. Тренажер», яка дозволяє оперативно оцінювати рівень опанування студентами навчального матеріалу.

Під час проведення аналізу навчально-методичного забезпечення підготовки фахівців спеціальності 8.03060107 «Логістика» встановлено його достатній рівень і

відповідність даним, наведеним у звіті про самоаналіз. Разом з тим, комісія звертає увагу на те, що необхідно активізувати роботу науково-педагогічних працівників випускової кафедри з підготовки електронних навчальних посібників для самостійного вивчення дисциплін з врахуванням вимог кредитно-трансферної системи навчання.

5.2. Методичне забезпечення підготовки магістрів

Під час акредитаційної експертизи було перевірено наявність навчально-методичних матеріалів з дисциплін навчального плану спеціальності 8.03060107 «Логістика». Встановлено, що навчально-методичні комплекси дисциплін сформовані у повному обсязі. До їх складу, крім робочих програм дисциплін, входять методичні рекомендації для проведення лабораторних, семінарських і практичних занять, а також організації самостійної роботи студентів. Методичні розробки, якими користуються студенти під час вивчення дисциплін, містять, крім основних положень, перелік літератури, контрольні питання для самоперевірки, тести для проведення поточного і підсумкового контролю знань, критерії оцінювання знань студентів тощо. Для дисциплін, де передбачені курсові роботи, розроблена їх тематика і методичні вказівки для їх виконання.

Експертна комісія підтверджує наявність розроблених професорсько-викладацьким колективом випускової кафедри методичних рекомендацій щодо виконання та захисту магістерських робіт студентами спеціальності 8.03060107 «Логістика». Студенти забезпечені методичними рекомендаціями на 100 %. Методичні рекомендації відповідають вимогам щодо їх структури і змісту.

5.3. Відомості про програми практичної підготовки

Для забезпечення відповідності рівня підготовки фахівців вимогам роботодавців, підвищення конкурентоспроможності випускників на ринку праці навчальним планом передбачена наскрізна поетапна практична підготовка майбутніх фахівців, програма якої включає проходження студентами спеціальності 8.03060107 «Логістика» виробничого стажування та переддипломної практики.

Виробниче стажування і переддипломна практика є складовими частинами підготовки фахівців, мають свою мету і проводяться за відповідними програмами. Тривалість практичної підготовки студентів освітнього рівня «магістр» зі спеціальності «Логістика» складає 6 тижнів (9 кредитів), а її зміст відповідає встановленим вимогам.

Терміни проведення виробничого стажування і переддипломної практики визначаються графіком навчального процесу, який затверджує перший проректор за поданням деканату. Керівництво практичною підготовкою здійснюють викладачі випускової кафедри і завершується вона захистом звітів.

Комісія перевірила і підтверджує наявність розроблених кафедрами програм практичної підготовки. Програми містять необхідні методичні рекомендації щодо мети, завдань, календарного плану проходження виробничого стажування і переддипломної практики, змісту, засобів контролю і вимог до оформлення звіту про стажування. Студенти повністю забезпечені програмами практичної підготовки.

5.4. Відомості про підсумкову атестацію магістрів

Підсумкова атестація магістрів здійснюється екзаменаційною комісією (ЕК) у

формі захисту магістерської роботи. Склад екзаменаційної комісії затверджується наказом ректора університету.

Викладачами кафедри менеджменту розроблено методичні рекомендації щодо написання, оформлення і захисту магістерських робіт. Тематика магістерських робіт присвячена актуальній проблематиці перспектив розвитку логістики і вимагає використання сучасних наукових методик дослідження та інформаційних технологій.

Експертна комісія констатує, що організація навчального процесу підготовки фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» та рівень і якість його навчально-методичного забезпечення відповідає державним акредитаційним вимогам і є достатнім для забезпечення державних гарантій якості освіти.

6. Матеріально-технічне забезпечення навчального процесу

6.1. Рівень матеріально-технічного забезпечення

Результати перевірки експертної комісії свідчать, що матеріально-технічна база Уманського НУС відповідає встановленим вимогам і є достатньою для забезпечення навчально-виховного процесу, наукової роботи та соціально-побутових потреб науково-педагогічних працівників і студентів.

Університет має власний досить потужний матеріально-технічний комплекс. Перевіркою комісії підтверджено наявність та достовірність наведених в матеріалах акредитаційної справи документів, що засвідчують право постійного користування земельною ділянкою та всіма приміщеннями для здійснення навчально-виховного процесу, відомостей про наявну інфраструктуру та навчально-лабораторні площі, санітарний паспорт, свідоцтво про державну реєстрацію тощо.

За випусковою кафедрою менеджменту закріплено дев'ять приміщень: три лекційні аудиторії, дві спеціалізовані лабораторії з ПК (комп'ютерні класи), два спеціалізованих кабінети для проведення практичних і семінарських занять, викладацька, кабінет завідувача кафедри, методичний кабінет і лаборантська. Кафедра має в цілому достатній рівень матеріально-технічного забезпечення для здійснення навчального процесу.

