

ВИСНОВОК
експертної комісії
Міністерства освіти і науки України
з проведення первинної акредитаційної експертизи освітньо-професійної
програми «Архітектура та містобудування» спеціальності 191
«Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та
будівництво» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти у Івано-
Франківському національному технічному університеті нафти і газу

Відповідно підпункту 20 пункту 2 розділу XV «Прикінцеві та перехідні положення» Закону України «Про вищу освіту», Наказу Міністерства освіти і науки України від 07 грудня 2018 року № 2813-л «Про проведення акредитаційної експертизи» та керуючись положенням «Про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах», затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 09.08.01 р. № 978, (зі змінами), експертна комісія Міністерства освіти і науки України у складі:

Тимохіна Віктора Олександровича	- доктора архітектури, професора, завідувача кафедри дизайну архітектурного середовища Київського національного університету будівництва та архітектури (голова комісії)
Каменського Владислава Івановича	- кандидата архітектури, доцента кафедри містобудування та урбаністики Харківського національного університету будівництва та архітектури

в період з 17 грудня 2018 року по 19 грудня 2018 року безпосередньо на місці провела первинну акредитаційну експертизу підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 – «Архітектура та містобудування» у Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу (ІФНТУНГ).

Під час проведення акредитаційної експертизи комісія в своїй роботі керувалася Законами України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову та науково-технічну діяльність», постановами Кабінету Міністрів України: від 09.08.2001р. № 978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах» (із змінами, внесеними згідно з Постановами Кабінету Міністрів України від 31.10.2011р. № 1124, від 15.08.2012р. № 801, від 18.09.2013р. № 692, від 27.05.2014р. № 507); від 10.05.2018 р. № 347 «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» та наказом Міністерства

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тимохін В.О.

освіти та науки України від 13.06.2012р. № 689 «Про затвердження Державних вимог до акредитації напряму підготовки, спеціальності та вищого навчального закладу» і листа Міністерства освіти і науки України від 06.10.2017р. №1/9-539 «Щодо акредитації освітніх програм» (далі – нормативи та вимоги).

У процесі експертизи комісія:

– розглянула звіт про самоаналіз діяльності Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу з підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) освітнього рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування»;

– перевірила достовірність наданих установчих документів до матеріалів акредитаційної справи та матеріали освітньої діяльності, а саме: освітньо-професійну програму, навчальні плани з пояснювальною запискою до них та навчально-методичний комплекс дисциплін навчального плану освітньої програми, що акредитується;

– проаналізувала зміст освітньо-професійної програми «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування», організацію освітнього процесу, форми і методи контролю навчання студентів, якісний склад керівного та науково-педагогічного складу університету та випускової кафедри, а також дані інформаційно-методичного та матеріально-технічного забезпечення освітнього процесу;

– здійснила порівняльний аналіз ректорських контрольних робіт, проведених у передакредитаційний період та одержаних результатів комплексних контрольних робіт під час роботи комісії з метою оцінки рівня та якості надання освітніх послуг.

Акредитація освітньої програми здійснюється вперше.

За результатами перевірки і вивчення матеріалів акредитаційної справи комісія констатує:

1. Загальна характеристика Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

Повна назва – Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу (ІФНТУНГ).

Юридична адреса університету: вулиця Карпатська, 15,
м. Івано-Франківськ, 76019, тел. +380 (342) 54-72-66, факс +380 (342) 54-71-39.

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу (ІФНТУНГ) заснований в 1967 році на базі Івано-Франківської філії Львівського політехнічного інституту.

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Наказом Міністерства освіти України № 147 від 18 травня 1994 року оголошено Постанову Кабінету Міністрів України № 244 від 20 квітня 1994 року про створення Івано-Франківського державного технічного університету нафти і газу на базі Івано-Франківського інституту нафти і газу. Указом Президента України № 591 від 7 серпня 2001 року університет отримав статус національного і підпорядкований Міністерству освіти і науки України.

Основними установчими документами, які забезпечують умови діяльності університету є:

– відомості щодо здійснення освітньої діяльності у сфері вищої освіти Івано-Франківським національним технічним університетом нафти і газу, наведені на офіційному сайті Міністерства освіти і науки України. (розміщені на сайті

<https://mon.gov.ua/ua/ministerstvo/poslugi/licenzuvannya/vidomosti-pro-pravo-zdijsnennya-osvitnoyi-diyalnosti/ivano-frankivska-oblast-1>);

– довідка АА № 795897 від 25.02.2013 з Єдиного державного реєстру підприємств та організацій України, ідентифікаційний код 02070855;

– свідоцтво про державну реєстрацію ІФНТУНГ серія А00 № 361471, видане виконавчим комітетом Івано-Франківської міської ради 31.01.2002;

– державні акти на право користування земельною ділянкою;

– Статут, погоджений конференцією трудового колективу від 15 червня 2016 року (протокол №1) та затверджений наказом Міністерства освіти і науки України № 469 від 27 березня 2017 року (розміщений на сайті http://nung.edu.ua/files/attachments/statut_2017.pdf);

– ліцензія Міністерства освіти і науки України (безстрокова) від 15.05.2017 р. щодо здійснення освітньої діяльності закладу освіти у сфері вищої освіти на рівні кваліфікаційних вимог до молодшого спеціаліста, бакалавра, спеціаліста, магістра, у тому числі зі спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» з паперовим витягом з Єдиної державної електронної бази з питань освіти від 11.01.2018р. (розміщений на сайті <https://mon.gov.ua/storage/app/media/pravo-diyalnosti/2018/01/12/onovleni/ivano-frankivnatstekhuniivnaftigazul101.pdf>);

– освітньо-професійна програма підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти (розміщена на сайті

<http://nung.edu.ua/department/%D0%BD%D0%B2/%D0%BE%D1%81%D0%B2%D1%96%D1%82%D0%BD%D1%96->

[/D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B8](http://nung.edu.ua/department/%D0%BD%D0%B2/%D0%BE%D1%81%D0%B2%D1%96-%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D0%BC%D0%B8));

– навчальний план підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та



будівництво» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти та пояснювальну записку до нього;

– дані про ректора ІФНТУНГ, керівника групи забезпечення освітніх програм спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» та завідувача кафедри архітектури та містобудування.

Рішенням ДАК від 11 квітня 2001 р., протокол №32 Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу акредитований за статусом вищого закладу освіти IV (четвертого) рівня.

Університет має всі необхідні установчі та реєстраційні документи, що забезпечують йому правові основи здійснення освітньої діяльності і відповідають державним вимогам акредитації освітніх програм.

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу очолює Крижанівський Євстахій Іванович – ректор університету з 01.07.1993 року, професор, доктор технічних наук, академік НАН України. Закінчив Івано-Франківський інститут нафти і газу в 1972 році за спеціальністю «Машини і обладнання нафтогазових промислів». На посаду ректора Крижанівський Є.І. призначений наказом МОН України від 03.11.2017 року, № 646-К за результатами конкурсу. Контракт з ректором Крижанівським Є.І. укладений на п'ять років.

ІФНТУНГ – це базовий багатoproфільний заклад освіти IV рівня акредитації, що веде підготовку і перепідготовку фахівців з напрямків машинобудування, транспорту, електроніки та електропостачання, приладобудування та охорони навколишнього середовища, економіки та туризму, будівництва та архітектури, які забезпечують функціонування народногосподарського комплексу України.

