

## ЕКСПЕРТНИЙ ВИСНОВОК

**про результати проведення акредитаційної експертизи відповідності освітньої діяльності Запорізького національного технічного університету державним акредитаційним вимогам підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»**

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту», Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах, затвердженого Постановою КМУ №978 від 9 серпня 2001 р. (із змінами від 01.11.2014 р.), Положення про експертну комісію та порядок проведення акредитаційної експертизи, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України №16 від 14.01.2002 р., Державних вимог до акредитації напряму підготовки, спеціальності та вищого навчального закладу, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України №689 від 13.06.2012 р., Ліцензійних умов надання освітніх послуг у сфері вищої освіти, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України №847 від 24.12.2003 р. (у редакції наказу Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України №1377 від 29.11.2011 р.) та на виконання наказу Міністерства освіти і науки України «Про проведення акредитаційної експертизи» №2471-л від 06.12.2018 р. експертна комісія у складі:


- голови комісії** – **Гармідер Лариси Дмитрівни**, завідувача кафедри економіки промисловості та організації виробництва ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», доктора економічних наук, доцента;
- експерта** – **Нянька Віталія Миколайовича**, доцента кафедри маркетингу і торговельного підприємництва Хмельницького національного університету, кандидата економічних наук, доцента

у період із 12.12.2018 р. по 14.12.2018 р. включно розглянула подані матеріали і провела експертне оцінювання відповідності освітньої діяльності Запорізького національного технічного університету (далі – ЗНТУ) державним акредитаційним вимогам підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» галузі знань 07 «Управління та адміністрування» за освітнім ступенем «магістр».

Під час проведення акредитаційної експертизи комісія перевірила:

- відповідність інформації, поданої ЗНТУ до Міністерства освіти і науки України;

Голова експертної комісії



Л.Д. Гармідер

- відповідність показників діяльності ЗНТУ установленим вимогам щодо формування контингенту студентів, кадрового, навчально-методичного, матеріально-технічного та інформаційного забезпечення освітнього процесу;

- відповідність освітньої діяльності ЗНТУ державним вимогам щодо підготовки здобувачів вищої освіти за освітнім ступенем «магістр».

Під час акредитаційної експертизи були розглянуті наступні документи:

- оригінали основних установчих документів ЗНТУ;

- документи, що засвідчують право власності, оперативного управління чи користування основними засобами для здійснення навчального процесу на строк, необхідний для завершення повного циклу освітньої діяльності;

- документи, що засвідчують відповідність санітарно-технічного стану приміщень, які використовуються при проведенні освітньої діяльності ЗНТУ, встановленим нормативним вимогам, а саме: документ про відповідність санітарним нормам; документ про відповідність вимогам правил пожежної безпеки; документ про відповідність нормам з охорони праці;

- освітньо-професійна програма «Економіка підприємства» підготовки здобувачів вищої освіти зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»;

- затверджені в установленому порядку навчальні плани підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» денної та заочної форми навчання;

- навчально-методичне забезпечення підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»;

- засоби діагностики якості вищої освіти;

- комплексні контрольні роботи з нормативних дисциплін підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»;

- відомості про кадрове, навчально-методичне, матеріально-технічне і інформаційне забезпечення освітньої діяльності та соціальну інфраструктуру університету;

- порівняльна таблиця (з наказу МОНмолодьспорту № 689) про дотримання нормативних вимог щодо якісних характеристик підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр».

Експертна комісія констатує, що розглянуті документи відповідають вимогам чинного законодавства.

У процесі експертизи:

- вивчено матеріали самоаналізу діяльності випускової кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності факультету з підготовки

здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»;

- перевірено наявність трудових контрактів викладачів, дотримання ліцензійних умов щодо сформованої проектної групи та групи забезпечення;

- проведено комплексні контрольні роботи за дисциплінами навчального плану з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр», а саме:

- за дисциплінами циклу загальної підготовки – Інноваційний розвиток підприємства, Конкурентоспроможність підприємства;

- за дисциплінами професійної підготовки – Економіка, організація та управління проектами, Економічне управління підприємством.

- перевірено навчально-методичні комплекси дисциплін з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»;

- проаналізовано стан організації навчальної, навчально-методичної, наукової, організаційної, виховної та профорієнтаційної роботи;

- вивчено стан організації та методичного забезпечення проходження переддипломної практики.

За результатами перевірки експертна комісія встановила наступне:

## **1. ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ ТА ВИПУСКОВОЇ КАФЕДРИ**

Запорізький національний технічний університет (ЗНТУ) Міністерства освіти і науки України, як навчальний заклад, створено у 1900 році. Саме тоді було створено семикласне технічне училище, яке готувало фахівців середньої кваліфікації – техніків-механіків. Незабаром були споруджені головний триповерховий корпус (нині – головний), у якому розмістилися аудиторії, фізичні і механічні кабінети, лабораторії, актовий зал.

У серпні 2001 р. Указом Президента України університету надано статус «національного».

Згідно з наказом МОН України № 93-л від 15.05.2017 р. Запорізькому національному технічному університету в установленому законодавством порядку переоформлена ліцензія на освітню діяльність у сфері вищої освіти. На офіційному веб-сайті МОН України розміщено відомості про право здійснення освітньої діяльності ЗНТУ (<http://mon.gov.ua/activity/poslugi/licenzuvannya-ta-akreditacziya/test.html>).

ЗНТУ має IV рівень акредитації. До складу університету входять п'ять інститутів: машинобудівний, фізико-технічний, інформатики та радіоелектроніки, економіко-гуманітарний, управління і права, 13 факультетів:

Голова експертної комісії

Л.Д. Гармідер

транспортний, машинобудівний, інженерно-фізичний, електротехнічний, факультет радіоелектроніки та телекомунікацій, комп'ютерних наук і технологій, економіки та управління, гуманітарний, управління фізичною культурою та спортом, міжнародного туризму та управління персоналом, соціальних наук, юридичний, факультет будівництва, архітектури та дизайну та Навчальний центр «Освіта для бізнесу та кар'єри».

В університеті 59 кафедр, в тому числі 42 випускових, 16 філій кафедр, 2 філії факультетів на підприємствах. На 23 кафедрах діє аспірантура з 21 спеціальності за Переліком-2011 та, починаючи з 2016 року з 15 спеціальностей за Переліком-2015.

Загальний контингент студентів ЗВО станом на 1 жовтня 2018 року складав 10504 осіб, в тому числі 7909 особи на денній формі навчання.

Загальну характеристику ЗНТУ подано у табл. 1.

**Таблиця 1 - Загальна характеристика Запорізького національного технічного університету**

№ п/п	Показники діяльності	Кількісні параметри
1	2	3
1.	Ліцензований обсяг вищого навчального закладу (осіб) за Переліком 2015 (без врахування терміну навчання)	9732
	у т.ч. за рівнями вищої освіти:	
	- бакалавр (осіб)	6285
	- магістр (осіб)	3231
	- доктор філософії	216
2.	Кількість студентів, курсантів, слухачів разом:	10504
	у т.ч. за формами навчання:	
	- денна (очна) (осіб)	7909
	- заочна, дистанційна (осіб)	2595
3.	Кількість навчальних груп (одиниць)	
	- денна	519
	- заочна	436
4.	Кількість спеціальностей, за якими здійснюється підготовка фахівців (одиниць)	38
	у т.ч. за освітньо-кваліфікаційними рівнями:	
	- бакалавр (одиниць)	38
	- магістр (одиниць)	38
5.	Кількість кафедр (предметних (циклових) комісій), (одиниць)	59
	з них випускових (одиниць):	43
6.	Кількість факультетів (відділень) (одиниць)	13
7.	Загальні площі будівель (кв. м)	79726,0 м <sup>2</sup>
	з них:	
	- власні (кв. м)	76509,0, м <sup>2</sup>
	- орендовані (кв. м)	3217 м <sup>2</sup>
8.	Навчальні площі, які здаються вищим навчальним закладом в оренду (кв. м)	972,8
9.	Інше	-

Голова експертної комісії



Л.Д. Гармідер

Система управління якістю освітньої діяльності університету підготовки здобувачів вищої освіти за освітнім ступенем «бакалавр», «магістр» сертифікована за ДСТУ ISO 9001:2009 (ISO 9001:2008).

Високий рівень навчальної, методичної та науково-дослідної роботи забезпечується високопрофесійним науково-педагогічним складом університету. Станом на перше жовтня 2018 року професорсько-викладацький контингент університету складав 656 штатні особи. Серед штатних викладачів 69,4% з вченими ступенями, 10% докторів наук, 12 академіків та членів галузевих АН України та інших держав, 2 лауреата Державної премії України, 1 лауреат премії НАН України, 1 лауреат премії Президента України, 5 Заслужених діячів науки і техніки України, 4 Заслужених працівників освіти України, 4 Заслужених винахідників України, 1 Заслужений вчитель України.

За останні п'ять років ЗНТУ брав участь у семи проектах програми ТЕМПУС та ERASMUS+. Викладачі, співробітники і студенти пройшли стажування в університетах Бельгії, Великобританії, Італії, Литви, Польщі, Румунії, Чехії, Німеччини і Іспанії. З 2015 року підписані 2 міжінституційні угоди між ЗНТУ та Католицьким Університетом (КУ) Льовена в рамках програми кредитної мобільності Erasmus+. Протягом 2017-2021 рр. планується реалізувати програму подвійної аспірантури.

Значним результатом участі у проектах було отримання ЗНТУ комп'ютерного обладнання, оргтехніки, ліцензійних програм та літератури на суму майже 225 тис. євро. В університеті працюють 9 науково-дослідних лабораторій. Обсяг науково-дослідних робіт на 2016 рік склав 5236,6 тис. грн. На 23 кафедрах діє аспірантура з 21 спеціальності за Переліком-2011 та починаючи з 2016 року з 14 спеціальностей за Переліком-2015. Результати досліджень, які виконуються в університеті, друкуються в чотирьох університетських журналах. Журнали є фаховими у галузях технічних та фізико-математичних наук введені до науково-метричних баз, реферуються в РЖ «Джерело» та «ВІНІТІ». Анотації статей розміщуються на сайті університету [www.zntu.edu.ua](http://www.zntu.edu.ua) та в міжнародних інформаційних базах «Index Copernicus», «INSPEC», DOI та ін. Повнотекстові статті журналів розміщуються на сайті Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського. Науковий журнал «Радіоелектроніка, інформатика, управління» («PIU») індексується у наукометричній базі даних Thomson Reuters Web of Science (WoS).