Проведена перевірка свідчить, що лабораторії, спеціалізовані кабінети та спеціалізовані лабораторії з ПК достатньо забезпечені необхідною сучасною технікою, обладнанням та меблями для проведення навчального процесу для студентів спеціальності 8.03060107 «Логістика».

Роботу з сучасними комп'ютерними програмами, що дозволяють виконувати необхідні економічні розрахунки, студенти здійснюють на кафедрі економічної кібернетики та інформаційних систем та в комп'ютерних класах факультету менеджменту. Кількість робочих місць в комп'ютерних класах на 100 студентів складає 12, що відповідає встановленим вимогам і перевірено комісією.

Детальна інформація про стан матеріально-технічного забезпечення

навчального процесу: площу та наявність місць в аудиторіях для навчальних занять студентів, кількість та загальну площу навчальних приміщень і науково-дослідних лабораторій, наявність та структуру парку ПК, службові приміщення університету, приміщення для науково-педагогічного та навчально-допоміжного персоналу, об'єкти соціально-побутової сфери університету наведена в матеріалах акредитаційної справи і відповідає дійсності.

Матеріально-технічна база обслуговується відповідними службами, підтримується в робочому стані та постійно оновлюється. Санітарно-технічний стан приміщень відповідає вимогам.

Експертна комісія констатує, що стан матеріально-технічної бази випускової та інших кафедр дозволяє проводити навчальний процес і наукову роботу студентів та викладачів на рівні, що відповідає нормативним вимогам.

6.2. Стан соціально-побутової сфери

Університетське містечко розміщене окремим компактним масивом площею 91,4 га, тому багато уваги приділяється вирішенню соціально-побутових проблем співробітників і студентів.

Комісією було перевірено забезпеченість студентів гуртожитками, наявність пунктів харчування, спортивного залу, стадіону і спортивних майданчиків та медичного пункту. Встановлено, що в університеті є в наявності шість гуртожитків, що забезпечують на 100 % потребу іногородніх студентів, а також приміщення готельного типу, працює медичний пункт, два кафе, три їдальні на 410 місць, а також фізкультурно-оздоровчий комплекс, що складається з двох спортивних залів, стадіону та спортивних майданчиків, що відповідають санітарно-технічним вимогам.

В університетському містечку діють пункти побутового обслуговування населення (майстерня з ремонту взуття, перукарня, майстерня з пошиву та ремонту одягу), працює центр дозвілля студентів у гуртожитку №5, відділення Укрпошти, Укртелекому, Ощадного банку України та два магазини.

Експертна комісія констатує, що наявна матеріально-технічна база Уманського НУС забезпечує підготовку магістрів зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» у відповідності до державних вимог щодо акредитації освітніх послуг в сфері вищої освіти з ліцензованим обсягом 20 осіб денної форми навчання.

7. Інформаційне забезпечення навчального процесу

Експертна комісія перевірила рівень забезпечення навчального процесу підготовки магістрів спеціальності 8.03060107 «Логістика» підручниками, навчальними посібниками, фаховими періодичними виданнями, що містяться у бібліотеці Уманського НУС.

Наукова бібліотека університету займає 3799,5 м², загальний книжковий

фонд становить 246,1 тис. одиниць, має 6 читальних залів для студентів, аспірантів та викладачів на 500 посадкових місць. Наукова бібліотека володіє багатою колекцією вітчизняних та іноземних періодичних видань та цінними рідкісними стародруками XVIII-XX століть. Вона забезпечена приміщеннями для книгосховища, каталогів, залів для видачі літератури.

Наукова бібліотека має електронну базу даних з понад 102 тис. записів та обладнана комп'ютерним залом на 25 місць для автоматизованого пошуку інформації і доступом до локальної вузівської мережі та мережі Internet. У Науковій бібліотеці використовується комп'ютерна програма «УФД /Бібліотека» та функціонує електронний каталог видань активного фонду, що виставлені на сайті бібліотеки: <http://www.udau.edu.ua/ua/departments/naukova-biblioteka>. Також відкрито доступ в локальній мережі університету до електронного архіву, де представлені матеріали наукового та навчально-методичного призначення, створених науковцями, викладачами, іншими співробітниками університету та студентами.

Для організації навчального процесу підготовки магістрів зі спеціальності «Логістика» у бібліотеці наявна спеціальна література, підручники, навчальні посібники. Бібліотека університету має електронні версії підручників та навчальних посібників, які рекомендовано для вивчення відповідних дисциплін навчального плану. Забезпеченість ними студентів складає 100%, що відповідає акредитаційним вимогам щодо надання освітніх послуг у сфері вищої освіти.