Мета діяльності університету на сучасному етапі розвитку держави відповідно Закону України «Про вищу освіту» та програми «Освіта – XXI століття» – подальша розбудова національної системи освіти, науки і культури, їх орієнтація на задоволення потреб народу України, національно-культурних та національно-освітніх прав і запитів всіх громадян незалежно від їх етнічної приналежності. Інтеграція освіти і науки, найширше використання наукових досліджень у навчальному процесі, примноження внеску вчених освітян у розвиток фундаментальних та прикладних досліджень у природничих та суспільних науках, створення найсприятливіших умов для поєднання навчання та виховання і формування на цій основі особистості громадянина України.

До складу університету входять 8 інститутів. На 44 кафедрах університету навчаються 6612 студентів, здійснюється підготовка і перепідготовка за 76 спеціальностями.

При університеті працюють Івано-Франківський фізико-технічний ліцей, а у складі університету – Івано-Франківський коледж електронних приладів, Бурштинський енергетичний коледж, Калуський коледж економіки, права та інформаційних технологій.

Навчальний процес в університеті забезпечують 678 науково-педагогічні працівники, з яких 97 особи – доктори наук, 89 - професори, 394 – кандидати наук, 370 - доценти.

Послуги, які надає університет в сфері вищої освіти згідно з сертифікатом на систему управління якістю №UA 2.047.09517-15 та стосовно виконання фундаментальних, пошукових і прикладних науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт згідно з сертифікатом на систему управління якістю №UA 2.047.09380-15 відповідають вимогам ДСТУ ISO 9001:2009.

Університет виконує науково-дослідні та дослідно-конструкторські роботи для підприємств і установ різних галузей економіки України.

Наукова робота проводиться із десяти напрямів, які відповідають пріоритетним напрямкам розвитку науки й техніки. Значна увага надається розробці та виконанню комплексних цільових науково-технічних програм. На базі досліджень науковців у ІФНТУНГ сформовано 16 наукових шкіл. Виконання всіх науково-дослідних робіт зосереджено у науково-дослідному секторі університету, до складу якого входять:

- науково-дослідний інститут;
- відділ аспірантури;
- нафтогазовий науково-технологічний парк;
- навчально-науково-виробничий центр «Інтехцентр»;
- орган із сертифікації фахівців нафтогазової галузі;
- орган із сертифікації продукції нафтогазового машинобудування;
- дільниця впровадження АСУ в науково-дослідні роботи.

ІФНТУНГ здійснює підготовку наукових та науково-педагогічних кадрів. Функціонують аспірантура (12 спеціальностей), докторантура (10 спеціальностей), 7 спеціалізованих вчених рад із захисту докторських та кандидатських дисертацій.

Діяльність університету отримала високу оцінку на рівні держави. 21 його працівник став лауреатом Державної премії України в галузі науки і техніки. Троє молодих науковців нашого університету стали лауреатами Державної премії України серед молодих вчених у 2015 році. В університеті працює 8 Заслужених діячів науки і техніки України та 12 Заслужених працівників освіти України.

Міжнародна діяльність ІФНТУНГ здійснюється за рядом напрямків: підготовка спеціалістів із числа іноземних громадян; науково-технічна співпраця із зарубіжними організаціями та навчальними закладами; проходження закордонних практик та стажувань викладачами, студентами та аспірантами університету.

Налагоджено зв'язки із закладами вищої освіти, організаціями та компаніями, серед яких провідне місце займають університет НОРД (м. Бая-Маре, Румунія); університет Ріджайна (Канада); Гірничо-металургійна академія (м. Краків, Польща); Технічний університет (м. Дрезден, Німеччина); університет Саскатун (Канада).

Голова експертної комісії  доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Закордонні практики студенти в основному проходять по лінії IAESTE (Міжнародна асоціація по обміну студентами технічних спеціальностей) та AIESEC (Міжнародна асоціація обміну студентів-економістів). У рамках проходження практик по лінії цих асоціацій студенти стажуються у Польщі, Чехії, Німеччині, Греції, Фінляндії, Норвегії, Данії, Австрії, Туреччині, Югославії, Хорватії, Англії.

Щороку університет приймає іноземних студентів для проходження практик по лінії згаданих вище організацій. По лінії AIESEC близько 100 українських і закордонних студентів мають можливість відвідати міжнародні конференції у таких країнах, як Німеччина, Польща, Росія, Словаччина, Угорщина, Франція, Бельгія та ін. Викладачі університету беруть активну участь у роботі міжнародних конференцій та семінарів, отримують гранти на стажування за кордоном.

Загальна характеристика Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу подана в таблиці 1.

Таблиця 1 – Загальна характеристика Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

№	Показники діяльності	Кількісні параметри	
1	Ліцензований обсяг закладу вищої освіти (осіб)	10707	
	у т.ч. за освітніми ступенями:		
	- бакалавр (осіб)	перелік 2006 перелік 2015	3835 3980
	- магістр (осіб)		2892
2	Кількість студентів, слухачів разом:	6612	
	у тому числі за формами навчання:		
	- денна (очна) (осіб)		4652
	- заочна, дистанційна (осіб)		1960
3	Кількість навчальних груп (одиниць):	500	
	- денна		293
	- заочна		207
4	Кількість спеціальностей, за якими здійснюється підготовка фахівців (одиниць):	76	
	у т. ч. за освітніми ступенями:		
	- бакалавр (одиниць)	перелік 2006 перелік 2015	25 26
	- магістр (одиниць)		25
5	Кількість кафедр (одиниць):	44	
	з них випускових (одиниць):	32	
6	Кількість інститутів (одиниць):	8	
7	Загальні / навчальні площі будівель (кв.м.)	116305,2/ 40596,3	
	з них:		
	- власні (кв.м.):		116305,2 / 40596,3
	- орендовані (кв.м.):		-
8	Навчальні площі, які здаються навчальним закладом в оренду (кв.м.)	-	

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Випусковою кафедрою за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти є кафедра архітектури та містобудування (АРМ).

Висновок: надана Університетом інформація до Міністерства освіти і науки України є достовірною. Всі документи, що підтверджують правові підстави для здійснення ним освітньої діяльності, відповідають акредитаційним та ліцензійним вимогам і є легітимними на дату перевірки.

2. Формування контингенту студентів другого (магістерського) рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво»

Відбір студентів на навчання за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» проводиться згідно з «Правилами прийому» Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу. Інформація про умови вступу та ліцензовані обсяги розміщена на сайті університету.

Кафедра архітектури і містобудування активно проводить професійно-орієнтаційну роботу щодо залучення молоді до участі в конкурсі для вступу на навчання в ІФНТУНГ.

Особливу увагу кафедра архітектури і містобудування приділяє формуванню контингенту студентів, його збереженню та подальшому працевлаштуванню випускників.

Завдяки постійному вдосконаленню профорієнтаційної роботи серед випускників шкіл, коледжів, технікумів, наявності структурних підрозділів по підготовці до вступу у ЗВО, конкурс в ІФНТУНГ щорічно високий, що сприяє більш якісному формуванню контингенту студентів.

Серед основних заходів профорієнтаційної роботи для вступу молоді до університету, необхідно назвати:

- розробка індивідуальних профорієнтаційних матеріалів зі спеціальності;
- підготовка та оновлення інформаційних матеріалів (буклети, стенди, мультимедійні презентації) про кафедру;
- співпраця з відділами та управліннями освіти, загальноосвітніми, професійно-технічними та вищими навчальними закладами;
- проведення зустрічей викладачів кафедри архітектури і містобудування із учнями шкіл Івано-Франківська та Івано-Франківської області;

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

– проведення днів відкритих дверей. У ці дні абітурієнтів знайомлять із специфікою спеціальності, розподілом годин за циклами дисциплін, складом викладачів кафедр, можливостями працевлаштування випускників тощо; демонструються комп'ютерні класи, рівень технічної забезпеченості навчального процесу, спеціальні стенди кафедри.