Науковці університету мають доступ до наукометричної бази даних Scopus, до електронних журналів, книг та баз даних наступних інформаційних агентств (видавництв): Springer, база даних Zentralblatt MATH - ZMATH OnlineDatabase, CambridgeUniversityPress, RoyalSocietyofChemistry, NaturePublishingGroup, AAAS, BlackwellPublishing / Wiley, APS.

Фахову підготовку здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» здійснює кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.

Кафедру підприємництва, торгівлі та біржової діяльності створено як самостійний підрозділ факультету економіки і управління в результаті реорганізації кафедри економічної теорії та підприємництва відповідно до наказу ректора ЗНТУ №386 від 31.08.2015 року.

Очолює кафедру підприємництва, торгівлі та біржової діяльності доктор економічних наук, професор Ткаченко Алла Михайлівна.

В основу концепції діяльності кафедри покладено державні стандарти вищої освіти, враховано основні принципи інтеграції вищої освіти в Україні до європейського освітнього простору, а також реальні потреби роботодавців щодо формування у випускників фахових компетентностей.

Діяльність кафедри здійснюється у відповідності до Положення про кафедру підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, перспективного плану розвитку кафедри на 2015-2019 рр. та плану роботи кафедри на поточний рік, якими передбачено заходи з навчальної, навчально-методичної, наукової, організаційної, виховної та інших видів діяльності кафедри, що підлягають обов'язковому виконанню професорсько-викладацьким складом кафедри.

Професорсько-викладацький склад кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності сформований з високопрофесійних фахівців, які мають достатній практичний і науковий досвід роботи, що дозволяє здійснювати викладання дисциплін на рівні сучасних світових стандартів.

**Експертна комісія констатує:**

- надана Запорізьким національним технічним університетом інформація до МОН України є достовірною;

- правові основи освітньої діяльності Запорізького національного технічного університету ґрунтуються на всіх необхідних документах, що наявні в повному обсязі, і за змістом та формою відповідають чинному законодавству;

- акредитаційна справа складена в повному обсязі відповідно до державних акредитаційних вимог;

- представлені документи затверджені належним чином та підтверджують право ЗНТУ на здійснення освітньої діяльності з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» галузі знань 07 «Управління та адміністрування» за освітнім ступенем «магістр».

## 2. ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ СТУДЕНТІВ

Підготовка здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» (відповідно до Переліку – 2015 спеціальність 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» освітньо-професійна програма «Економіка підприємства») за освітнім ступенем «магістр»

здійснюється згідно Відомостей про право здійснення освітньої діяльності у сфері вищої освіти ЗНТУ з ліцензованим обсягом 140 осіб.

В університеті в цілому та на кафедрі підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, зокрема, склалася чітка система профорієнтаційної роботи та формування контингенту здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр», завдяки чому забезпечуються конкурс вступу і залучення до навчання творчої молоді.

Конкурсні вступні випробування проводяться за результатами фахового вступного випробування (тестування) за дисциплінами циклу професійної і практичної підготовки та іспиту з іноземної мови, які оцінюються за 100-бальною шкалою оцінок.

Програми співбесід та вступних іспитів оприлюднюються на офіційному веб-сайті ЗНТУ.

Рейтингові списки абітурієнтів формуються приймальною комісією за Єдиною базою та оприлюднюються у повному обсязі на офіційному веб-сайті ЗНТУ.

Показники формування контингенту здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» подано в табл. 2.

**Таблиця 2 - Показники формування контингенту здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»**

№ п/п	Показник	2017 рік	2018 рік
		ОС «магістр»	ОС «магістр»
1.	Ліцензований обсяг підготовки	140	140
2.	Прийнято на навчання за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства», всього (осіб)		
	- денна форма / в тому числі за держзамовленням	1/1	14/3
	- заочна форма / в тому числі за держзамовленням	11/0	14/0
	- таких, які пройшли довгострокову підготовку і профорієнтацію	-	-
	- зарахованих на пільгових умовах	-	-
3.	Подано заяв:		
	- за денною формою навчання	3	26
	- за заочною формою навчання	12	21
4.	Конкурс абітурієнтів на місця державного замовлення:		
	- за денною формою навчання	3	8,7
	- за заочною формою навчання	-	-
5.	Кількість випускників ВНЗ I-II рівнів акредитації, прийнятих на скорочений термін навчання:		
	- на денну форму	-	-
	- на заочну форму	-	-

Голова експертної комісії



Л.Д. Гармідер

Станом на 12.12.2018 року контингент здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» повністю відповідає даним ЄДЕБО.

Експертною комісією проведено вибіркочу перевірку матеріалів приймальної комісії ЗНТУ за 2017-2018 роки щодо організації прийому документів, формування особових справ, роботи з ЄДЕБО та встановлено:

- документація приймальної комісії ЗНТУ ведеться у відповідності зі встановленою процедурою і повністю відповідає вимогам чинного законодавства та нормативній базі МОН України;

- журнали реєстрації вступників відповідають матеріалам особових справ;
- особові справи здобувачів вищої освіти відповідають встановленим нормативним вимогам оформлення зазначеної документації та налічують весь перелік обов'язкових документів.

**Експертна комісія констатує:**

- організація прийому та формування контингенту здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» проводиться в повній відповідності до чинного законодавства;

- ліцензійний обсяг прийому не перевищується;
- ведення особових справ студентів повністю відповідає встановленим вимогам.

### 3. ЗМІСТ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ

Підготовка здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» здійснюється на підставі концепції діяльності і розвитку університету, яка в значній мірі враховує світовий досвід підготовки фахівців галузі знань 07 «Управління та адміністрування» з метою забезпечення інтеграції України в міжнародну систему освіти.

В основу підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» покладено розроблені освітньо-професійну програму та навчальний план, затверджені рішенням Вченої ради ЗНТУ, протокол №9 від 30.04.2017 р.

Освітньо-професійна програма визначає перелік дисциплін, порядок Державної атестації фахівця, нормативні терміни їх навчання. Вона регламентує нормативний зміст навчання, варіативну компоненту змісту навчання та зміст практичної підготовки.

Навчальний план підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076

«Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» за своїм змістом і структурою цілком відповідає вимогам освітньо-професійної програми та рекомендаціям Міністерства освіти і науки України.

На підставі навчального плану складено робочі навчальні плани і графік навчального процесу, розклад навчальних занять, графік консультацій, графік проведення індивідуальних занять зі студентами, графік державної атестації, а також навчальні та робочі навчальні програми.

Робочі навчальні програми дисциплін розроблені у відповідності з вимогами:

- Положення про організацію освітнього процесу у ЗНТУ, затвердженого Вченою радою університету, протокол №1 від 31.08.2015 р.;
- Рекомендацій з навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін у ЗНТУ, затверджених Наказом ЗНТУ №195 від 31.08.2018 р.;
- Рекомендацій до структури та змісту робочої програми навчальної дисципліни, затверджених Наказом ЗНТУ №195 від 31.08.2018 р.

Структурно-логічна схема побудови навчального процесу підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» відповідає навчально-методичним вимогам організації підготовки фахівців та освітньо-професійній програмі підготовки, а також є адекватним відображенням послідовності засвоєння студентами навчальних дисциплін та набуття ними загальних та фахових компетенцій.

Перевірка семестрової і поточної навчальної документації (розклад занять, семестрових графіків, відомостей іспитів і заліків тощо) дозволяє експертній комісії констатувати, що навчальний план з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» виконано у повному обсязі.

Навчально-методичне забезпечення організації навчального процесу розроблено із врахуванням усіх рекомендацій МОН України (в наявності в електронному та друкованому вигляді) та затверджене в установленому порядку.

Обсяг і види практичної підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» визначені наскрізною програмою практик та відповідають чинним вимогам щодо організації навчального процесу, послідовності засвоєння теоретичних курсів і враховують специфіку майбутньої діяльності професіоналів з підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.

Перевірка підсумків проходження переддипломної практики засвідчує, що бази практики повністю відповідають вимогам освітньо-професійної програми. Згідно укладених договорів про проходження практики університет 100% забезпечує проходження практики, що дозволяє вирішувати не тільки задачі практичної підготовки, а й задачі працевлаштування випускників.

Проходження практики здійснюється у відповідності до програми практики, методичних рекомендацій щодо її проходження та індивідуального завдання, самостійно обраного студентами за інтересами досліджень.

Матеріали, зібрані під час практики є не лише частиною інформаційного забезпечення написання студентами дипломних робіт, а й частиною їх науково-дослідницької роботи (далі – НДР). Для здійснення НДР наказом ректора за студентами закріплюються досвідчені викладачі, які водночас є їх науковими керівниками з підготовки тез доповідей, статей у наукових фахових виданнях та підготовки до захисту атестаційної (дипломної) роботи.

Атестація здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» здійснюється відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в Запорізькому національному технічному університеті (протокол від 31 серпня 2015 р. №1), Положення про порядок створення та організацію роботи екзаменаційної комісії з атестації здобувачів вищої освіти в Запорізькому національному технічному університеті (протокол №7 від 02 лютого 2015 р.).

Рішенням атестаційної комісії здобувачам вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» присвоюється освітня кваліфікація - магістр з підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, професійна кваліфікація за дипломом:

1210 – керівник підприємств, установ та організацій;

2441 – професіонал в галузі економіки;

2414 – професіонал з ефективності фінансово-економічної безпеки підприємства, установи та організації;

2419 – професіонал у сфері ефективності господарської діяльності, раціоналізації виробництва, інтелектуальної власності та інноваційної діяльності;

2310 – викладач університетів та вищих навчальних закладів.

Зміст основних компонентів підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» забезпечує формування основних професійних вмінь та навичок і сприяє гармонійному розвитку особистості.

**Експертна комісія констатує:**

- дотримання ліцензійних умов надання освітніх послуг у сфері вищої освіти;

- відповідність змісту підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» вимогам МОН України;

- відповідність побудови навчального процесу підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка

підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» навчально-методичним вимогам організації підготовки фахівців, а також адекватність послідовності засвоєння студентами навчальних дисциплін та набуття відповідних компетенцій.