Забезпеченість читальних залів фаховими періодичними виданнями зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» складає 15 найменувань при нормативі 4.

Значну роль у інформаційному забезпеченні навчального процесу відіграє комп'ютерне навчальне обладнання. В Уманському НУС існує локальна комп'ютерна мережа, яка забезпечує можливість доступу до Internet, є власний освітній портал, на якому розміщені навчально-методичні матеріали та функціонують комп'ютерні класи з виходом в мережу Internet.

Експертна комісія констатує, що забезпеченість студентів Уманського НУС підручниками, навчальними посібниками, фаховими періодичними виданнями, а також можливість доступу викладачів і студентів до мережі Internet, відповідає вимогам акредитації освітніх послуг і створює умови для якісної підготовки магістрів спеціальності 8.03060107 «Логістика» в межах існуючого ліцензованого обсягу.

8. Якість підготовки і використання випускників

Система забезпечення якості освітньої діяльності Уманського НУС повністю відповідає засадам і принципам задекларованим у Законі України «Про вищу освіту». В університеті сформовано нормативно-правові засади діяльності у сфері вищої освіти, спрямовані на її системне реформування і, перш за все, на

удосконалення системи підготовки фахівців, яка ґрунтується на поєднанні освіти, науки та інноваційного розвитку, забезпечує якість знань, умінь та практичних навичок випускників, відповідно до державних та міжнародних стандартів якості вищої освіти.

Для забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату у наукових працях працівників вищих навчальних закладів і здобувачів вищої освіти Університетом укладений договір з компанією Товариство з обмеженою відповідальністю «Плагіат» про перевірку робіт на плагіат в антиплагіатній інтернет-системі StrikePlagiarism.com.

Система запобігання та виявлення академічного плагіату у працях здобувачів вищої освіти ґрунтується на всебічній перевірці дипломних робіт (проектів) студентів Університету, розміщених в інституційному репозитарії електронних освітніх ресурсів, на плагіат.

8.1. Показники успішності

Під час експертизи були перевірені показники успішності студентів-магістрів спеціальності 8.03060107 «Логістика» під час останніх екзаменаційних сесій.

Для перевірки якості підготовки майбутніх фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» експертною комісією була проведена комплексна перевірка залишкових знань студентів денної форми навчання. Контрольні заміри залишкових знань проводили з використанням розроблених викладачами Уманського НУС пакетів комплексних контрольних робіт (ККР) з дисциплін, відповідно до діючих вимог, що мають рецензії, критерії оцінювання, затверджені в установленому порядку.

За результатами контрольних замірів залишкових знань (табл. 8.1) показники абсолютної успішності становили 97,1 % та якості успішності відповідно – 61,8 %. Такі показники перевищують мінімально допустимі рівні успішності і є прийнятними. Одержані результати істотно не відрізняються від показників абсолютної успішності та якості успішності, одержаних студентами освітнього рівня «магістр» під час акредитаційного самоаналізу.

8.2. Якість виконання курсових робіт

Згідно з навчальним планом підготовки магістрів зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» виконувались курсові роботи з дисциплін «Проектування логістичних систем» та «Транспортна логістика». Курсові роботи виконані на актуальні теми, мають практичну значимість та відповідають змісту навчальних дисциплін.

Таблиця 8.1

Результати виконання комплексних контрольних робіт студентами спеціальності 8.03060107 «Логістика» ОКР «магістр»

№ п/п	Дисципліна	Академ- група	Кіль- кість студен- тів	Виконували ККР		Одержали оцінки при виконанні ККР						Самоаналіз	
				кіль- кість	%	„відмінно”		„добре”		„задо- вільно”		„незадо- вільно”	
						кіль- кість	%	кіль- кість	%	кіль- кість	%	кіль- кість	%
1	Логістичний менеджмент	61-лм	17	17	100	1	5,9	10	58,8	6	35,3	—	—
2	Транспортна логістика	61-лм	17	17	100	—	—	10	58,8	6	35,3	1	5,9
3	Управління ланцюгами поставок	61-лм	17	17	100	—	—	11	64,7	6	35,3	—	—
4	Логістичний консалтинг	61-лм	17	17	100	2	11,8	8	47,1	6	35,3	1	5,9
Середнє				17	100	2	4,4	10	57,4	6	35,3	2	2,9
												100	66,1
												100	61,8
												100	58,9
												100	64,7
												100	64,7
												100	70,6

Голова комісії

Член комісії

Ректор



Є.В. Крикавський
О.В. Мороз

О.О. Непочатенко

Рівень поданих на експертизу курсових робіт дозволяє оцінити ступінь теоретичної і практичної підготовки студентів спеціальності 8.03060107 «Логістика». Так, за середніми показниками результатів захисту курсових робіт, середній бал склав 3,79, абсолютна успішність – 91,9%, а якість успішності – 62,2 %, що відповідає встановленим вимогам стосовно рівня абсолютної та якісної успішності. Вибіркова перевірка експертною комісією шести курсових робіт з дисциплін «Проектування логістичних систем» та «Транспортна логістика» свідчить про об'єктивність їх оцінювання, що підтверджується рівнем розбіжності, яка складає 3,4 % від фактичної оцінки і знаходиться у межах вимог акредитації (табл. 8.2)

Таблиця 8.2.