Завдяки інформації, розміщеній на сайтах кафедри та інституту, абітурієнти мають можливість ознайомитись з професорсько-викладацьким складом, навчальними курсами, науково-дослідною роботою кафедри та перспективами працевлаштування.

Профорієнтаційна робота проводиться також працівниками кафедри безпосередньо у приймальній комісії шляхом роз'яснення основних особливостей підготовки за спеціальністю. Майбутні студенти також мають можливість знайомства з навчальним планом та основними дисциплінами, що викладаються на кафедрі, комп'ютерним забезпеченням та викладачами кафедри.

Втілення в життя цих заходів підвищило поінформованість абітурієнтів та престиж спеціальності «Архітектура та містобудування» освітньо-професійної програми «Архітектура та містобудування».

Інформація про формування контингенту студентів наведена у табл. 2.

Таблиця 2 – Показники формування контингенту студентів освітньо-професійної програми «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» освітнього ступеня магістр

№ п/п	Показник	Роки	
		2017	2018
1	2	3	4
1.	Ліцензований обсяг підготовки (осіб) спеціальності 191 «Архітектура та містобудування»	50	50
	за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» станом на 1.10 відповідного року:	50	50
	– денна форма	50	50
	– заочна форма	–	–
2.	Прийнято на навчання всього (осіб):	20	25
	- денна форма	20	25
	в т.ч. з нормативним терміном навчання	20	25
	в т.ч. з іншим терміном навчання	–	–
	в т.ч. за держзамовленням	–	15
	- заочна форма	–	–
	в т.ч. з нормативним терміном навчання	–	–
	в т.ч. з іншим терміном навчання	–	–
	в т.ч. за держзамовленням	–	–

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

	- нагороджених медалями, або тих, що отримали диплом з відзнакою	5	3
	- таких, які пройшли довгострокову підготовку і профорієнтацію	—	—
	- зараховані на пільгових умовах;	—	—
	- з якими укладені договори на підготовку	—	—
3.	Подано заяв на одне місце за формами навчання		
	- денна	0,4	0,5
	- заочна	—	—
4.	Конкурс абітурієнтів на місця державного замовлення		
	- денна форма	—	1,4
	- заочна форма	—	—
5.	Кількість випускників ЗВО I-II рівня акредитації, прийнятих на скорочений термін навчання на		
	- денну форму	—	—
	- інші форми (заочна форма)	—	—

У 2017-2018 навчальному році було зараховано на навчання за освітньо-професійною програмою підготовки «Архітектура та містобудування» 20 осіб на денну форму навчання (заочної форми навчання немає), всі 20 осіб навчаються за кошти фізичних осіб, з яких протягом навчання було відраховано 1 особу за порушення умов контакту.

У 2018-2019 навчальному році було зараховано на навчання 25 осіб на денну форму навчання: 15 магістрів навчаються за державним замовленням, 10 – на платній основі. Протягом навчання було відраховано 2 особи за власним бажанням.

Таким чином контингент студентів в 2018-2019 навчального року становить:

- 1) на першому курсі навчання 23 особи денної форми навчання;
- 2) на другому курсі навчання 19 осіб денної форми навчання.

Достовірність наданої інформації перевірено у Єдиній державній базі з питань освіти та відповідають наявному контингенту.

Висновки: експертна комісія вважає, що показники формування контингенту здобувачів вищої освіти на освітньо-професійну програму «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» за другим (магістерським) рівнем, рівень профорієнтаційної роботи, яку здійснює Університет та випускова кафедра архітектури та містобудування, відповідають рекомендаціям та вимогам Міністерства освіти і науки

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

України. Формування контингенту здобувачів не перевищує ліцензійний обсяг.

3. Зміст підготовки фахівців другого (магістерського) рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво»

Експертна комісія перевірила достовірність та якість документів, що відображають зміст підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво».

Зміст підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» відповідає вимогам стандартів освіти та визначається наступними документами, які погоджені в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу:

– освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» підготовки магістрів затвердженою у встановленому порядку (розміщено на сайті

– навчальним планом з підготовки за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування»;

– програмами навчальних дисциплін.

Освітньо-професійна програма «Архітектура та містобудування» для ступеня вищої освіти “магістр” орієнтована на набуття студентами професійних знань, умінь та навичок для успішного здійснення діяльності в сфері архітектурного та містобудівного проектування та містить усі необхідні структурні розділи. Освітньо-професійна програма ухвалена Вченою радою ІФНТУНГ (протокол №3/573 від 20.03.2017 р.) та затверджено ректором ІФНТУНГ.

Починаючи із 2018/2019 навчального року підготовка фахівців ступеня вищої школи магістр за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» здійснюється на основі нової освітньої програми, яка розроблена відповідно до Закону України «Про освіту» від 05.09.2017 р., Закону України «Про вищу освіту» в редакції від 01.01.2018 р., листа Міністерства освіти і науки України від 28.04.2017р. №1/9-239 і яка затверджена вченою радою ІФНТУНГ (протокол №03/586 від 30.05.2018 р.). Освітня програма містить перелік програмних компетентностей і програмних результатів навчання та перелік компонентів, що їх забезпечують.

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Освітньо-професійна програма «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» розроблена робочою групою у складі: 1) завідувач кафедри архітектури та містобудування, доктор архітектури, доцент Лукомська З.В. (голова навчально-методичного об'єднання зі спеціальності «Архітектура та містобудування»); 2) кандидат архітектури, доцент кафедри архітектури та містобудування Поліщук Л.К., 3) кандидат архітектури Лукомська Г.В.

Навчальні плани магістрів за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» розроблено за типовою формою у відповідності з чинною освітньо-професійною програмою, ухваленою Вченою радою ІФНТУНГ (протокол № 5/564 від 25.05.2016 р. та протокол №03/586 від 30.05.2018 р) та затверджено ректором ІФНТУНГ. Обов'язкова і вибіркова частини навчального плану за складом дисциплін, їх обсягом і формами контролю відповідають встановленим вимогам.

Нормативний термін навчання магістрів на основі базової вищої освіти складає 1 рік та 4 місяці (3 семестри). Загальний обсяг підготовки магістрів складає 2700 годин або 90 кредитів ЄКТС (1 кредит дорівнює 30 годинам), з урахуванням самостійної роботи студентів. Обов'язкові навчальні дисципліни складаються з циклу загальної підготовки 420 год. (14 кредитів) та циклу професійної та практичної підготовки 1560 год. (52 кредити). Державна атестація – 720 год. (24 кредити).

Додатково до обов'язкових дисциплін передбачено перелік навчальних дисциплін вільного вибору, які включені до навчального плану підготовки магістра обсягом 705 год. (23,5 кредитів) і складаються з дисциплін професійної та практичної підготовки.

Комісією перевірено навчально-методичний комплекс дисциплін та підтверджено, що для кожної дисципліни навчального плану розроблені і затверджені робочі навчальні програми і відповідне навчально-методичне забезпечення, що відповідає ліцензійним вимогам. Навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін плану розміщено в електронному ресурсі Університету (розміщено на сайті <http://itts.nung.edu.ua/%D0%B4%D0%B8%D1%81%D1%86%D0%B8%D0%BF%D0%BB%D1%96%D0%BD%D0%B8/>).

Основними формами викладання та навчання є лекційні, семінарські і практичні заняття, консультації, практика, участь студентів у наукових конференціях, семінарах, тренінгах, підготовка мультимедійних презентацій, самонавчання.