#### 4. КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У СФЕРІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Очолює кафедру підприємництва, торгівлі та біржової діяльності доктор економічних наук, професор Ткаченко Алла Михайлівна, яка працює у Запорізькому національному технічному університеті з 2015 року на посаді завідувача кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності, що входить до складу факультету будівництва, архітектури та дизайну. Стаж науково-педагогічної роботи А.М. Ткаченко становить 22 роки.

У 1974 р. А.М. Ткаченко закінчила Торгово-економічний інститут із спеціальності «Бухгалтерський облік» і отримала кваліфікацію «економіст». В 1999 році захистила кандидатську дисертацію за спеціальністю 08.06.01 – Економіка підприємства і організація виробництва. У 2005 році захистила докторську дисертацію за спеціальністю 08.06.01 – Економіка, організація і управління підприємствами. Відповідно до Наказу ВАК України №503 від 24.10.2006 року «Механізм трансформації та співвідношення спеціальностей з економічних наук» спеціальність 08.06.01 – Економіка, організація і управління підприємствами трансформувалася у спеціальність 08.00.04 – Економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності).

Ткаченко А.М. є автором більше 200 наукових та навчально-методичних публікацій, у тому числі 2 навчальних посібників з грифом МОНУ, є членом Вченої Ради ЗНТУ та членом постійної спеціалізованої вченої ради Д09.052.01 у ДВНЗ «Криворізький національний університет». Заступник головного редактора збірника наукових праць «Економічний вісник ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет». Член редакційної колегії збірника наукових праць «Вісник Криворізького національного технічного університету». Постійно керує науково-дослідною роботою студентів.

Склад проектної групи з розробки освітньо-професійної програми «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» затверджено рішенням Вченої ради університету від 08.11.2016 р. за №3.

Склад групи забезпечення якості підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійної програми «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» затверджено рішенням Вченої ради університету від 30.04.2017 р. за №9.

Підготовку здобувачів здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» забезпечують дві забезпечуючи кафедри.

Експертною комісією з метою встановлення відповідності фактичного кадрового забезпечення нормативам, рекомендованим МОН України перевірено відомості щодо кількісних та якісних показників кадрового забезпечення підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр».

Перевірка показала, що штат випускової кафедри повністю укомплектовано педагогічними кадрами необхідного рівня кваліфікації. Чисельність науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес у сфері вищої освіти для підготовки фахівців другого (магістерського) рівня за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» галузі знань 07 «Управління та адміністрування», становить 8 осіб. Склад професорсько-викладацького складу можна представити у такому вигляді: професори, доктори наук – 25 %; доценти, кандидати наук – 75%.

При цьому частка науково-педагогічних працівників за основним місцем роботи з науковим ступенем та вченим званням, які забезпечують навчальний процес у сфері вищої освіти для підготовки фахівців за другим (магістерським) рівнем за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» галузі знань 07 «Управління та адміністрування» складає 100% при нормі 50%.

Проведення лекцій з навчальних дисциплін науково-педагогічними працівниками відповідної спеціальності за основним місцем роботи, які мають науковий ступінь доктора наук та вчене звання професора складає 43%, при нормі 25%.

$$\frac{\text{Кількість лекційних годин, що викладаються докторам наук}}{\text{Загальна кількість лекційних годин}} \cdot 100\% = \frac{168}{392} \cdot 100\% = 43\%$$

Проведення лекцій з навчальних дисциплін, що забезпечують формування професійних компетентностей здійснюється 100% науково-педагогічними працівниками, які є визнаними професіоналами з досвідом дослідницької, управлінської, інноваційної та творчої роботи за фахом.

Таким чином, нормативні вимоги щодо кадрового забезпечення підготовки фахівців у сфері вищої освіти за другим (магістерським) рівнем за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» галузі знань 07 «Управління та адміністрування» у Запорізькому національному технічному університеті виконуються повністю.

Проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, здійснення наукового керівництва курсовими та дипломними роботами науково-практичними працівниками, рівень наукової та професійної активності кожного з яких засвідчується виконанням за останні п'ять років трьох і більше умов, визначених пп. 1-16 п.5 Приміток до ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти.

Професори та доценти, що забезпечують навчальний процес підготовки фахівців, мають наукові праці у відповідній галузі, великий досвід викладацької та практичної роботи.

За останні 5 років пройшли підвищення кваліфікації 100% осіб науково-педагогічного складу кафедри у відповідності до затвердженого ректором плану підвищення кваліфікації.

**Експертна комісія констатує:**

- базова освіта науково-педагогічних працівників випускової кафедри, які забезпечують навчальний процес підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» відповідає профілю спеціальності;

- за період з 2015 року по теперішній час всі викладачі пройшли підвищення кваліфікації шляхом стажування у ВНЗ, на провідних підприємствах, в бюджетних установах, а також у рамках академічної мобільності у зарубіжних профільних установах;

- проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, здійснення наукового керівництва курсовими та дипломними роботами науково-практичними працівниками, рівень наукової та професійної активності кожного з яких засвідчується виконанням за останні п'ять років чотирьох і більше умов, визначених пп. 1-16 п.5 Приміток до ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти.

## 5. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Запорізький національний технічний університет, до складу якого входить кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності має достатньо потужну матеріально-технічну базу. Навчальна площа приміщень, що призначені для підготовки здобувачів вищої освіти у відповідності до отриманих ліцензій 33523,8 м<sup>2</sup>. Станом на 01 жовтня 2018 року загальний контингент студентів університету складав 10504 особи, в тому числі 7909 осіб на денній формі навчання. Відповідно на заочній формі навчається 2595 осіб. При цьому приведена кількість студентів з врахуванням коефіцієнта 0,2 для заочної форми навчання склала 8427 осіб, тобто у розрахунку на одного студента припадає 4м<sup>2</sup> навчальних приміщень, що перевищує встановлені

нормативи і дозволяє проводити навчання в дві зміни.

Перелік лабораторій і спеціалізованих кабінетів, закріплених за кафедрою підприємництва, торгівлі та біржової діяльності включає:

аудиторія 358 (50,8 м<sup>2</sup>) – предметна аудиторія кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності;

аудиторія 368 (59,2 м<sup>2</sup>) – викладацька кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності;

аудиторія 144 (18 м<sup>2</sup>) – кабінет завідувача кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності;

аудиторія 134 (69,6 м<sup>2</sup>) - комп'ютерний клас кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.

Матеріальна база кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності забезпечує сприятливі умови для співпраці здобувачів вищої освіти з науково-педагогічними працівниками. До складу приміщень для науково-педагогічних працівників входять: кабінет завідувача кафедри (а.144) та викладацька (а.368).

Робочі місця науково-педагогічних працівників оснащені комп'ютерами з виходом до мережі Internet, з можливістю роботи з електронною поштою, послугами якої користуються всі викладачі, аспіранти та студенти кафедри. Інформація про напрями підготовки магістрів, яких готує кафедра, широко представлена на веб-сайтах університету ЗНТУ та кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності. Всі комп'ютери об'єднані у локальну мережу, в якій виділені домени (під мережі) для різних аудиторій і за призначенням: навчальний процес, наука, системно-технічні потреби. Університет має доступ до волоконно-оптичної мережі Уран. Для входу до локальної мережі та мережі Internet, крім того, встановлено Wi-Fi точку доступу (а. 358 та а.368).

Кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності забезпечена копіювальними апаратами, сканерами, мультимедійним обладнанням, які використовуються у навчальній, методичній, науковій діяльності студентів, аспірантів та викладачів кафедри. Забезпеченість мультимедійним обладнанням по університету в цілому становить 30%, тобто встановлений норматив виконується.

Здобувачі вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» повністю забезпечені житлом в гуртожитках університету (гуртожиток №2 по вул. Гоголя, 70 та №3 по вул. Горького, 161а).

Приміщення гуртожитків та навчальних корпусів ЗНТУ відповідають нормам протипожежного стану.

Університет має окремі приміщення для проведення спортивно-оздоровчої та культурно-освітньої роботи з необхідним спортивним інвентарем та устаткуванням. Крім того, працює їдальня, буфети, спортивні зали.

Наявні будівлі та споруди корпусів повністю відповідають паспортним даним і вимогам технічних та санітарно-гігієнічних норм.

**Експертна комісія констатує:**

- матеріально-технічне забезпечення навчального процесу підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» відповідає вимогам до підготовки фахівців освітнього ступеня «магістр» та нормам ДБН В2.2–3.97 «Будівлі і споруди навчальних закладів»;
- наявні будівлі та споруди корпусів повністю відповідають паспортним даним і вимогам технічних та санітарно-гігієнічних норм;
- навчально-аудиторні площі кафедри відповідають вимогам СНіП;
- відповідно до санітарно-технічного паспорта Запорізького національного технічного університету забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять складає: 4,0 кв. метрів на одну особу для фактичного контингенту студентів.

## **6. ОРГАНІЗАЦІЙНЕ ТА НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

За результатами акредитаційної експертизи комісія встановила, що навчальний план підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» затверджений в установленому порядку та за структурою відповідає змісту освітньої програми. У навчальному плані визначено: перелік дисциплін циклу загальної підготовки та дисциплін циклу професійної підготовки; послідовність їх вивчення; проведення аудиторних навчальних занять та їх обсяг; кількість годин, відведених на самостійну роботу; графік навчального процесу; форми і засоби проведення поточного й підсумкового контролів, тривалість переддипломної практики, а також державна атестація у формі захисту дипломних робіт.

Цикл дисциплін за вибором здобувачів вищої освіти за освітнім ступенем «магістр» становить 56,0% від загальної кількості дисциплін навчального плану.

Для кожної навчальної дисципліни навчального плану підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» сформовано комплекси навчально-методичного забезпечення, розроблено та затверджено робочі програми та робочі навчальні програми.

Комплекс навчально-методичного забезпечення з дисципліни включає: навчальний контент (конспект або розширений план лекцій), плани практичних (семінарських) занять, завдання для самостійної роботи, завдання для поточного і підсумкового контролю знань і вмінь здобувачів, комплексні

контрольні роботи, методичні рекомендації до виконання курсових робіт та контрольних робіт (для здобувачів вищої освіти заочної форми навчання).