**Результати виконання курсових робіт студентами спеціальності
8.03060107 «Логістика»**

№ з/п	ПІБ студента	Тема курсової роботи	Оцінка	
			на захисті	за експертною перевіркою
Проектування логістичних систем				
1	Слободяник С.П.	Проектування логістичної системи ТОВ «Агровіт» Уманського району Черкаської області	відмінно (А/90)	відмінно (А/90)
2	Дубчак М.С.	Проектування логістичної системи ДПЗКУ «Уманський елеватор» Уманського району Черкаської області	добре (В/82)	добре (С/75)
3	Недзельський І.Б.	Проектування логістичних систем промислового підприємства	задовільно (Е/61)	задовільно (Е/61)
Транспортна логістика				
1	Шадловська М.В.	Удосконалення логістичних витрат ТОВ «Агровіт» Уманського району Черкаської області	відмінно (А/90)	відмінно (А/90)
2	Трум А.В.	Управління транспортно-логістичними системами	добре (С/75)	добре (С/75)
3	Гончаренко І.С.	Удосконалення логістичної діяльності ПП «Колорит» Черкаської області	задовільно (D/70)	задовільно (Е/61)

8.3. Якість звітів про виробничу і переддипломну практики

За період виробничої та переддипломної практик студенти спеціальності 8.03060107 «Логістика» поглиблюють теоретичні знання та практичні навички з управління логістичною діяльністю підприємств, поповнюють та уточнюють аналітичну інформацію для виконання магістерських робіт.

Комісія перевірила і підтверджує належну якість звітів про виробничу та переддипломну практики щодо повноти відображення у звітах основних положень програм практичної підготовки, насиченості їх статистичними даними, обґрунтованості висновків і пропозицій студентів. Аналіз перевірених експертами звітів дозволяє зробити висновок про об'єктивність оцінок викладачами звітів

студентів (табл. 8.3).

Таблиця 8.3

Результати захисту звітів про виробничу практику студентами спеціальності 8.03060107 «Логістика»

№ з/п	ПІБ студента	Оцінка	
		на захисті	за експертною перевіркою
1	Слободяник С.П.	відмінно (А/92)	відмінно (А/92)
2	Шадловська М.В.	добре (В/89)	добре (В/89)
3	Крижанівський М.М.	задовільно (D/67)	задовільно (E/61)

Одночасно комісія відзначила окремі недоліки в оформленні звітів, невідповідність назв окремих розділів програмі практики, недостатню чіткість формулювання висновків і рекомендацій студентами.

Результати розбіжностей між вибірковою експертною оцінкою та фактичним захистом звітів про виробничу практику становлять 2,4 % і знаходяться у межах допустимих відхилень.

8.4. Якість дипломних робіт і проектів

Згідно з навчальним планом підготовки магістрів за спеціальністю 8.03060107 «Логістика» студентами виконуються дипломні роботи. Випусковою кафедрою розроблені відповідні методичні матеріали для їх підготовки. Перелік тем дипломних робіт магістрів спеціальності 8.03060107 «Логістика» сформульовано на актуальні теми, відповідно до освітньо-кваліфікаційної характеристики спеціальності та наведено у акредитаційній справі. На період акредитаційної експертизи дипломні роботи знаходяться у стадії виконання.

Експертна комісія констатує, що система забезпечення якості освітньої діяльності Уманського НУС сприяє забезпеченню якісної підготовки фахівців і відповідає державним акредитаційним вимогам. Якість підготовки і рівень знань фахівців спеціальності 8.03060107 «Логістика» освітнього рівня «магістр» відповідає державним вимогам з акредитації освітніх послуг у сфері вищої освіти.

9. Перелік зауважень контролюючих органів та заходи з їх усунення

22-30 вересня 2016 року комісією Державної інспекції вищих навчальних закладів МОН України була проведена планова (вибіркова) перевірка Уманського НУС, в ході якої перевірявся і стан підготовки фахівців та дотримання ліцензійних умов надання освітніх послуг зі спеціальності 8.03060107 «Логістика». З метою усунення виявлених комісією недоліків було розроблено план заходів щодо їх усунення. Комісія констатує, що на період проведення акредитаційної експертизи всі зауваження було враховано та

ліквідовано (табл. 9.1).

Таблиця 9.1.