Державна атестація здобувачів вищої освіти другого (магістерського) освітнього рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» передбачає захист магістерських робіт. Державна атестація в Університеті проводиться відповідно до «Положення про екзаменаційну комісію Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу».

Голова експертної комісії  доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

(Затверджено на засіданні вченої ради Університеті 16 лютого 2015 року, протокол № 02/549, розміщено на сайті http://nung.edu.ua/files/attachments/polozhennya_pro_ekzamenaciyu_komisiyu_v_redakcii_vid_16.02.2015_r.pdf)

Висновки: експертна комісія констатує, що зміст підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) освітнього рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» відповідає державним вимогам, потребам працедавців та здобувачів вищої освіти, і регламентується відповідною документацією, затвердженою в установленому порядку.

4. Кадрове забезпечення навчально-виховного процесу за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво»

Експертна комісія перевірила відомості щодо кадрового забезпечення підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) освітнього рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування».

Під час перевірки безпосередньо у навчальному закладі експертна комісія ознайомила із книгою наказів з кадрових питань (особового складу) та основної діяльності, оригіналами трудових книжок, дипломами про вищу освіту, атестатами доцентів, професорів, дипломами кандидатів та докторів наук, індивідуальними планами роботи викладачів, документами, що засвідчують підвищення кваліфікації науково-педагогічного складу, який забезпечує навчальний процес.

На підставі проведеної перевірки комісія зробила висновок про достовірність наведених даних у звіті самоаналізу.

Експертна комісія перевірила відповідність кількісного та якісного складу групи забезпечення освітніх програм спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» відповідно до «Ліцензійних умови провадження освітньої діяльності» затверджених постановою Кабінету Міністрів України №347 від 10.05. 2018 р.

Вимоги до кількісних та якісних характеристик групи забезпечення освітніх програм спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» у сфері вищої освіти визначено згідно з найвищим рівнем підготовки фахівців за спеціальністю 191 «Архітектура та містобудування» – другого рівня вищої освіти (магістр).

В інституті архітектури, будівництва та енергетики за спеціальністю 191 «Архітектура та містобудування» навчається наступна кількість здобувачів за двома рівнями вищої освіти за денною формою навчання:

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

- за рівнем бакалавр – 116 осіб;
- за рівнем магістр – 42 особи.

Всього 158 осіб.

Для другого (магістерського) рівня вищої освіти кадровий склад університету повинен включати з розрахунку на кожні десять здобувачів освітнього ступеня магістра одного викладача, який має кваліфікацію відповідно до спеціальності, науковий ступінь або вчене звання:

$42/11=4$ особи, тобто склад групи забезпечення – 5 осіб.

Очолює групу забезпечення завідувач кафедри архітектури та містобудування доктор архітектури, доцент Лукомська Зоряна Володимирівна – виконання 9 показників п.30 Ліцензійних умов (пп.30.1, 30.2, 30.3, 30.9, 30.10, 30.13, 30.14, 30.15, 30.16).

Всі члени групи забезпечення мають базову освіту за спеціальністю, науковий ступінь або вчене звання та здійснюють активну науково-педагогічну діяльність за даною спеціальністю:

1) кандидат архітектури, доцент Поліщук Лариса Клавдіївна – виконання 6 показників п.30 Ліцензійних умов (пп. 30.2, 30.12, 30.13, 30.14, 30.15, 30.16). Стаж науково-педагогічної діяльності – 30 років;

2) кандидат архітектури Лукомська Галина Володимирівна – виконання 6 показників п.30 Ліцензійних умов (пп. 30.1, 30.2, 30.13, 30.14, 30.15, 30.16). Стаж науково-педагогічної діяльності – 5 років;

3) кандидат архітектури Веркалець Ірина Михайлівна – виконання 5 показників п.30 Ліцензійних умов (пп. 30.1, 30.2, 30.13, 30.14, 30.15). Стаж науково-педагогічної діяльності 11 років;

4) кандидат архітектури Смадич Іван Петрович – виконання 6 показників п.30 Ліцензійних умов (пп. 30.1, 30.2, 30.13, 30.14, 30.15, 30.16). Стаж науково-педагогічної діяльності – 7 років.

Таким чином, склад та якість групи забезпечення освітніх програм спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» повністю відповідають діючим Ліцензійним умовам для провадження освітньої діяльності відповідно до максимального рівня підготовки (другий рівень підготовки – магістр).

До забезпечення підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу залучено 7 кафедр.

Загальна характеристика науково-педагогічних працівників, що обслуговують освітньо-професійну програму ««Архітектура та містобудування»» спеціальності 191 ««Архітектура та містобудування»» наведена в таблиці 3.

Таблиця 3 – Загальна характеристика науково-педагогічних працівників університету, які забезпечують підготовку другого (магістерського) освітнього рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування»

№ п/п	Показник	2018 рік
1.	Загальна чисельність науково-педагогічного складу, що забезпечує викладання дисциплін для навчального плану освітньо-професійної програми, що акредитується (осіб), з них: докторів наук, професорів кандидатів наук, доцентів	11 5 6
2.	Штатна укомплектованість, всього (%): докторів наук, професорів кандидатів наук, доцентів	100 45,45 54,55
3.	Кількість сумісників (всього): в т.ч. докторів наук, професорів кандидатів наук, доцентів	0 0 0
4.	Середній вік штатних викладачів з науковими ступенями та вченими званнями, в т.ч. докторів, професорів кандидатів наук, доцентів	52,5 56,8 48,2
5.	Кількість викладачів пенсійного віку, в т.ч. докторів, професорів кандидатів наук, доцентів	3 2 1
6.	Частка викладачів, базова освіта яких не відповідає дисципліні, що викладається, %	0
7.	Середньорічне педагогічне навантаження викладачів, год.	590
8.	Середня кількість лекційних годин на одного викладача, год.	125
9.	Випускову кафедру архітектури та містобудування очолює фахівець відповідної спеціальності, доктор архітектури	+
10.	Загальна кількість докторантів за спеціальністю	0
11.	Загальна кількість аспірантів за спеціальністю	0
12.	Загальна частка викладачів, які пройшли підвищення кваліфікації за останні 5 років, %	100

Розрахунки часток науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин для кожного циклу дисциплін навчального плану є наступним:

1) цикл дисциплін гуманітарної і соціально-економічної підготовки – лекцій 54 год. (з врахуванням вибіркового дисциплін). Науково-педагогічні

Голова експертної комісії

доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

працівники з науковими ступенями та вченими званнями забезпечують викладання 54 год. циклу загальної підготовки, що становить 100% всього обсягу лекційних годин при нормативі 50%, в тому числі за основним місцем роботи 54 години, що становить 100% всього обсягу лекційних годин при нормативі 50%. З них з науковим ступенем доктора наук, професора (1 чол.) – 18 год., що становить 33,33% від загального обсягу лекційних годин при нормативі 25%;

2) цикл професійної та практичної підготовки: лекцій – 246 год. (з врахуванням вибіркового дисциплін). Науково-педагогічні працівники з науковими ступенями та вченими званнями забезпечують викладання 246 годин з циклу професійної та практичної підготовки, що становить – 100 % всього обсягу лекційних годин, в тому числі за основним місцем роботи 246 годин, що становить – 100% від всього обсягу лекційних годин, при нормативі 50 %. З них з науковими ступенями доктора наук, професори (4 особи) – 150 год. що становить 61% від всього обсягу лекційних годин, при нормативі 25%.

Всі науково-педагогічні працівники, що задіяні в освітньому процесі підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою підготовки «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування», відповідають діючим ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності магістерського рівня (стаж науково-педагогічної діяльності більше 2-х років та виконання, як мінімум 4 результатів з перелічених у пункті 30 діючих Ліцензійних умов, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 10 травня 2018 р. № 347).