Робочі програми сформовано за компетентностним підходом.

Інформацію про наявність і повноту комплексів навчально-методичного забезпечення дисциплін навчального плану з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» подано у табл. 3.

**Таблиця 3 - Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»**

Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність («+», «-» або немає потреби)					
	навчального контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань до лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи студентів	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
1	2	3	4	5	6	7
Інноваційний розвиток підприємства	+	+	немає потреби	+	+	+
Цивільний захист і охорона праці в галузі	+	немає потреби	+	+	+	+
Глобальна економіка	+	+	немає потреби	+	+	+
Конкурентоспроможність підприємства	+	+	немає потреби	+	+	+
Методологія наукових досліджень	+	+	немає потреби	+	+	+
Економічне управління підприємством	+	+	немає потреби	+	+	+
Технології управління персоналом	+	+	немає потреби	+	+	+
Економіка консалтингового бізнесу	+	+	немає потреби	+	+	+

Продовження табл. 3

Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність («+», «-» або немає потреби)					
	навчального контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань до лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи студентів	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
1	2	3	4	5	6	7
Економіка, організація та управління проектами	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Економічна діагностика	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+
Економіка та управління інтелектуальним бізнесом	+	+	немає потреби	+	+	+
Управління потенціалом / Бізнес-економіка	+	+	немає потреби	+	+	+
Інформаційна підтримка торгівлі та біржової діяльності / Етика бізнесу	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	немає потреби
Економіка та управління капіталом / Венчурний бізнес	+	+	немає потреби	+	+	+
Бюджетування та контроль витрат / Контролінг	+	+	немає потреби	+ ІТ	+	+

Практичні та лабораторні заняття відповідно до навчального плану на 100% забезпечені методичними вказівками і завданнями для виконання. Проведення лабораторних занять з дисципліни «Інформаційна підтримка торгівлі та біржової діяльності» базується на спеціалізованому програмному продукті на платформі 1С:Підприємство 8.2-8.3, конфігурація «Бухгалтерія для України».

Всі дисципліни навчального плану забезпечені засобами діагностики якості навчання.

Експертна комісія констатує фактичну наявність на кафедрі підприємництва, торгівлі та біржової діяльності розроблених пакетів ККР з

Голова експертної комісії



Л.Д. Гармідер

дисциплін, зміст яких відповідає вимогам до їх складання: кожний пакет містить необхідну кількість варіантів ККР, рівнозначних за структурою і складністю; рецензії до ККР, ключ для перевірки. ККР мають форму білетів з тестовим завданнями та задачами. Зміст контрольних завдань спрямований на з'ясування творчих можливостей здобувачів вищої освіти, їх здібностей приймати управлінські рішення та розв'язувати виробничі ситуації.

За навчальним планом підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» передбачено виконання курсової роботи в 10-му семестрі. Порядок виконання й оформлення курсових робіт, вимоги до їхньої структури та обсягу тощо регламентовано відповідними методичними рекомендаціями, оновлення яких здійснюється кафедрою раз на три роки.

Навчальним планом підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» передбачено в 11 семестрі проходження переддипломної практики. Проходження практики здобувачами вищої освіти регламентується Положенням про проведення практики студентів ЗНТУ, затвердженого наказом ректору ЗНТУ від 04.12.2013 р. за №420.

Зміст практик і послідовність їх проведення визначається наскрізною програмою та робочою програмою практики, які розроблено кафедрою і погоджено на засіданні науково-методичної комісії факультету та затверджено першим проректором ЗНТУ.

За навчальним планом підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» в 11 семестрі передбачено атестацію – захист дипломних робіт.

Порядок виконання й оформлення дипломних робіт, вимоги до їхньої змістовної структури та обсягу регламентовано відповідними методичними рекомендаціями, оновлення яких здійснюється кафедрою щорічно.

Атестація відбувається в усній формі з демонстрацією матеріалів, які підтверджують отримані результати досліджень. До того ж звітування здобувачів вищої освіти за науковою компонентою передбачає висвітлення результатів досліджень в статтях у фахових наукових виданнях (передбачених переліком, затвердженим МОН України), інших статтях та тезах доповідей, виступах на науково-практичних конференціях, семінарах, круглих столах тощо.

В цілому за період 2015-2018 рр. з метою створення навчально-методичного забезпечення освітнього процесу з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» у відповідності до вимог ліцензійних умов щодо навчально-методичного забезпечення освітньої діяльності професорсько-викладацьким

складом кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності видано: 2 навчальних посібника з індексом ISBN та 67 методичних вказівок для внутрішнього користування.

Аналіз планів і звітів роботи кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності свідчить про те, що у навчальному процесі широко застосовуються прогресивні педагогічні технології, активні та інтерактивні методи навчання, використовується аудіо- відеотехніка, комп'ютери, Інтернет. Науково-педагогічний склад кафедр використовує в навчальному процесі консультативно-проблемне читання лекцій із застосуванням роздаткового матеріалу та візуального супроводу, контролюючі тести, ситуативні завдання, комп'ютерні версії вебінарів.

Експертною комісією встановлено, що кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності має необхідну навчально-матеріальну базу, забезпечена методичним та дидактичним матеріалом, технічними засобами навчання, комп'ютерною та організаційною технікою, програмним забезпеченням з обліку та оподаткування, що дозволяє в цілому на достатньому методичному рівні організувати навчальний процес у відповідності до вимог ліцензійних умов..

***Експертна комісія констатує:***

- навчально-методичне забезпечення підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» повністю відповідає вимогам ліцензійних умов щодо навчально-методичного забезпечення освітньої діяльності ВНЗ.

## **7. ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ**

За результатами акредитаційної експертизи комісія встановила, що основним джерелом інформаційного забезпечення викладачів та студентів є наукова бібліотека університету з її фондами та електронними засобами інформації. Обсяг фондів навчальної та наукової літератури станом на 12.12.2018 року становить 894360 примірників книг, брошур, періодичних видань.

Наукова бібліотека університету розміщена на площі 773 м<sup>2</sup>, містить 8 читальних залів на 454 посадкових місць.

До складу бази даних наукової бібліотеки ЗНТУ входять: «Електронний каталог», «Електронна картотека статей», «Картотека наукових праць викладачів та співробітників ЗНТУ», «Каталог рідких та цінних видань бібліотеки ЗНТУ», «Періодичні видання, що одержує бібліотека ЗНТУ», тощо. Крім того, в бібліотеці є придбані бази даних: «Реферативные журналы ВИНТИ», «Українські словники» тощо.

В університеті функціонує електронна бібліотека, створена за фінансової підтримки Міністерства освіти і науки України в рамках Державної програми

«Інформаційні та комунікаційні технології в освіті і науці», в якій представлені електронні версії навчальних посібників, підручників та конспектів лекцій, в т.ч. із дисциплін, передбачених навчальним планом підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства». Доступ до електронної бібліотеки надається в мережі Інтернет, з будь-якого автоматизованого робочого місця, тому можна вважати книгозабезпеченість дисциплін з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» є достатньою.

Окрім літератури для забезпечення навчального процесу, бібліотека щорічно передплачує фахові періодичні видання. Список фахових періодичних видань, які наявні в бібліотеці ЗНТУ та читальних залах відповідають потребам спеціальності і налічують 17 періодичних видання.

ЗНТУ за наказом МОН України від 01.11.2017 року отримав доступ до бази SCOPUS – найбільшої універсальної реферативної та бібліографічної наукометричної бази даних від компанії Elsevier.

Науковці університету мають доступ до електронних журналів, книг та баз даних наступних інформаційних агентств (видавництв): Springer, база даних Zentralblatt MATH-ZMATH OnlineDatabase, CambridgeUniversityPress, RoyalSocietyofChemistry, NaturePublishingGroup, BlackwellPublishing / Wiley.

З 2015 року на сайті ЗНТУ представлений відкритий репозиторій повнотекстових наукових документів, який містить наукові публікації, матеріали конференцій, навчально-методичне забезпечення з дисциплін підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр».

Користувачам наукової бібліотеки ЗНТУ надано доступ до повних текстів навчальної та довідкової літератури видавництва «Центр навчальної літератури» (<http://culonline.com.ua>), а саме до 91 навчального посібника з дисциплін підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства».

Користувачам наукової бібліотеки ЗНТУ надано доступ до перегляду фахових вебінарів:

<https://webinars/budget>

<http://webinar.factor.ua>.

В рамках проекту TEMPUS DESIRE в ЗНТУ використовується система Moodle.

Для проведення Інтернет-конференцій кафедрою підприємництва, торгівлі та біржової діяльності використовується сервіс відеоконференцій WEB class асоціації УРАН, побудований на основі програмного забезпечення BigBlueButton.

**Експертна комісія констатує:**

**- перелік літератури для забезпечення навчального процесу з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою**

«Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» та наявність електронної бібліотеки дає підстави вважати, що ліцензійні вимоги щодо інформаційного забезпечення виконуються.

## 8. НАУКОВО-ДОСЛІДНА ДІЯЛЬНІСТЬ

За результатами акредитаційної експертизи комісія встановила, що наукова діяльність кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності спрямована на розвиток як професійного так і наукового рівня професорсько-викладацького складу кафедри та здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр».

За період 2015 – 2017 рр. на кафедрі проводиться науково-дослідна робота за держбюджетними темами:

- 05712 «Проблеми та перспективи розвитку господарської діяльності підприємств регіону» (ДР №0112U005358, тривалість: 2013–2015 рр., науковий керівник – к.е.н., доцент Бобровникова Раїса Григорівна);

- 05615 «Удосконалення механізму управління підприємством в умовах сучасного реформування економіки України» (ДР №0115U004681, тривалість: 2015–2018 рр., науковий керівник – к.е.н., доцент Бобровникова Раїса Григорівна).

Проведення НДР за кожною з тем здійснюється у 3 етапи. На кожному етапі вирішуються певні завдання потрібні для успішного виконання НДР, проведення наступного етапу, уточнення змісту і напрямку НДР.

Викладачі кафедри здійснюють науково-дослідну діяльність згідно індивідуальних планів.

Отримані практичні результати науково-дослідної роботи використані при написанні монографій, наукових статей, навчально-методичної літератури, підручників і посібників та впроваджені в навчальний процес. В цілому за останні п'ять років кількість опублікованих наукових і навчально-методичних робіт становить 435 праць, в т.ч. підручників та навчальних посібників – 2, монографій – 5, наукових статей – 112, тез доповідей на конференціях – 315.