Перелік зауважень контролюючих органів та заходи з їх усунення

№ з/п	Недоліки	Заходи щодо усунення недоліків
1	У навчальному плані спеціальності 073 «Менеджмент» виявлено нерівномірний розподіл кількості навчальних дисциплін по семестрах та не вказано розподіл кредитів практичної підготовки за семестрами	Нерівномірний розподіл кількості навчальних дисциплін за семестрами був пов'язаний із різною їх тривалістю. Усунено, розподіл кредитів практичної підготовки проведено
2	Окремі посадові інструкції викладачів кафедри менеджменту не оформлені належним чином (відсутні підписи ректора, декана, юрисконсульта)	Усунено
3	Не всі теми з окремих навчальних дисциплін представлені у опорних конспектах лекцій у навчально-методичних комплексах дисциплін	Опорні конспекти лекцій доповнено
4	Виявлено окремі випадки неузгодженості в погодинному плануванні організації самостійної роботи студентів зазначеного в робочій програмі дисципліни та відповідними методичними вказівками	Усунено

10. Зауваження, що були зроблені під час попередньої експертизи акредитаційної справи

Відповідно до результатів попередньої експертизи акредитаційних матеріалів Міністерства освіти і науки України від 25.11.2016 року експертна комісія безпосередньо на місці звернула увагу на соціальну інфраструктуру, відповідність освіти професора Шатохіна А.М. та інформацію про оновлення навчальної літератури для забезпечення навчального процесу з надання освітніх послуг з підготовки фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика». Експертною комісією встановлено, що:

1. Кількість студентів у розрахунку на одне посадкове місце у їдальнях Уманського НУС складає 11 осіб, однак навчання в університеті проводиться в одну зміну, а харчування в їдальнях університету організовано у дві зміни, до послуг студентів працюють буфети у кожному із навчальних корпусів, що забезпечує наявний попит і умови харчування студентів. (Додаток А)

2. Шатохін А.М. доктор соціологічних наук, професор, завідувач кафедри соціально-гуманітарних і правових дисциплін має базову освіту вчителя історії та суспільствознавства середньої школи, захистив докторську дисертацію за спеціальністю 22.00.03 – соціальні структури та соціальні відносини. У 2012 році пройшов підвищення кваліфікації на тему «Інноваційна спрямованість педагогічної діяльності» свідоцтво 12СПК 858845 від 16.03.2012 р. Він має вагомий науково-педагогічний стаж (з 1976 р.), значний науковий доробок у

Голова експертної комісії, д.е.н., професор



С.В. Крикавський

вигляді опублікованих дев'яти монографій та понад 150 наукових статей. Шатохін А.М. очолює лабораторію соціологічних досліджень та має великий досвід організації захисту авторських прав. Крім того, наявний навчально-методичний комплекс дисципліни «Інтелектуальна власність» укомплектовано відповідно до вимог, що дозволяє забезпечити якісне викладання дисципліни. Документи, що підтверджують рівень освіти та науковий ступінь і вчене звання наведені в додатку Б.

3. Уманський НУС має достатній за кількісними та якісними показниками рівень забезпечення навчальною літературою навчального процесу спеціальності 8.03060107 «Логістика», що відповідає державним акредитаційним вимогам щодо підготовки магістрів. Університет постійно дбає про оновлення наявного бібліотечного фонду. Так, до початку роботи експертної комісії бібліотечний фонд було поповнено на п'ять найменувань (додаток В). В для забезпечення студентів, які навчаються за освітньою програмою «Логістика». Крім того, кафедра менеджменту є учасником освітнього проекту «GUMLog – німецько-українська магістерська програма у галузі логістики», в рамках якого передбачено фінансування придбання навчальної літератури, а в план закупівель на 2017 рік включено сім найменувань друкованої продукції за спеціальністю «Логістика».

Загальні висновки і пропозиції

На основі проведеної експертизи експертна комісія відзначає, що Уманський національний університет садівництва за перевіреними критеріями (у т.ч. навчально-методичного, кадрового, наукового та матеріально-технічного забезпечення) спроможний здійснювати підготовку фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» у кількості 20 осіб денної форми навчання.

Експертна комісія вважає, що в Уманському національному університеті садівництва витримані вимоги щодо акредитації з підготовки фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика». Разом з тим, експертна комісія вказує на зауваження та рекомендації, що сприятимуть покращенню якості підготовки фахівців:

- актуалізувати договори про співробітництво із закордонними ВНЗ (Краківська аграрна академія, Вроцлавський природничий університет, Університет м. Бремен), шляхом укладання додаткових угод щодо організації спільних наукових досліджень у сфері логістики;
- в рекомендований перелік дипломних робіт ввести теми магістерських досліджень, пов'язаних із галузевими проблемами, зокрема зернової логістики та логістики товарів, що швидко псуються;
- розробити концепцію вибіркового дисциплін з галузевим спрямуванням (зокрема логістика плодо-ягідної продукції), що сприятиме реалізації практичних логістичних потреб регіону та кращому використанню спеціалізації навчального закладу;

- активізувати написання науково-педагогічними працівниками підручників і навчальних посібників з дисциплін навчального плану спеціальності, що акредитується, а також публікацію наукових статей у виданнях, включених до міжнародних наукометричних баз даних (Scopus, Web of Science, Copernicus та ін.).