За підготовку фахівців за освітньо-професійною програмою підготовки «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» в складі інституту архітектури, будівництва та енергетики відповідає кафедра архітектури та містобудування.

Підбір професорсько-викладацького складу кафедри архітектури та містобудування здійснюється за фаховим принципом і рівнем кваліфікації. При підборі кадрів враховується також базова освіта, досвід виробничої діяльності, вік та науково-методичні здобутки. При заміщенні вакантних посад, а також в процесі навчального процесу, регулярно здійснюється практика відкритих лекцій, практичних семінарів та лабораторних занять. На методичних семінарах кафедри обговорюються відкриті заняття окремих викладачів, висловлюються зауваження та пропозиції щодо методичного рівня занять і приймається рішення про його відповідність вимогам вищої школи. Система кадрового забезпечення кафедри передбачає у якості заохочення викладачів до творчої високопрофесійної роботи, кар'єрне зростання при умові постійного навчання і удосконалення педагогічної та наукової майстерності.

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Кандидат архітектури Поліщук Л.К. працює над докторською дисертацією. У листопаді 2018 року викладач кафедри Голубчак К.Т. захистила кандидатську дисертацію (кандидата архітектури). Закінчує роботу над кандидатською дисертацією (кандидат архітектури) викладач Полутренко У.Б. Активно працюють над кандидатськими дисертаціями викладачі Обиночна З.В., Стисло О.В., Боднар О.В.

Станом на 01.10.2018 року на кафедрі штатними працюють: 1 доктор архітектури, доцент; 4 кандидати архітектури (з них – 1 доцент); 1 кандидат мистецтвознавства, доцент; 1 кандидат педагогічних наук, доцент; 1 кандидат технічних наук, доцент; 1 кандидат історичних наук; 2 старших викладачі, 9 викладачів.

На кафедрі діє перспективний план підвищення кваліфікації викладачів, який передбачає проходження підвищення кваліфікації або стажування мінімум кожних п'ять років. На момент підготовки акредитаційної справи підвищення кваліфікації та (або) стажування пройшли 100% викладачів кафедри архітектури та містобудування.

Висновки: експертна комісія засвідчує, що науковий та професійний рівень викладачів, які забезпечують підготовку здобувачів вищої освіти другого (магістерського) освітнього рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво», загалом відповідає вимогам та критеріям, що висуваються до науково-педагогічних працівників, які здійснюють підготовку за освітнім рівнем «магістр» та має достатній науковий потенціал.

5. Матеріально-технічне та інформаційне забезпечення навчального процесу за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво»

Матеріально-технічна база кафедри архітектури та містобудування є частиною державної власності, яка знаходиться в оперативному управлінні ІФНТУНГ.

Експертна комісія перевірила документи, що засвідчують право власності та право користування основними матеріально-технічними засобами університету, а також санітарно-технічний паспорт наявних приміщень, і дійшла висновку, що вони відповідають вимогам до надання освітніх послуг у вищому навчальному закладі. В Університеті є достатня кількість аудиторій, лабораторій, навчальних площ, що в цілому забезпечує існуючий обсяг підготовки фахівців, активно здійснюється робота по суттєвому покращенню матеріально-технічної бази навчального процесу. Лабораторії, аудиторії та кабінети університету в достатній мірі оснащені

Голова експертної комісії  доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

необхідним обладнанням і приладами, матеріалами та відповідною документацією.

Стан будівель і споруд, в яких розміщені аудиторії та інші приміщення кафедри архітектури та містобудування, відповідно до висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи, дозволів управління Держгірпромнагляду по Івано-Франківській області і відділу державного пожежного нагляду м. Івано-Франківськ, відповідають вимогам діючого законодавства України, які регламентують порядок провадження освітньої діяльності.

Матеріально-технічна база університету дає можливість на належному рівні задовольнити вимоги щодо організації навчального процесу. ІФНТУНГ має 12 навчальних корпусів із 120 аудиторіями, 26 спеціалізованими кабінетами, 142 навчальними лабораторіями та 36 комп'ютерними класами, а також спортивний комплекс, актовий зал, конференц-зал, їдальню, буфети, геологічний музей, музей історії університету, студмістечко, виставковий комплекс, базу відпочинку. Загальна площа всіх навчально-лабораторних приміщень становить 40596,3 м².

В університеті для навчання студентів використовується 951 комп'ютери, які об'єднані у локальну мережу та мають прямий вихід до Internet. Сервісне обслуговування та ремонт комп'ютерної техніки здійснює відділ сервісного обслуговування обчислювальної техніки, який має все необхідне обладнання та прилади для своєї діяльності. Університет має власний видавничий центр та засоби для копіювання та тиражування. Кількість робочих комп'ютерних місць на 100 студентів складає 18,85 одиниць, що на 6,85 перевищує ліцензійні вимоги. Питомі показники навчальних площ комп'ютерних класів (6,35 м² на одного студента) відповідають ліцензійним умовам надання освітніх послуг. 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) становить 2,48 при нормі 2,4 для навчання в одну зміну.

У ІФНТУНГ діють власні об'єкти соціальної інфраструктури, в тому числі: сім гуртожитків, актова зала, студентський клуб, спортивні зали, 3 спортивних майданчики, медичний пункт, спортивно-оздоровчій табір тощо.

Навчальні корпуси, гуртожитки та інші будівлі утримуються у належному санітарно-технічному стані (відповідно до санітарного паспорту університету). З цією метою, незважаючи на напружене фінансове становище університету, систематично проводиться поточний, вибіркового та капітальний ремонт.

Приміщення кафедри архітектури та містобудування знаходяться на другому (к.2209 – площею 20,1 м² і к.4211 – площею 19,6 м²) та на четвертому (к.4411 – площею 64,3 м²) поверхах п'ятиповерхової будівлі (корпус №4 університету). Навчальні заняття для здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою “Архітектура та містобудування”

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

переважно проводяться в навчальних приміщеннях, закріплених за кафедрою архітектури та містобудування, загальною площею 572,7 м², що знаходяться в цокольному, першому та четвертому поверхах корпусу №4:

- навчальна кімната 4001 (аудиторія рисунку та скульптури), площею 48,6 м²;
- навчальна кімната 4011 (кабінет магістерського проектування), площею 37,3 м²;
- навчальна кімната 4013 (кабінет магістерського проектування), площею 23,6 м²;
- навчальна кімната 4122 (аудиторія архітектурної композиції та графіки), площею 20,3 м²;
- навчальна кімната 4401 (аудиторія архітектурного проектування), площею 44,4 м²;
- навчальна кімната 4401а (аудиторія архітектурного проектування), площею 40,1 м²;
- навчальна кімната 4412 (лекційна аудиторія), площею 62,8 м², обладнана повним комплектом стаціонарного мультимедійного обладнання;
- навчальна кімната 4406 (лекційна аудиторія), площею 84 м², обладнана повним комплектом стаціонарного мультимедійного обладнання;
- макетна майстерня 8205, площею 211,6 м².

Спеціалізовані комп'ютерні класи (4510б, 4510в), що використовуються кафедрою, паспортизовані та оснащені протипожежними засобами.

Крім власних спеціалізованих аудиторій та двох комп'ютерних класів, кафедра архітектури та містобудування використовує також ряд навчальних та спеціалізованих аудиторій університету.