Кафедрою підприємництва, торгівлі та біржової діяльності у 2018 році проведено Всеукраїнську науково-практичну конференцію студентів і молодих учених «Сучасні проблеми енергоресурсозбереження в будівництві, містобудуванні та житлово-комунальному господарстві» (6-8 грудня 2018 р., ЗНТУ, Запоріжжя).

Викладачі кафедри та здобувачі вищої освіти щорічно беруть участь у внутрішньовузівській науково-практичній конференції «Тиждень науки».

Кафедра підтримує творчі зв'язки з науковими організаціями та навчальними закладами. Серед них Університет державної фіскальної служби України (м. Ірпінь), Хмельницький національний університет

(м. Хмельницький), Чорноморський національний університет ім. Петра Могили (м. Миколаїв), Тернопільський національний економічний університет (м. Тернопіль), Kujawy and Pomorze University in Bydgoszcz (Poland), Faculty of Management Science and Informatices, University of Zilina (Slovak Republic), Slovak University of Agriculture in Nitra (Slovakia), Університет економіки в Быдгощі (Польща), Faculty of Information Technology of the Brno University of technology (Czech Republic).

Кафедра веде активну співпрацю з підприємствами різних форм власності регіону, зокрема ПАТ «Запоріжсталь», ПАТ «ЗАЗ», ПАТ «Запоріжжкокс», ПРАТ СК «Аско», ТОВ «ЗТМК», ПРАТ «Запорізька кондитерська фабрика», ПРАТ «Запорізькій інструментальний завод ім. Войкова» та ін., де спільно зі співробітниками кафедри вирішуються наукові завдання, викладачі кафедри проходять стажування, організовано практику, дипломування та працевлаштування студентів.

Викладачами кафедри захищено 1 кандидатську дисертацію, яка згідно наказу МОНУ №1151 від 06.11.2015 р. відповідає галузі 07 «Управління та адміністрування»:

- у 2015 р. захищена кандидатська дисертація Борисенко О.Є. за спеціальністю «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка» (08.00.05), тема досліджень з теми «Діагностика управління ресурсним забезпеченням виробничої діяльності металургійного підприємства».

На кафедрі підприємництва, торгівлі та біржової діяльності відповідно до затвердженої МОН України «Програми роботи з обдарованою студентською молоддю», активно ведеться цілеспрямована робота із залученням студентів до участі у НДР.

Здобувачі вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» самостійно обирають тематику наукових досліджень, результати яких в подальшому висвітлюють в доповідях тез на науково-практичних конференціях, в статтях у наукових фахових виданнях, колективних монографіях, курсових та дипломних роботах.

На кафедрі організовано роботу науково-методичних семінарів, на яких обговорюються результати наукових досліджень та можливість їх впровадження в навчальний процес.

***Експертна комісія констатує:***

- колективом кафедри проводяться наукові дослідження за пріоритетними напрямками держбюджетної тематики;
- результати наукових досліджень оприлюднені у доповідях тез на науково-практичних конференціях, у наукових публікаціях фахових видань, колективних монографіях тощо;
- колективом кафедри активно ведеться робота із залучення студентів до участі у НДР.

## 9. МІЖНАРОДНІ ОСВІТНІ ТА НАУКОВІ ЗВ'ЯЗКИ

Міжнародна діяльність кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності здійснюється у відповідності до Стратегії розвитку міжнародної діяльності кафедри на 2016-2030 рр. та Планів міжнародної діяльності кафедри на відповідний поточний рік.

За результатами акредитаційної експертизи комісія встановила, що кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності підтримує творчі міжнародні освітні та наукові зв'язки з Kujawy and Pomorze University in Bydgoszcz (Poland), Faculty of Management Science and Informatic, University of Zilina (Slovak Republic), Slovak University of Agriculture in Nitra (Slovakia), Университет економики в Быдгоще (Польща), Faculty of Information Technology of the Brno University of technology (Czech Republic). Цей зв'язок знаходить відображення у двосторонній участі в роботі конференцій, семінарів, симпозіумів. Співпраця з зарубіжними освітніми закладами сприяє розвитку нових комунікаційних форм співпраці, саморозвитку і розширенню досвіду, підвищенню компетенцій у професійній сфері.

Кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності співпрацює з міжнародним центром «CIDECS», створеним в ЗНТУ в 2015 р., діяльність якого направлена на вирішення питань, пов'язаних з розробкою та виконанням міжнародних грантів, проектів та програм, здійснення освітніх послуг (у тому числі за дистанційною формою навчання), надання консультативних, посередницьких послуг у сфері міжнародного технічного співробітництва (у тому числі – технічна, організаційна, фінансова, інформаційна підтримка інноваційних проектів та контрактів) за напрямками: мікро- та нанотехнології, альтернативні джерела енергії та нетрадиційна енергетика, енерго- та ресурсозберігаючі технології та інші.

В рамках проекту TEMPUS DESIRE в ЗНТУ використовується система Moodle.

У рамках академічної мобільності пройдено зарубіжне стажування:

- у квітні 2017 року д.е.н., професор, завідувач кафедри підприємництва, торгівлі та підприємницької діяльності Ткаченко А.М. відвідала Schiller International University (Paris) та прочитала лекції (8 годин) на тему досліджень «Innovative methods of education: integration of modern technologies, scientific achievements, practical experience»;

- у червні 2018 року доцент кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності Борисенко О.Є. відвідала Технічний університет м. Варна (Болгарія) та прочитала лекції (8 годин) на тему досліджень «Вдосконалення методів оцінювання рівня інноваційного розвитку промислового підприємства»;

- у червні 2018 року здобувач вищої освіти за освітнім ступенем «магістр» Онуфрієнко Н.Л. відвідала Технічний університет м. Варна (Болгарія) та виступила з доповіддю «Вдосконалення моделі виробництва з метою оцінки рівня технічного розвитку підприємств».

Протягом 2017-2018 рр. кафедру підприємництва, торгівлі та біржової діяльності відвідали 5 представників зарубіжних ВНЗ з Бельгії, Німеччини, Польщі, Туреччини та Франції, які брали участь у міжнародних конференціях, семінарах, що проходили на базі університету, проводили тренінги та читали лекції.

Кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності у 2017 році у рамках співпраці зі Економічним університетом м. Вроцлав (Польща), Південно-казахстанського технологічного університету ім. М. Ауезова (Казахстан), Білоруського державного технологічного університету (Білорусія), Аграрного університету (Болгарія), Університету ім. Миколаса Рьомеріса (Литва) виступила співорганізатором II Міжнародної науково-практичної конференції «Міжнародні наукові та інноваційно-інвестиційні програми: досвід та результати». – 17-18 травня 2017 року. ДВНЗ УДХТУ, м. Дніпро.

У 2018 році кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності у рамках співпраці зі Університетом Бандірма (Туреччина), Суспільної академії наук (Польща), Південно-казахстанського технологічного університету ім. М. Ауезова (Казахстан), Білоруського державного технологічного університету (Білорусія) виступила співорганізатором III Міжнародного євразійського конгресу економіки і соціальних наук. – 26-28 квітня 2018 року. ДВНЗ УДХТУ, м. Дніпро.

***Експертна комісія констатує:***

**- рівень міжнародних зв'язків кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності є достатнім для підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр».**

## **10. ЯКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ**

За результатами акредитаційної експертизи комісія встановила, що кафедра підприємництва, торгівлі та біржової діяльності оцінювання знань здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» здійснюється відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в ЗНТУ, затвердженого Вченою радою університету (протокол від 31 серпня 2015р. № 1).

При оцінюванні знань здобувачів вищої освіти за освітнім ступенем «магістр» використовуються різні форми контролю після закінчення логічно завершеної частини лекційних та практичних занять з певної навчальної дисципліни (усна, письмова, комбінована, тестування тощо). Зміст і структура екзаменаційних білетів (контрольних завдань) та критерії оцінювання визначаються рішенням кафедри підприємництва, торгівлі та біржової

діяльності. Результати виставляються у вигляді підсумкової оцінки за 100-бальною, національною шкалою і шкалою ЄКТС

Контроль успішності здобувачів вищої освіти здійснюється у відповідності до Положення про систему забезпечення ЗНТУ якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (системи внутрішнього забезпечення якості), затвердженого наказом від 09.06.2017 р. за №275.

Контрольні заходи включають у себе вхідний, поточний, рубіжний (модульний, тематичний, календарний), відстрочений, підсумковий, семестровий, ректорський контроль, атестацію.

Атестація здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» здійснюється відповідно до Положення про організацію освітнього процесу в Запорізькому національному технічному університеті, затвердженого Вченою радою університету (протокол №1 від 31 серпня 2015 р.) та Положення про порядок створення та організацію роботи екзаменаційних комісій з атестації здобувачів вищої освіти в ЗНТУ, затвердженого Вченою радою університету (протокол №7 від 02.02.2015 р.).

Експертна комісія констатує фактичну наявність на кафедрі підприємництва, торгівлі та біржової діяльності розроблених пакетів ККР з дисциплін, зміст яких відповідає вимогам до їх складання.

Успішність та якість підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» експертною комісією визначалась згідно затвердженого графіку (табл.4):

**Таблиця 4 – Графік проведення експертною комісією комплексних контрольних робіт під час акредитаційної експертизи освітньої діяльності з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»**

Дисципліна, з якої проводиться ККР	Студентська група	Дата, час та місце проведення ККР
<i>Цикл загальної підготовки</i>		
Інноваційний розвиток підприємства	БАД-413м	12.12.18 р. 10 <sup>05</sup> – 11 <sup>25</sup> (ауд. 549 <sup>а</sup> )
Інноваційний розвиток підприємства	БАДз-413м	12.12.18 р. 11 <sup>55</sup> – 13 <sup>15</sup> (ауд. 358)
Конкурентоспроможність підприємства	БАДз-413м	12.12.18 р. 10 <sup>05</sup> – 11 <sup>25</sup> (ауд. 508 <sup>а</sup> )
Конкурентоспроможність підприємства	БАД-413м	12.12.18 р. 11 <sup>55</sup> – 13 <sup>15</sup> (ауд. 336)
<i>Цикл професійної підготовки</i>		
Економіка, організація та управління проектами	БАД-413м	13.12.18 р. 10 <sup>05</sup> – 11 <sup>25</sup> (ауд. 232)
Економіка, організація та управління проектами	БАДз-413м	13.12.18 р. 11 <sup>55</sup> – 13 <sup>15</sup> (ауд. 20)
Економічне управління підприємством	БАДз-413м	13.12.18 р. 10 <sup>05</sup> – 11 <sup>25</sup> (ауд. 508 <sup>а</sup> )
Економічне управління підприємством	БАД-413м	13.12.18 р. 11 <sup>55</sup> – 13 <sup>15</sup> (ауд. 181)

Частка студентів, що взяли участь у написанні ККР становить 100%, що відповідає нормативним вимогам.