На підставі аналізу поданих на акредитацію матеріалів і результатів акредитаційної експертизи комісія робить висновок про можливість акредитації спеціальності 8.03060107 «Логістика» освітнього рівня «магістр» з ліцензованим обсягом 20 (двадцять) осіб за денною формою навчання.

Голова експертної комісії:

завідувач кафедри маркетингу і логістики
Національного університету
«Львівська політехніка»
доктор економічних наук, професор



Є.В. Крикавський

Член експертної комісії:

Завідувач кафедри менеджменту та моделювання в економіці
Вінницького національного технічного університету
доктор економічних наук, професор



О.В. Мороз

З висновками ознайомлений:

Ректор Уманського національного
університету садівництва
доктор економічних наук, професор




О.О.Непочатенко

22 грудня 2016 року

Голова експертної комісії, д.е.н., професор



Є.В. Крикавський

Порівняльна таблиця відповідності стану забезпечення Уманського національного університету садівництва Ліцензійним умовам надання освітніх послуг у сфері вищої освіти зі спеціальності 8.03060107 «Логістика» (відповідно до наказу МОН № 1377)

Показник	Значення показника за освітньо-кваліфікаційним рівнем «магістр»		
	Норматив	Фактично	Відхилення
1	2	3	4
1. Загальні вимоги			
1.1. Концепція діяльності за заявленим напрямом (спеціальністю), погоджена з Радою міністрів АРК, обласною, Київською, Севастопольською міською державною адміністрацією	+	+	-
2. Кадрове забезпечення підготовки фахівців заявленої спеціальності			
2.1. Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин соціально-гуманітарного циклу дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин)	95	100	+5
у тому числі на постійній основі	50	100	+50
2.2. Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин фундаментального циклу дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин)	95	не передбачено навчальним планом	—
у тому числі на постійній основі	50	не передбачено навчальним планом	—
з них: докторів наук або професорів (при розрахунку частки докторів наук, професорів дозволяється враховувати до ½ кандидатів наук, доцентів, які мають стаж безперервної роботи в даному навчальному закладі не менше 10 років, а також є авторами (співавторами) підручників або навчальних посібників з грифом Міністерства освіти і науки України)	40	не передбачено навчальним планом	—
2.3 Частка науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин фахових дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин)	95	100	+5
у тому числі на постійній основі	50	100	+50
з них: докторів наук або професорів (при розрахунку частки докторів наук, професорів дозволяється враховувати до ½ кандидатів наук, доцентів, які мають стаж безперервної роботи в даному навчальному закладі не менше 10 років, а також є авторами (співавторами) підручників або навчальних посібників з грифом Міністерства освіти і науки України)	40	55,5	+15,5

Голова експертної комісії, д.е.н., професор



Є.В. Крикавський

Продовження таблиці

1	2	3	4
2.4 Частка педагогічних працівників вищої категорії, які викладають лекційні години дисциплін навчального плану спеціальності (% від кількості годин)	–	–	–
2.5 Наявність кафедри (циклової комісії) з фундаментальної підготовки	+	+	–
2.6 Наявність кафедри зі спеціальної (фахової) підготовки, яку очолює фахівець відповідної науково-педагогічної спеціальності:	+	+	–
доктор наук або професор	+	+	–
кандидат наук, доцент	–	–	–
3. Матеріально-технічна база			
3.1 Забезпеченість лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідним для виконання навчальних програм (у % від потреби)	100	100	–
3.2 Забезпеченість студентів гуртожитком (у % від потреби)	70	100	+30
3.3 Кількість робочих комп'ютерних місць на 100 студентів	12	12,2	+0,2
3.4 Наявність пунктів харчування	+	+	–
3.5 Наявність спортивної зали	+	+	–
3.6 Наявність стадіону або спортивного майданчика	+	+	–
3.7 Наявність медичного пункту	+	+	–
4. Навчально-методичне забезпечення			
4.1 Наявність освітньо-кваліфікаційної характеристики фахівця (у т.ч. варіативної компоненти)	+	+	–
4.2 Наявність освітньо-професійної програми підготовки фахівця (у т.ч. варіативної компоненти)	+	+	–
4.3 Наявність навчального плану, затвердженого в установленому порядку	+	+	–
4.4 Наявність навчально-методичного забезпечення для кожної навчальної дисципліни навчального плану (%):	100	100	–
4.4.1 Навчальних і робочих навчальних програм дисциплін			
4.4.2 Планів семінарських, практичних занять, завдань для лабораторних робіт	100	100	–
4.4.3 Методичних вказівок і тематик контрольних, курсових робіт (проектів)	100	100	–
4.5 Наявність пакетів контрольних завдань для перевірки знань з дисциплін соціально-гуманітарної, фундаментальної та фахової підготовки (%)	100	100	–
4.6 Забезпеченість програмами всіх видів практик (%)	100	100	–
4.7 Наявність методичних вказівок щодо виконання дипломних (магістерських) робіт, складання державних екзаменів	+	+	–
4.8 Дидактичне забезпечення самостійної роботи	100	100	–