Науково-педагогічний персонал, який проводить навчальний процес, на належному рівні забезпечений приміщеннями для постійної роботи в міжлекційний період та позааудиторний час, де для кожного викладача обладнані окремий стіл зі стільцями, необхідні шафи, полиці, сейфи тощо.

Необхідними робочими місцями обладнані службові приміщення для обслуговуючого персоналу усіх підрозділів університету.

Таким чином, технічне оснащення навчального процесу повністю забезпечує проведення усіх видів навчальних занять за ОПП "Архітектура та містобудування".

Основу інформаційного забезпечення навчального процесу за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» складають бібліотека ІФНТУНГ та кафедральна локальна комп'ютерна мережа із електронними варіантами всіх методичних розробок кафедри. Фонд бібліотеки включає більше 1246493 примірників навчальної, методичної та наукової літератури і кожний рік він поповнюється. Бібліотека має вісім читальних залів, обладнана сучасною комп'ютерною технікою та щорічно обслуговує близько 8000 читачів.

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Пошук потрібної літератури здійснюється в автоматичному режимі. Доступ до електронної бази даних бібліотеки є у всіх читальних залах бібліотеки, а також з комп'ютерів кафедр і гуртожитків університету в локальній мережі установи.

Всі читальні зали бібліотеки забезпечують відкритий доступ читачам до Інтернету. Крім того на електронному порталі університету розміщені електронні програми навчальних дисциплін, плани занять, конспекти лекцій, методичні матеріали до дисциплін (доступ до сайту бібліотеки <http://library.nung.edu.ua/>).

Забезпеченість студентів освітньо-професійної програми «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» освітнього рівня «магістр» основною і спеціальною літературою зі спеціальності становить 100%.

Висновки: експертна комісія засвідчує, що матеріально-технічна база Університету, її санітарний стан загалом та випускової кафедри зокрема, а також інформаційне забезпечення освітнього процесу відповідають нормативним показникам акредитаційних вимог щодо забезпечення якісної професійної підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування».

6. Організаційне та навчально-методичне забезпечення навчально-виховного процесу підготовки фахівців другого (магістерського) рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво»

Організація освітнього процесу здійснюється відповідно до «Положення про організацію навчального процесу в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу», введеного в дію наказом ректора №16 від 15.02.15р. (розміщено на сайті http://nung.edu.ua/files/attachments/polozhennya_pro_organizaciyu_osvitnogo_procusu_v_redakcii_vid_16.02.2015_r.pdf). Організація освітнього процесу визначається затвердженими відповідним чином навчальним планом та розкладом занять, який складається диспетчерською групою навчального відділу.

У зазначені терміни до початку семестру складається розклад занять, який в електронному вигляді доступний на сайті університету (розміщено на сайті <http://194.44.112.6/cgi-bin/timetable.cgi?n=700>) для студентів, а за місяць до кінця семестру складаються і оприлюднюються розклади заліково-екзаменаційних сесій.

Контроль за навчально-виховною роботою в університеті здійснюють ректор, проректори з навчально-наукової роботи. В кожному інституті

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

організацію навчально-виховного процесу здійснюють директор інституту та заступники директора.

Основними документами з організації навчального процесу в інституті архітектури, будівництва та енергетики є робочі навчальні плани, графік організації навчального процесу, робочі плани дисциплін, розклади занять, консультацій, відробок, індивідуальної та самостійної роботи студентів та ін.

Експертною комісією проаналізовані навчальні плани підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування», які розроблені з урахуванням вимог наказів Міністерства освіти і науки України та в установленому порядку затверджені.

Експертна комісія проаналізувала навчальні плани (нормативні та вибіркові дисципліни) на предмет їх відповідності стандартам вищої школи, розглянула конспекти лекцій та методичні розробки з підготовки до лабораторних та практичних занять за окремими дисциплінами і дійшла висновку, що вони відповідають встановленим вимогам і нормам Міністерства освіти і науки України.

Розглянуті також комплекси навчально-методичного забезпечення з кожної навчальної дисципліни, зокрема конспекти лекцій та плани практичних занять, методичні розробки з підготовки до практичних робіт, до самостійної роботи, питання, задачі, тести для поточного та підсумкового контролю знань та вмінь студентів, комплексних контрольних робіт за окремими дисциплінами. В Університеті розроблені навчальні та робочі програми з усіх нормативних і вибіркових дисциплін. Робочі навчальні програми з кожної дисципліни містять у собі виклад конкретного змісту дисципліни, послідовність, організаційні форми її вивчення. В кожній з робочих програм наведено опис навчальної дисципліни, заплановані результати навчання, програма та структура навчальної дисципліни, теми семінарських (практичних, лабораторних) занять, завдання до самостійної роботи, індивідуальні завдання, методи контролю, схема нарахування балів, рекомендована література (основна і допоміжна), інформаційні ресурси в Інтернеті.

Для контролю якості знань студентів проводять поточні письмові тестування після вивчення окремого модуля з дисциплін, які вивчаються. Завдання у формі тестів дають можливість перевірити теоретичні знання з дисциплін та уміння їх використовувати для розв'язання практичних завдань.

Під час проведення аудиторних занять використовуються мультимедійні засоби та використовуються спеціальні програмні продукти. При проведенні лекційних та практичних занять викладачами використовується навчальний матеріал, що подається у вигляді презентацій. Також презентації активно використовуються студентами при захисті курсових та дипломних робіт.

Навчально-методичний комплекс дисциплін відповідає акредитаційним вимогам.

Голова експертної комісії

 доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

В університеті розроблений чіткий графік проведення відкритих занять, а також взаємовідвідування занять викладачами кафедри. Кожен викладач один раз в рік проводить відкрите заняття і чотири взаємовідвідування, результати яких обговорюються на засіданнях кафедри.

Навчальним планом підготовки магістрів передбачена виробнича (тривалістю 4 тижні) та дослідницька переддипломна практика (тривалістю 6 тижнів), упродовж яких студенти ознайомлюються із сучасними проблемами архітектури і містобудування, вивчають нові досягнення науки і техніки, та опрацьовують необхідний матеріал для написання магістерської роботи. Організація практики здійснюється випусковою кафедрою архітектури та містобудування. Безпосереднє керівництво і організація практикою здійснюється завідувачем кафедри та викладачами кафедри згідно з розподілом навчального навантаження.

Атестація здобувачів вищої освіти за освітньою програмою проводиться у формі публічного захисту магістерської роботи.

Експертна комісія перевірила наявність програми практичної підготовки та розглянула методичні вказівки щодо проходження практики.

Усі навчальні дисципліни та науково-дослідна практика забезпечені навчальними програмами. Зміст навчальних програм відповідає вимогам освітньо-професійної програми та навчальному плану.

Підготовка фахівців в університеті забезпечена достатньою кількістю примірників нормативно-правових актів України, галузевих нормативів, підручників, навчальних посібників, методичних розробок, дидактичних матеріалів та комп'ютерно-інтегрованих технічних засобів навчання.

Висновки: стан навчально-методичного та організаційного забезпечення відповідає даним, наведеним у звіті про самоаналіз, та дозволяє здійснювати підготовку здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» 191 «Архітектура та містобудування» відповідно до ліцензійних вимог. Методична література наявна у достатній кількості і є всі умови для її повсякденного використання студентами. Організація освітнього процесу забезпечує державну гарантію якості.

7. Характеристика наукової діяльності випускової кафедри

Науково-дослідна робота (НДР) є невід'ємною складовою діяльності кафедри. Вона проводиться за такими видами: виконання тем НДР, індивідуальна наукова діяльність професорсько-викладацького складу (виконання дисертаційних досліджень, підготовка наукових публікацій, участь у науково-практичних конференціях, симпозіумах і семінарах, «круглих столах»), організація науково-дослідної роботи студентів.