Результатів виконання ККР під час акредитаційної експертизи свідчить про належний рівень знань студентів.

Співставлення результатів виконання ККР під час самоаналізу та під час акредитаційної експертизи подано в табл.5.

**Таблиця 5 – Порівняльний аналіз результатів виконання ККР під час самоаналізу та під час акредитаційної експертизи**

№ п/п	Дисципліна	Група	Середній бал ККР під час самоаналізу	Середній бал ККР під час акредитаційної експертизи	Відхилення, %
<i>Дисципліни циклу загальної підготовки</i>					
1	Інноваційний розвиток підприємства	БАД-413м	5,0	5,0	відсутні
2	Інноваційний розвиток підприємства	БАДз-413м	4,0	4,1	102,5
3	Конкурентоспроможність підприємства	БАДз-413м	5,0	5,0	відсутні
4	Конкурентоспроможність підприємства	БАД-413м	3,82	3,9	102,1
<i>Дисципліни циклу професійної підготовки</i>					
1	Економіка, організація та управління проектами	БАД-413м	5,0	5,0	відсутні
2	Економіка, організація та управління проектами	БАДз-413м	4,1	4,1	відсутні
3	Економічне управління підприємством	БАДз-413м	5,0	5,0	відсутні
4	Економічне управління підприємством	БАД-413м	4,63	4,63	відсутні

Аналіз результатів ККР з усіх дисциплін показав рівень абсолютної успішності студентів 100% (розбіжностей немає), якість успішності у межах 72,7–90,9% (розбіжність у середньому – 2,1%), що свідчить про відповідність вимогам до акредитації.

Експертна комісія засвідчує, що в цілому результати ККР свідчать про достатній рівень теоретичної та практичної підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр». Більшість студентів творчо підійшли до розв'язання завдань, продемонстрували уміння інтегрувати та конкретизувати набуті знання, використовувати їх у нетиповій ситуації, застосовувати за потреби у практичній діяльності.

З аналізу табл. 5 видно, що рівень викладання дисциплін є достатнім, оскільки показники залишкових знань добре корелюється з рівнем знань у період здачі екзаменів під час останньої (перед акредитацією) екзаменаційної сесії з рівнем знань під час проведення самоаналізу та під час проведення

Голова експертної комісії



Л.Д. Гармідер

акредитаційної експертизи освітньої діяльності. Це свідчить про те, що рівень і якість викладання відповідають вимогам вищої школи та рівню акредитації освітньої діяльності ВНЗ.

Рівень підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» оцінювався також за результатами експертизи курсових робіт та звітів з переддипломної практики.

Згідно навчального плану виконання курсової роботи передбачається:

- у 10-му семестрі з дисципліни «Економіка, організація та управління проектами».

Методичним забезпеченням організації написання курсової робіт Методичні рекомендації щодо написання курсових робіт здобувачами вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» з дисципліни «Економіка, організація та управління проектами», затверджені НМК БАД (протокол №1 від 03.09.2018 р).

Експертною комісією вибірково було проведено перевірку курсових робіт (понад 60%).

Результати захисту курсової роботи з дисципліни «Економіка, організація та управління проектами» здобувачами вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» подано у табл. 6.

**Таблиця 6 - Результати захисту курсової роботи здобувачами вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»**

№ п/п	Назва дисциплін, за якими проводився контроль	Група	Кількість студентів (всього)	З'явилося на захист		З них одержали оцінки								Абсолютна успішність, %	Якість успішності, %	Середній бал
						«5»		«4»		«3»		«2»				
						осіб	%	осіб	%	осіб	%	осіб	%			
1	Економіка, організація та управління проектами	БАД-413М	1	1	100	1	100	.	.	.	.	.	.	100	100	5,0
2	Економіка, організація та управління проектами	БАДз-413М	11	11	100	1	9,1	10	90,9	.	.	.	.	100	100	4,1

Результати перевірки курсових робіт засвідчили належний рівень їх виконання: успішність -100%, якість -100%, що відповідає вимогам акредитації.

Ключову роль у формуванні фахових компетентностей у здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» відіграє переддипломна практика.

Методичним забезпеченням організації проходження переддипломної практики є Методичні рекомендації з проходження переддипломної практики здобувачами вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр», затверджені НМК БАД (протокол №1 від 29.08.2018 р).

Звіт з переддипломної практики захищається здобувачами вищої освіти в присутності комісії, призначеною завідувачем кафедри.

Експертною комісією вибірково було проведено перевірку звітів з переддипломної практики (понад 60%). Результати перевірки звітів з переддипломної практики засвідчили набуття здобувачами компетентностей, передбачених освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства».

Результати захисту звітів з переддипломної практики здобувачами вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» подано у табл. 7.

**Таблиця 7 - Результати захисту звітів з переддипломної практики здобувачами вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»**

№ п/п	Назва дисциплін, за якими проводився контроль	Група	Кількість студентів (всього)	З'явилося на захист		З них одержали оцінки								Абсолютна успішність, %	Якість успішності, %	Середній бал
						«5»		«4»		«3»		«2»				
						осіб	%	осіб	%	осіб	%	осіб	%			
1	Переддипломна практика	БАД-413м	1	1	100	1	100	-	-	-	-	-	-	100	100	5,0
2	Переддипломна практика	БАДз-413м	11	11	100	4	36,4	7	63,6	-	-	-	-	100	100	4,4

Результати перевірки звітів з переддипломної практики засвідчили належний рівень їх виконання: успішність -100%, якість - 100%, що відповідає вимогам акредитації.

Голова експертної комісії



Л.Д. Гармідер

Аналіз результатів проходження переддипломної практики дозволяє зробити висновки про високий рівень підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр».

Атестація здобувачів вищої освіти згідно навчального плану передбачається у вигляді дипломування.

Тематика дипломних робіт визначається кафедрою підприємництва, торгівлі та біржової діяльності згідно з галуззю знань, тематикою науково-дослідної роботи кафедри та у відповідності до освітньо-професійної програми «Економіка підприємства» підготовки здобувачів вищої освіти зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр».

Актуальність тематики дипломних робіт та достатньо високий рівень якості підготовки здобувачів вищої освіти зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» засвідчують дані про апробацію результатів їх досліджень висвітлені у тезах доповідей на Міжнародних і Всеукраїнських науково-практичних конференціях, у наукових публікаціях фахових видань, колективних монографіях тощо.

Методичним забезпеченням організації дипломування є Методичні рекомендації щодо написання дипломних робіт здобувачами вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр», затверджених НМК БАД протокол №1 від 29.08.2018 р).

Експертна комісія впевнено стверджує, що рівень нормативно-методичного забезпечення виконання курсових робіт, проходження переддипломної практики та підготовки дипломних робіт до державної атестації відповідає за своїм змістом освітньо-професійній програмі «Економіка підприємства» та сучасним вимогам до підготовки здобувачів вищої освіти за другим освітнім рівнем «магістр».

Результати перевірки курсових робіт, звітів з переддипломної практики та дипломних робіт, поданих до передзахисту засвідчують високий рівень якості підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр».

***Експертна комісія констатує:***

**- рівень підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» відповідає чинним вимогам щодо акредитації освітньої діяльності ВНЗ;**

- організація навчального процесу в університеті за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства», що акредитується, забезпечує державну гарантію якості підготовки фахівців.

## 11. СИСТЕМА ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Згідно Закону України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 року за №1557-VII, розділу 5, ст.16, п.2 – «Система забезпечення якості вищої освіти» та Постановою КМУ від 27.05.2014 р. за №%07 «Про внесення змін до Положення про акредитацію у вищих навчальних закладах та професійних училищах» в ЗНТУ розроблено Положення про забезпечення ЗНТУ якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти), затверджене наказом №275 від 09.06.2017 р.

Система забезпечення якості вищої освіти ЗНТУ відповідає принципам стандарту ДСТУ ISO 9001:2015 та забезпечує реалізацію основних завдань, а саме: планування, забезпечення і підтвердження якості освіти.

Організація внутрішнього забезпечення якості в ЗНТУ здійснюється на таких п'яти рівнях: перший – здобувачі вищої освіти; другий – кафедра (гаранти освітніх програм, викладачі, куратори академічних груп); третій – факультет (декан, заступники деканів, методична та вчена ради факультетів); четвертий рівень – ректорат, відділ інформаційного менеджменту та працевлаштування випускників, відділ забезпечення якості вищої освіти, Вчена рада університету (постійно діюча комісія із забезпечення якості вищої освіти); п'ятий – Наглядова рада університету.

Система якості вищої освіти університету забезпечується на рівнях оперативного та стратегічного управління, орієнтованого на підвищення ефективності та результативності управління освітньою діяльністю в університеті.

Система внутрішнього забезпечення якості в ЗНТУ містить дві підсистеми: контролю якості професійної підготовки здобувачів вищої освіти і моніторингу якості освітньої діяльності університету.

Підсистема контролю якості професійної підготовки здобувачів вищої освіти націлена на оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти шляхом поступового переходу до прозорих методик оцінювання, застосування багатобальних оцінювальних шкал, диференційованих підходів до оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти і містить такі процедури:

- поточний та підсумковий контролю результатів навчання здобувачів вищої освіти;

- встановлення персонального рейтингу здобувачів вищої освіти на основі результатів їх навчання (у семестрі, навчальному році, на освітньому рівні);

- відтермінований контроль для вимірювання залишкових знань та умінь здобувачів вищої освіти.