Продовження таблиці

1	2	3	4
студентів (у т.ч. з використанням інформаційних технологій), %			
4.9 Наявність критеріїв оцінювання знань і вмінь студентів	+	+	–
5. Інформаційне забезпечення			
5.1 Забезпеченість студентів підручниками, навчальними посібниками, що містяться у власній бібліотеці (%)	100	100	–
5.2 Співвідношення посадкових місць у власних читальних залах до загального контингенту студентів (%)	5	6,7	+1,7
5.3 Забезпеченість читальних залів фаховими періодичними виданнями	4	15	+9
5.4 Можливість доступу викладачів і студентів до мережі Інтернет як джерела інформації:			
– наявність обладнаних лабораторій	+	+	–
– наявність каналів доступу	+	+	–
6. Якісні характеристики підготовки фахівців			
6. Умови забезпечення державної гарантії якості вищої освіти			
6.1.1 Виконання навчального плану за показниками: перелік навчальних дисциплін, години, форми контролю, %	100	100	–
6.1.2 Підвищення кваліфікації викладачів постійного складу за останні 5 років, %	100	100	–
6.2 Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше			
6.2.1 Рівень гуманітарних знань студентів:			
- успішно виконані контрольні завдання, %	90	94,1	+4,1
- якісно (на 5 і 4) виконані контрольні завдання, %	50	58,8	+8,8
6.2.2 Рівень фундаментальних знань студентів:			
- успішно виконані контрольні завдання, %	90	не передбачено навчальним планом	–
- якісно (на 5 і 4) виконані контрольні завдання, %	50	не передбачено навчальним планом	–
6.2.3 Рівень фахової підготовки:			
- успішно виконані контрольні завдання, %	90	97,1	+7,1
- якісно (на 5 і 4) виконані контрольні завдання, %	50	61,8	+11,8
6.3 Чисельність викладачів постійного складу, що обслуговують спеціальність, які займаються вдосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників, %	100	100	–
6.4 Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів та результатів їх діяльності	+	+	–
6.5 Участь студентів у науковій діяльності (наукова	+	+	–

Продовження таблиці

1	2	3	4
робота на кафедрах та в лабораторіях, участь в наукових конференціях, конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо)			

Голова експертної комісії:

завідувач кафедри маркетингу і логістики

Національного університету

«Львівська політехніка»

доктор економічних наук, професор



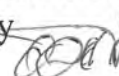
Є.В. Крикавський

Член експертної комісії:

Завідувач кафедри менеджменту та моделювання в економіці

Вінницького національного технічного університету

доктор економічних наук, професор



О.В. Мороз

З висновками ознайомлений:

Ректор Уманського національного

університету садівництва

доктор економічних наук, професор




О.О.Непочатенко

22 грудня 2016 року

Голова експертної комісії, д.е.н., професор



Є.В. Крикавський

Порівняльна таблиця
дотримання нормативних вимог щодо якісних характеристик підготовки
фахівців зі спеціальності 8.03060107 «Логістика»
(наказ МОН №689)

Назва показника (нормативу)	Норматив	Фактично	Відхилення
1	2	3	4
Якісні характеристики підготовки магістрів			
1. Умови забезпечення державної гарантії якості вищої освіти			
1.1. Виконання навчального плану за показниками: перелік навчальних дисциплін, години, форми контролю, %	100	100	—
1.2. Підвищення кваліфікації викладачів постійного складу за останні 5 років, %	100	100	—
1.3. Чисельність науково-педагогічних (педагогічних) працівників, що обслуговують спеціальність і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, які займаються вдосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників, %	100	100	—
2. Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше %			
2.1. Рівень знань студентів з гуманітарної та соціально-економічної підготовки:			
2.1.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	94,1	+4,1
2.1.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	58,8	+8,8
2.2. Рівень знань студентів з природничо-наукової (фундаментальної) підготовки:			
2.2.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	не передбачено навчальним планом	-
2.2.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	не передбачено навчальним планом	-
2.3. Рівень знань студентів зі спеціальної (фахової) підготовки:			
2.3.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	97,1	+7,1
2.3.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	61,8	+11,8
3. Організація наукової роботи			
3.1. Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів	+	+	+

Продовження таблиці

1	2	3	4
3.2. Участь студентів у науковій роботі (наукова робота на кафедрах та в лабораторіях, участь в наукових конференціях, конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо)	+	+	+