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Основною науковою тематикою на кафедрі архітектури та містобудування є “Дослідження традиційної регіональної архітектури та містобудування Західної України”.

Наукові дослідження проводяться за такими напрямками:

- містобудівна характеристика об’єктів культурної спадщини Західної України;
- особливості формування рекреаційного середовища Українських Карпат;
- палацово-паркові комплекси Західної України;
- регіональні традиції в оборонній архітектурі Західної України;
- регіоналізм в архітектурі XX та XXI століття.

Містобудівна характеристика об’єктів культурної спадщини Західної України проводиться в контексті гірських районів Івано-Франківської області. Результати даного дослідження можуть застосовуватися на більш ширшому ареалі (Карпатський регіон, Україна). В результаті досліджень сформований триетапний алгоритм роботи, що передбачає проведення систематизації об’єктів культурної спадщини, як елементів сучасної рекреації, їх архітектурно-просторова організація та визначення чинників формування сучасної рекреації з включенням об’єктів культурної спадщини регіону.

Актуальним питанням у сфері рекреаційної діяльності є визначення особливого типу рекреаційної зони на підставі системного і комплексного дослідження туристичного потенціалу, архітектурно-ландшафтного та містобудівного аналізу, характеру потреб населення тощо.

За останні 5 років викладачі кафедри взяли участь у 20 закордонних проєктах. Деякі з них:

- наукова конференція “Цінність пам’яток архітектури” (Варшава, 2013);
- міжнародна конференція молодих науковців “Проблеми дослідження, збереження та реставрації історичних фортифікацій. Львів – Холм”. (Львів – Холм, 2013, 2014, 2015, 2016 рр.);
- V міжнародна конференція молодих науковців “Геодезія, архітектура і будівництво”, (Львів, 2013 р.);
- II конгрес польських реставраторів (Варшава, 2105 р.);
- “Предмет – архітектура – місто”, (Кошалін, Польща, 2016 р.);
- міжнародна наукова конференція “Архітектурний об’єкт у навколишньому середовищі”, (Кошалін, Польща, 2017 р.);
- наукова конференція “Історичні фортифікації – для туризму, рекреації та культури”, (Торунь, Польща, 2016 р.);
- III/VI міжнародна конференція “Архітектура без границь. Архітектура майбутнього, майбутнє архітектури”, (Вроцлав, Польща, 2014 р.);
- IV/VII міжнародна конференція “Архітектура без границь. Місто – столиця культури, проблеми і наслідки”, (Вроцлав, Польща, 2016 р.).

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Взяли участь у багатьох українських та міжнародних заходах:

- міжнародна науково-практична конференція “Культурний ландшафт як складова частина історико-культурних комплексів” у Жовківському замку, (Жовква, 2016 р.);
- всеукраїнська науково-практична конференція “Актуальні проблеми архітектури, містобудування, дизайну та мистецтв”, (Полтава, 2016 р.);
- III міжнародна наукова конференція “Пам’ятки Тустані”, (Львів, 2016 р.);
- міжнародний конгрес “Етнодизайн: європейський вектор розвитку і національний контекст”, (Київ, 2013 – 2017 рр.);
- участь у грантових програмах, зокрема, реалізація проекту “Ознакування цінних об’єктів Станіславівської фортеці ХХVII – ХХVIII ст.”, Івано-Франківськ, 2016 р.;
- організація та проведення першого міжнародного воркшопу “Палац Потоцьких – простір і час”, (Івано-Франківськ, 2015 р.);
- участь викладачів кафедри та студентів-архітекторів у серії міжнародних архітектурних воркшопів (ECOWEEK, DID), (Краків, 2012 – 2014 рр.);
- викладачі кафедри пройшли стажування на базі Краківської Політехніки ім. Т.Костюшки.

18 – 20 жовтня 2018 року на кафедрі архітектури та містобудування проведено Міжнародну науково-практичну конференцію “Архітектура та дизайн: традиції, новітність, майбутнє”. Співorganizаторами міжнародного форуму архітекторів виступили Міністерство освіти і науки України, Національний авіаційний університет, Національна спілка архітекторів України, КП “Простір інноваційних креацій “Палац”. На конференції були присутні представники вищих навчальних закладів України та Євросоюзу.

Професорсько-викладацький склад кафедри приділяє належну увагу науково-дослідній роботі студентів. Студентська молодь опановує принципи організації наукової праці, методи виконання досліджень, бере участь у роботі наукових гуртків, олімпіадах, конкурсах, студентських наукових конференціях, публікує перші результати наукових досліджень. Найбільш здібні й мотивовані студенти беруть участь у щорічних оглядах-конкурсах дипломних робіт випускників архітектурних шкіл України.

Студенти-архітектори беруть активну участь у оглядах-конкурсах студентських дипломних проектів архітектурних шкіл України:

- ХХI огляд-конкурс дипломних проектів архітектурних шкіл України, м.Харків, жовтень 2012 року – взяло участь 6 студентів;
- ХХII Міжнародний огляд-конкурс дипломних проектів випускників архітектурних та художніх спеціальностей вищих навчальних закладів, м.Одеса, листопад 2013 року – взяло участь 5 студентів;

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

- XXIII – XXIV огляд-конкурс дипломних проектів випускників ВНЗ за спеціальностями: Архітектура, дизайн, м. Київ, жовтень – 2015 року – взяло участь 6 студентів;
- XXV огляд+конкурс дипломних робіт випускників архітектурних та художніх спеціальностей ВНЗ України, м. Чернівці, жовтень 2016 року – взяло участь 6 студентів;

У жовтні 2017 р. кафедрою організовано та проведено XXVI Міжнародний огляд-конкурс дипломних проектів випускників архітектурних і дизайнерських вищих шкіл. Всього на конкурс було подано понад 300 дипломних проектів бакалаврів, спеціалістів та магістрів архітектурних та дизайнерських спеціальностей з понад 20-ти архітектурних та дизайнерських шкіл України, а також Краківської політехніки імені Т. Костюшки й Вроцлавської політехніки, ВНЗ Молдови та Болгарії.

Студенти спеціальності “Архітектура та містобудування” беруть активну участь у щорічних науково-технічних конференціях студентів Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу. На другому етапі конференцій заслуховується від 20 до 25 студентських доповідей.

Ці дані свідчать про ефективну науково-дослідну діяльність викладачів та студентів кафедри архітектури та містобудування.

Висновки: експертна комісія зазначає, що наукова діяльність науково-педагогічних працівників, які забезпечують освітній процес підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою, що акредитується, відповідає вимогам та критеріям, що висуваються до науково-педагогічних працівників, які здійснюють підготовку за другим (магістерським) освітнім рівнем, та має достатній науковий та практичний потенціал.

8. Якість підготовки випускників за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво»

Контроль за якістю навчального процесу є одним із основних заходів внутрішньо університетської системи оцінки якості освіти з підготовки здобувачів вищої освіти. Усі форми контролю здійснюються відповідно до графіка навчального процесу, що є складовою частиною організації освітнього процесу в Університеті.

Організація контролю базується на розроблених і затверджених критеріях оцінки знань студентів з усіх форм контролю та захисту курсових, кваліфікаційних робіт. Це забезпечує єдиний підхід до оцінювання знань здобувачів вищої освіти та дотримання державних стандартів якості.