Підсистема моніторингу якості освітньої діяльності університету містить такі процедури:

- здійснення внутрішніх аудитів якості діяльності структурних підрозділів Університету, що організують та супроводжують освітній процес;
- встановлення зворотного зв'язку з учасниками освітнього процесу (опитування здобувачів вищої освіти, професорсько-викладацького складу, співробітників Університету);
- моніторингу ресурсного забезпечення Університету;
- запобігання та виявлення плагіату в роботах викладачів Університету та здобувачів вищої освіти (дипломні проекти (роботи), статті у фахових виданнях, навчальна та навчально-методична література).

***Експертна комісія констатує:***

- університет провадить внутрішню систему забезпечення якості освіти на достатньо високому рівні, а отже і підготовка здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» в ЗНТУ здійснюється якісно.

## **12. ПЕРЕЛІК ЗАУВАЖЕНЬ (ПРИПИСІВ) КОНТРОЛЮЮЧИХ ОРГАНІВ ТА ЗАХОДИ З ЇХ УСУНЕННЯ**

В період з 9 жовтня 19 жовтня 2017 р. Запорізьким міськрайонним управлінням Державної служби України з надзвичайних ситуацій було проведено планову перевірку дотримання Запорізьким національним технічним університетом державного законодавства у сферах пожежної, техногенної безпеки, цивільного захисту. За результатами перевірки було зроблено наступні зауваження:

- заборонити використання у приміщеннях електроплит, електрочайників та обігрівачів, за винятком спеціально обладнаних;
- заборонити замикання евакуаційних виходів №1 та №2 на замок;
- розмістити переносні вогнегасники шляхом навішування на вертикальні конструкції на висоті не більше 1,5м від рівня підлоги до нижнього торця вогнегасника і на відстані від дверей достатній для її повного відчинення.

Зроблені зауваження взяті до уваги та підтверджуються до виконання.

***Експертна комісія констатує:***

- з моменту одержання Запорізьким національним технічним університетом ліцензії на надання освітніх послуг, пов'язаних з підготовкою здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» порушень в організації і проведенні освітнього процесу не виявлено;

- з боку юридичних і фізичних осіб претензій щодо освітньої діяльності університету із підготовки фахівців за заявленою до акредитації спеціальністю не надходило.

## ВИСНОВКИ І ПРОПОЗИЦІЇ

На підставі проведеної експертизи Запорізького національного технічного університету відповідно до вимог постанови Кабінету Міністрів України від 09.08.2001 р. № 978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах» із змінами від 01.11.2014 р., Положення про експертну комісію та порядок проведення акредитаційної експертизи, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України №16 від 14.01.2002 р., Державних вимог до акредитації напряму підготовки, спеціальності та вищого навчального закладу, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України №689 від 13.06.2012 р., Ліцензійних умов надання освітніх послуг у сфері вищої освіти, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України №847 від 24.12.2003 р. (у редакції наказу Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України №1377 від 29.11.2011 р.) та наказу Міністерства освіти і науки України «Про проведення акредитаційної експертизи» №2471-л від 06.12.2018 р. експертна комісією за результатами проведення акредитаційної експертизи відповідності освітньої діяльності Запорізького національного технічного університету державним акредитаційним вимогам підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» прийшла до наступних висновків.

Показники Запорізького національного технічного університету та випускової кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності з усіх видів діяльності відповідають чинним вимогам щодо здійснення освітньої діяльності ВНЗ:

- правові основи освітньої діяльності Запорізького національного технічного університету ґрунтуються на всіх необхідних документах, що наявні в повному обсязі, і за змістом та формою відповідають чинному законодавству;

- представлені документи в акредитаційній справі затверджені належним чином та підтверджують право ЗНТУ на здійснення освітньої діяльності з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» галузі знань 07 «Управління та адміністрування» за освітнім ступенем «магістр»;

- ЗНТУ має стовідсоткове забезпечення необхідними власними навчальними площами. Наявні будівлі та споруди корпусів повністю відповідають паспортним даним, вимогам технічних, санітарно-гігієнічних та

Голова експертної комісії



Л.Д. Гармідер

пожежних норм, що підтверджено відповідними документами;

- навчальні приміщення кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності оснащені сучасними технічними засобами навчання; у навчальному процесі інтенсивно використовуються сучасні інформаційні технології та ПЕОМ; дві лабораторії з обліку, аналізу та оподаткування оснащені сучасними ПЕОМ, з'єднаними у локальну мережу, підключені до мережі університету з виходом до Інтернету;

та лабораторія з управлінських інформаційних систем в обліку, аналізі та аудиті;

- формування контингенту здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» проводиться в повній відповідності до чинного законодавства, ліцензійний обсяг прийому не перевищується, ведення особових справ студентів повністю відповідає встановленим вимогам;

- побудова навчального процесу підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» відповідає навчально-методичним вимогам МОН України організації підготовки фахівців за другим освітнім ступенем;

- професорсько-викладацький склад має відповідну базову освіту, випускову кафедру очолює професор з обліку і аудиту;

- проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, здійснення наукового керівництва курсовими та дипломними роботами науково-практичними працівниками, рівень наукової та професійної активності кожного з яких засвідчується виконанням за останні п'ять років трьох і більше умов, визначених пп. 1-16 п.5 Приміток до ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти;

- навчальний план підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» затверджений в установленому порядку та за структурою відповідає змісту освітньої програми;

- навчально - методичне забезпечення підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» повністю відповідає вимогам ліцензійних умов щодо навчально-методичного забезпечення освітньої діяльності ВНЗ;

- основним джерелом інформаційного забезпечення викладачів та студентів є наукова бібліотека університету з її фондами та електронними засобами інформації Доступ до електронної бібліотеки надається в мережі Інтернет, з будь-якого автоматизованого робочого місця, тому можна вважати книгозабезпеченість дисциплін з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» є достатньою.

- ЗНТУ за наказом МОН України від 01.11.2017 року отримав доступ до бази SCOPUS – найбільшої універсальної реферативної та бібліографічної наукометричної бази даних від компанії Elsevier. Науковці університету мають доступ до електронних журналів, книг та баз даних наступних інформаційних агентств (видавництв): Springer, база даних Zentralblatt MATH - ZMATH OnlineDatabase, CambridgeUniversityPress, RoyalSocietyofChemistry, NaturePublishingGroup, AAAS, BlackwellPublishing / Wiley, APS. На сайті ЗНТУ представлений відкритий репозиторій повнотекстових наукових документів, який містить наукові публікації, матеріали конференцій, навчально-методичне забезпечення з дисциплін підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства». Все вищезазначене дає підстави вважати, що ліцензійні вимоги щодо інформаційного забезпечення освітньої діяльності виконуються в повній мірі;

- наукова діяльність кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності спрямована на розвиток як професійного так і наукового рівня професорсько-викладацького складу кафедри та здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства». Результати наукових досліджень оприлюднені у доповідях тез на науково-практичних конференціях, у наукових публікаціях фахових видань, колективних монографіях тощо.;

- рівень міжнародних зв'язків кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності є достатнім для підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр»;

- рівень підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» відповідає чинним вимогам щодо акредитації освітньої діяльності ВНЗ;

- організація навчального процесу в університеті за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства», що акредитується, забезпечує державну гарантію якості підготовки фахівців з обліку і оподаткування;

- університет провадить внутрішню систему забезпечення якості освіти на достатньо високому рівні, а отже і підготовка здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» в ЗНТУ здійснюється якісною.

Показники наявних умов провадження освітньої діяльності ЗНТУ з підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» зведені до нижчеподаної порівняльної таблиці, яка є складовою даних висновків.

Експертна комісія вважає за необхідне висловити деякі зауваження, урахування яких дозволить поліпшити якість підготовки фахівців:

- посилити роботу кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності у напрямі розвитку міжнародного співробітництва, участі студентів і викладачів у міжнародних заходах, грантових програмах, що сприятиме підвищенню рівня конкурентоспроможності спеціальності;

- підтримувати в актуальному стані Web-сторінку кафедри підприємництва, торгівлі та біржової діяльності як для позиціонування кафедри в інформаційному просторі, так і для використання у навчальному процесі.

## ЗАГАЛЬНИЙ ВИСНОВОК

На підставі поданих до МОН України матеріалів акредитаційної справи та експертної перевірки результатів діяльності на місці, експертна комісія зробила висновок, що Запорізький національний технічний університет здатний здійснювати освітню діяльність щодо підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр» з ліцензованим обсягом прийому 140 осіб, а тому вважає за доцільне рекомендувати Акредитаційній комісії МОН України акредитувати підготовку здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» за освітнім ступенем «магістр».

### Голова експертної комісії,

завідувач кафедри економіки промисловості та організації виробництва ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», доктор економічних наук, доцент

Л.Д. Гармідер

### Експерт,

доцент кафедри маркетингу і торговельного підприємництва Хмельницького національного університету, кандидат економічних наук, доцент

В.М. Нянько

Ректор ЗНТУ, д.т.н., професор



С.Б. Беліков

**ЗВЕДЕНА ВІДОМІСТЬ  
РЕЗУЛЬТАТІВ ВИКОНАННЯ КОМПЛЕКСНИХ КОНТРОЛЬНИХ РОБІТ**

здобувачами вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» групи БАД -413м, БАДз-413м під час експертизи у порівнянні із самоаналізом