Голова експертної комісії:

завідувач кафедри маркетингу і логістики
Національного університету
«Львівська політехніка»
доктор економічних наук, професор



Є.В. Крикавський

Член експертної комісії:

Завідувач кафедри менеджменту та моделювання в економіці
Вінницького національного технічного університету
доктор економічних наук, професор



О.В. Мороз

З висновками ознайомлений:

Ректор Уманського національного
університету садівництва
доктор економічних наук, професор



О.О.Непочатенко

22 грудня 2016 року

Голова експертної комісії, д.е.н., професор



Є.В. Крикавський

Порівняльна таблиця дотримання Технологічних вимог щодо матеріально-технічного, навчально-методичного та інформаційного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти за спеціальністю

8.03060107 «Логістика»

(постанова КМ України від 13.12.2015 №1187)

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1	2	3	4
ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ			
щодо матеріально-технічного забезпечення освітньої діяльності			
1. Забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять та контрольних заходів (кв. метрів на одну особу для фактичного контингенту студентів та заявленого обсягу з урахуванням навчання за змінами)	2,4	10	+7,6
2. Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)	30	70	+40
3. Наявність соціально-побутової інфраструктури:			
1) бібліотеки, у тому числі читального залу	+	+	-
2) пунктів харчування	+	+	-
3) актового чи концертного залу	+	+	-
4) спортивного залу	+	+	-
5) стадіону та/або спортивних майданчиків	+	+	-
6) медичного пункту	+	+	-
4. Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби)	70	100	+30
5. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання навчальних планів	+	+	-
щодо навчально-методичного забезпечення освітньої діяльності			
1. Наявність опису освітньої програми	+	+	-
2. Наявність навчального плану та пояснювальної записки до нього	+	+	-
3. Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-
4. Наявність комплексу навчально-методичного забезпечення з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-
5. Наявність програми практичної підготовки, робочих програм практик	+	+	-
6. Забезпеченість студентів навчальними матеріалами з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-

Голова експертної комісії, д.е.н., професор



Є.В. Крикавський

Продовження таблиці

1	2	3	4
7. Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів	+	+	-
щодо інформаційного забезпечення освітньої діяльності			
1. Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді	не менш як чотири найменувань	15	+10
2. Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)	+	+	-
3. Наявність офіційного веб-сайту закладу освіти, на якому розміщена основна інформація про його діяльність (структура, ліцензії та сертифікати про акредитацію, освітня/освітньо-наукова/видавнича/атестаційна (наукових кадрів) діяльність, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, перелік навчальних дисциплін, правила прийому, контактна інформація)	+	+	-
4. Наявність електронного ресурсу закладу освіти, який містить навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін навчального плану, в тому числі в системі дистанційного навчання (мінімальний відсоток навчальних дисциплін)	60	70	+10

Голова експертної комісії:

завідувач кафедри маркетингу і логістики
Національного університету
«Львівська політехніка»
доктор економічних наук, професор



Є.В. Крикавський

Член експертної комісії:

Завідувач кафедри менеджменту та моделювання в економіці
Вінницького національного технічного університету
доктор економічних наук, професор



О.В. Мороз

З висновками ознайомлений:

Ректор Уманського національного
університету садівництва
доктор економічних наук, професор




О.О.Непочатенко

22 грудня 2016 року

Голова експертної комісії, д.е.н., професор



Є.В. Крикавський

Графік харчування студентів Уманського НУС

Їдальні Уманського НУС	Контингент студентів	
	I зміна (13.00-14.00)	II зміна*(14.00-15.00)
Їдальня № 1	170	170
Їдальня № 2	170	170
Їдальня № 3	70	70

*Організовано харчування по змінах

Перелік придбаної навчальної літератури на період роботи комісії

№ з/п	Дисципліна	Назва книги	Кількість примірників
1.	Фінансові потоки в логістичних системах	Економіка логістики: навч. посібник / Є.В. Крикавський, О.А. Похильченко, Н.В. Чернописька, О.С. Костюк, Н.Б. Савіна та ін. – Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2014. – 640 с.	5
2.	Комерційна логістика	Маркетингова інформація: підручник / Є.В. Крикавський, І.О. Дейнега, О.В. Дейнега та ін. – Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2014. – 416 с.	3
3.	Логістичний менеджмент	Логістика для економістів : підручник / Є.Крикавський. – 2-е вид., випр. і доп. – Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2014. – 476 с.	4
4.	Проектування логістичних систем	Логістичні системи: навч. пос. Є.В. Крикавський, Н.В. Чернописька / 2-е вид., доп. – Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2012. – 312 с.	6
5.	Логістичний аутсорсинг	Партнерські відносини на ринку В2В та В2С : [монографія] / Є.Крикавський, З.Люльчак, Я.Циран, І.Петецький. – Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2015. – 232 с.	5