Назва дисциплін, за якими проводиться контроль	Курс, група	Кількість ЗВО	Під час самоаналізу											Під час акредитаційної експертизи								Розбіжність				
			Виконували ККР	З них одержали оцінки								Абсолютна успішність	Якість %	Виконували ККР	З них одержали оцінки								Абсолютна успішність	Якість %	Абсолютна успішність	Якість %
				«5»		«4»		«3»		«2»					«5»		«4»		«3»		«2»					
				осіб	%	осіб	%	осіб	%	осіб	%				осіб	%	осіб	%	осіб	%	осіб	%				
<b>Дисципліни циклу загальної підготовки</b>																										
Інноваційний розвиток підприємства	БАД-413м	1	1	1	100	-	-	-	-	-	-	100	100	1	1	100	-	-	-	-	-	-	100	100	відсутні	відсутні
Інноваційний розвиток підприємства	БАДз-413м	11	11	2	18	7	64	2	18	-	-	100	82	11	2	18	8	73	1	9	-	-	100	91	відсутні	+9
Конкурентоспроможність підприємства	БАДз-413м	1	1	1	100	-	-	-	-	-	-	100	100	1	1	100	-	-	-	-	-	-	100	100	відсутні	відсутні
Конкурентоспроможність підприємства	БАД-413м	11	11	2	18	6	55	3	27	-	-	100	73	11	3	27	4	37	4	36	-	-	100	64	відсутні	-9
<b>За циклом</b>		12	12	-	18	-	60	5	22	-	-	100	77,5	12	-	23	-	55	-	-	-	-	100	77,5	відсутні	відсутні
<b>Дисципліни циклу професійної підготовки</b>																										
Економіка, організація та управління проектами	БАД-413м	1	1	1	100	-	-	-	-	-	-	100	100	1	1	100	-	-	-	-	-	-	100	100	відсутні	відсутні
Економіка, організація та управління проектами	БАДз-413м	11	11	3	27	6	55	2	18	-	-	100	82	11	3	27	6	55	2	18	-	-	100	82	відсутні	відсутні
Економічне управління підприємством	БАДз-413м	1	1	1	100	-	-	-	-	-	-	100	100	1	-	-	1	100	-	-	-	-	100	100	відсутні	відсутні
Економічне управління підприємством	БАД-413м	11	11	8	73	2	18	1	9	-	-	100	91	11	8	73	2	18	1	9	-	-	100	91	відсутні	відсутні
<b>За циклом</b>		12	12	12	100	37	-	14	-	-	-	100	87	12	-	51	37	-	-	-	-	-	100	87	відсутні	відсутні
<b>Всього</b>		2	2	2	100	49	-	18	-	-	-	100	82	12	2	33	49	18	-	-	-	-	200	82	відсутні	відсутні

Голова експертної комісії

Ректор ЗНТУ

Л.Д. Гармідер

С.Б. Беліков



**ЗВЕДЕНІ ВІДОМОСТІ**  
**про дотримання ліцензійних умов провадження освітньої діяльності**  
**закладів освіти у Запорізькому національному технічному університеті**  
**для підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною**  
**програмою «Економіка підприємства» зі спеціальності**  
**076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»**  
**за освітнім ступенем «магістр»**

Порівняльна таблиця з Постанови КМУ від 30 грудня 2015р. № 1187.

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)*	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1	2	3	4

**КАДРОВІ ВИМОГИ**

**щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти**

Започаткування провадження освітньої діяльності

1. Наявність у закладі освіти підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти	+	+	-
2. Наявність у складі підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти, тимчасової робочої групи (проектної групи) з науково-педагогічних працівників, на яку покладено відповідальність за підготовку здобувачів вищої освіти за певною спеціальністю	три особи, що мають науковий ступінь та вчене звання, з них один доктор наук або професор	5 осіб, з них два доктори наук	+2
3. Наявність у керівника проектної групи (гаранта освітньої програми): 1) наукового ступеня та/або вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю	+	+	-
2) наукового ступеня та вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю	-	-	-

## Продовження таблиці

1	2	3	4
3) стажу науково-педагогічної та/або наукової роботи не менш як 10 років (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням стажу педагогічної роботи)	+	+	-
Провадження освітньої діяльності			
4. Наявність групи забезпечення освітньої діяльності, яка складається з науково-педагогічних працівників:			
1) які мають науковий ступінь та/або вчене звання	60	100	+40
2) які мають науковий ступінь доктора наук або вчене звання професора	20	40	+20
3) які мають науковий ступінь доктора наук та вчене звання	-	-	-
5. Проведення лекцій з навчальних дисциплін науково-педагогічними (науковими) працівниками відповідної спеціальності за основним місцем роботи (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин):			
1) які мають науковий ступінь та/або вчене звання	50	100	+50
2) які мають науковий ступінь доктора наук або вчене звання професора	25	43	+18
3) які мають науковий ступінь доктора наук та вчене звання	-	-	-

## Продовження таблиці

1	2	3	4
6. Проведення лекцій з навчальних дисциплін, що забезпечують формування професійних компетентностей, науково-педагогічними (науковими) працівниками, які є визнаними професіоналами з досвідом роботи за фахом (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин):			
1) дослідницької, управлінської, інноваційної або творчої роботи за фахом	15	100	+85
2) практичної роботи за фахом	-	-	-
7. Проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, здійснення наукового керівництва курсовими, дипломними роботами (проектами), дисертаційними дослідженнями науково-педагогічними (науковими) працівниками, рівень наукової та професійної активності кожного з яких засвідчується виконанням за останні п'ять років не менше чотирьох вимог, зазначених у пункті 30 ліцензійних умов	Пункту 30 Ліцензійних умов	100 % науково-педагогічні працівники відповідають нормативному рівню активності	-
1) з науковим ступенем доктора наук та вченим званням		+	
2) з науковим ступенем та вченим званням	+	+	-
3) з науковим ступенем або вченим званням			

1	2	3	4
9. Наявність трудових договорів (контрактів) з усіма науково-педагогічними працівниками та/або наказів про прийняття їх на роботу	+	+	-

**ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ****щодо матеріально-технічного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти**

## Започаткування провадження 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	3,4	+1,0
2. Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)	30	43	+13
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%

## Продовження таблиці

1	2	3	4
Провадження освітньої діяльності			
5. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, що необхідні для виконання освітніх програм	+	+	

**ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ****щодо навчально-методичного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти**

Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Наявність опису освітньої програми	+	+	-
2. Наявність навчального плану та пояснювальної записки до нього	+	+	-

Провадження освітньої діяльності			
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	+	+	-
7. Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів	+	+	-

**ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ****щодо інформаційного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти**

Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді	не менш як п'ять найменувань	17	+12

## Продовження таблиці

1	2	3	4
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-сайта закладу освіти, на якому розміщена основна інформація про його діяльність (структура, ліцензії та сертифікати про акредитацію, освітня/освітньо-наукова/видавнича/атестаційна (наукових працівників) діяльність, зразки документів про освіту, умови для доступності осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення до приміщень, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, перелік навчальних дисциплін, правила прийому, контактна інформація)	+	+	-

**Проведення освітньої діяльності**

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)	+	+	-
--	---	---	---

**Голова експертної комісії,**  
завідувач кафедри економіки промисловості та організації виробництва ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», д.е.н., доцент



Л.Д. Гармідер

**Експерт,**  
доцент кафедри маркетингу і торговельного підприємства Хмельницького національного університету, к.е.н., доцент



В.М. Нянько

**Ректор ЗНТУ,**  
д.т.н., професор



С.Б. Беліков

## ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ

дотримання нормативних вимог щодо якісних характеристик підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства» спеціальності

076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»

Таблиця (з наказу МОН молоді спорту № 689)

Освітньо-кваліфікаційний рівень: магістр

№ з/п	Назва показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1	2	3	4	5
<b>Якісні характеристики підготовки фахівців</b>				
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 циклу загальної підготовки:			
2.1.1	Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.1.2	Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	77,5	+27,5
2.2	Рівень знань студентів з циклу професійної підготовки:			
2.2.1	Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.2.2	Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	87,0	+37,0
3	Організація наукової роботи:			
3.1	Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів	+	+	–
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 економіки промисловості та організації виробництва ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»

Експерт,

доцент кафедри маркетингу і управлінського підприємництва Хмельницького національного університету, к.е.н., доцент

Ректор ЗНТУ,

д.т.н., професор



Л.Д. Гармідер

В.М. Нянько

С.Б. Беліков

**“ПОГОДЖЕНО”**

Голова експертної комісії МОН України

д.е.н., доц. Л.Д. Гармідер

“ ” 2018 р.



**ЗАТВЕРДЖЕНО”**

Ректор ЗНТУ

д.т.н., проф. С.Б. Беліков

2018 р.

**Графік проведення комплексних контрольних робіт (ККР) під час експертної комісії  
зі здобувачами вищої освіти за освітнім ступенем «магістр» за освітньо-професійною програмою «Економіка підприємства»  
спеціальності 076 «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність»**

Дисципліна, з якої проводиться ККР	Студентська група	Дата, час та місце проведення ККР	Викладач	Експерт
<i>Цикл загальної підготовки</i>				
Інноваційний розвиток підприємства	БАД-413м	12.12.18 р. 10 <sup>05</sup> – 11 <sup>25</sup> (ауд. 549 <sup>а</sup> )	доц. Борисенко О.Є.	доц. Гармідер Л.Д.
Інноваційний розвиток підприємства	БАДз-413м	12.12.18 р. 11 <sup>55</sup> – 13 <sup>15</sup> (ауд. 358)	доц. Борисенко О.Є.	доц. Гармідер Л.Д.
Конкурентоспроможність підприємства	БАДз-413м	12.12.18 р. 10 <sup>05</sup> – 11 <sup>25</sup> (ауд. 508 <sup>а</sup> )	доц. Круглікова В.В.	доц. Нянько В.М.
Конкурентоспроможність підприємства	БАД-413м	12.12.18 р. 11 <sup>55</sup> – 13 <sup>15</sup> (ауд. 336)	доц. Круглікова В.В.	доц. Нянько В.М.
<i>Цикл професійної підготовки</i>				
Економіка, організація та управління проектами	БАД-413м	13.12.18 р. 10 <sup>05</sup> – 11 <sup>25</sup> (ауд. 232)	проф. Левченко Н.М.	доц. Гармідер Л.Д.
Економіка, організація та управління проектами	БАДз-413м	13.12.18 р. 11 <sup>55</sup> – 13 <sup>15</sup> (ауд. 20)	проф. Левченко Н.М.	доц. Гармідер Л.Д.
Економічне управління підприємством	БАДз-413м	13.12.18 р. 10 <sup>05</sup> – 11 <sup>25</sup> (ауд. 508 <sup>а</sup> )	доц. Бобровникова Р.Г.	доц. Нянько В.М.
Економічне управління підприємством	БАД-413м	13.12.18 р. 11 <sup>55</sup> – 13 <sup>15</sup> (ауд. 181)	доц. Бобровникова Р.Г.	доц. Нянько В.М.

Голова експертної комісії

Експерт

Ректор ЗНТУ

д.е.н., доц. Гармідер Л.Д.

к.е.н., доц. Нянько В.М.

д.т.н., проф. Беліков С.Б.