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

На момент проведення експертизи здобувачі вищої освіти другого (магістерського) освітнього рівня підготовки за освітньо-професійною програмою, що акредитується знаходяться на дипломному проектуванні. Здобувачами вищої освіти спеціальності “Архітектура та містобудування” практично завершено магістерські роботи. За навчальним планом захист магістерських робіт відбудеться 26 – 27 грудня 2018 р. Семестровий контроль знань студентів проводився у формі заліку або екзамену в обсязі навчального матеріалу, визначеного робочою навчальною програмою дисципліни і в терміни, що встановлені навчальним планом освітньо-професійної програми.

Навчальним планом передбачено виконання курсових проектів з наступних дисциплін: “Наукові методи регенерації історико-містобудівних комплексів і ансамблів” (осінній семестр), “Комплексне дослідження архітектурного об’єкта у містобудівному середовищі” (весняний семестр).

Комісією проаналізовані тематики курсових робіт та переглянуто 5 курсових проектів. Загалом рівень успішно виконаних робіт здобувачами вищої освіти становить 100%.

Комісією перевірено 20% звітів з проходження дослідницької переддипломної практики здобувачами вищої освіти. В цілому звіти відповідають встановленим вимогам, а виставлені оцінки є об’єктивними.

Комісією проаналізовані тематики магістерських робіт. В цілому, тематика магістерських робіт відповідає профілю спеціальності, містить науково-дослідну складову та присвячена вирішенню задач проведення систематизації об’єктів культурної спадщини, як елементів сучасної рекреації, їх архітектурно-просторової організації та визначення чинників формування сучасної рекреації з включенням об’єктів культурної спадщини регіону, визначення особливого типу рекреаційної зони на підставі системного і комплексного дослідження туристичного потенціалу, архітектурно-ландшафтного та містобудівного аналізу, характеру потреб населення тощо.

Вимірювання залишкових знань експертною комісією здійснювалося шляхом співставлення отриманих результатів проведення комплексних контрольних робіт перед проведенням акредитаційної експертизи з проведеними експертною комісією комплексними контрольними роботами.

Комплексні контрольні роботи були проведені 16.07.2018 р. (дисципліна з циклу загальної підготовки – “Охорона праці в галузі”), 17.07.2018 р. (дисципліна з циклу професійної та практичної підготовки – “Теорія архітектурного формоутворення”), 18.07.2018 р. (дисципліна з циклу професійної та практичної підготовки – “Наукові методи регенерації історико-містобудівних комплексів і ансамблів”). До виконання комплексних контрольних робіт була залучена група АМм-17-1 у кількості 20 чоловік (100%), які навчаються за освітньо-професійною програмою “Архітектура та містобудування” спеціальності 191 – Архітектура та містобудування галузі знань 19 – Архітектура та будівництво підготовки здобувачів вищої освіти

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

другого (магістерського) освітнього рівня. Пакети комплексних контрольних робіт, які представлені кафедрами, відповідають встановленим вимогам, їх зміст дає змогу визначити рівень здобутих навичок та вмінь здобувачами вищої освіти.

Результати перевірки комплексних контрольних робіт студентів за освітньо-професійною програмою “Архітектура та містобудування” показали наступне:

- комплексні контрольні роботи були проведені 16.07.2018 р. (дисципліна з циклу загальної підготовки – “Охорона праці в галузі”), 17.07.2018 р. (дисципліна з циклу професійної та практичної підготовки – “Теорія архітектурного формоутворення”), 18.07.2018 р. (дисципліна з циклу професійної та практичної підготовки – “Наукові методи регенерації історико-містобудівних комплексів і ансамблів”);

- графік проведення контрольних робіт затверджено в установленому порядку;

- рівень успішно виконаних комплексних контрольних робіт за циклом дисциплін загальної підготовки за результатами самоаналізу становить 100%, якість знань – 80%, середній бал – 4,05;

рівень успішно виконаних контрольних робіт за циклом дисциплін загальної підготовки, виконаних при проведенні акредитації, становить 100%, якість знань – 73,4%, середній бал – 4,0;

при порівнянні отриманих результатів рівень розбіжності середнього балу становить 0,05 балів;

- рівень успішно виконаних комплексних контрольних робіт за циклом дисциплін професійної та практичної підготовки за результатами самоаналізу становить 100%, якість знань – 77,5%, середній бал – 4,25;

рівень успішно виконаних контрольних робіт за циклом дисциплін професійної та практичної підготовки, виконаних при проведенні акредитації, становить 100%, якість знань – 76,3%, середній бал – 4,08;

при порівнянні отриманих результатів рівень розбіжності середнього бала становить 0,17 балів.

Результати перевірок комплексних контрольних робіт та результати самоаналізу наведено у додатках.

Таким чином, результати контрольних зрізів знань студентів показали відповідність рівня підготовки студентів встановленим вимогам до акредитації освітньо-професійної програми “Архітектура та містобудування” спеціальності “Архітектура та містобудування” другого (магістерського) освітнього рівня.

Загалом показники якості підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою “Архітектура та містобудування” спеціальності 191 – Архітектура та містобудування за другим (магістерським) освітнім рівнем відповідають вимогам до акредитації.

Висновки: експертна комісія зазначає, що якісні характеристики підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) освітнього рівня за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» відповідають акредитаційним вимогам.

9. Опис системи внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу

Для забезпечення якості вищої освіти в Університеті створено комплексну систему нормативної документації регулювання освітньої діяльності, яка включає традиційні підходи, що склалися в університеті, використовуючи прогресивний досвід зарубіжних освітніх систем та спираючись на розроблені Європейською Асоціацією з гарантування якості у вищій освіті стандарти забезпечення якості вищої освіти (посилання на сайт http://nung.edu.ua/files/attachments/polozhennya_pro_yakist.pdf).

Відповідно до рекомендацій Європейської Асоціації з гарантування якості у вищій освіті ENQA для забезпечення інституційного рівня гарантування якості, для внутрішнього забезпечення якості розгорнута діяльність, зміст якої визначається відповідною складовою стандарту: визначити стратегію, політику і процедури постійного підвищення якості освіти та забезпечити офіційний статус; розроблений та офіційно затверджений механізм періодичного перегляду, моніторингу та удосконалення навчальних програм; визначені процедури і критерії, які засвідчують відповідну кваліфікацію і високий фаховий рівень викладачів; достатня забезпеченість навчально-лабораторним обладнанням і навчально-методичними матеріалами, лабораторними і навчальними приміщеннями, які відповідають програмним вимогам викладання; розроблено, запроваджено та використовуються інформаційні системи збору, аналізу і використання об'єктивної інформації для ефективного управління навчальними програмами; на сайті університету подається публікація найновішої та об'єктивної інформації про навчальні програми, умови отримання академічних ступенів, системи оцінювання та атестації.

Студентам надаються можливості для розвитку професійних базових навичок та особистісного прогресу. Такі можливості враховані у програмах та вже закладені у розкладі. Досягнення та прогрес студентів вносяться в огляд успішності та особистісного розвитку. Студентам пропонується обирати додаткові дисципліни, як частину їхнього плану особистісного розвитку, але це не є обов'язковим.

Для забезпечення високого рівня якості освітньої діяльності в університеті розроблена та функціонує система управління якістю послуг у сфері освіти.

Голова експертної комісії  доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Основним нормативним документом університету, що регламентує діяльність у сфері управління якістю освітніх послуг є Настанова щодо якості (далі – Настанова), затверджена наказом ректора університету № 163 від 26.11.2014 р. Настанова щодо якості має статус внутрішнього нормативного документа (стандарту) – СОУ 02070855-2.00:2014 і відповідає ст. 16 Закону України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 р. № 1556-VII. Для забезпечення ефективного функціонування системи управління якістю освітньої діяльності, окрім Настанови щодо якості, використовується широкий перелік зовнішніх та внутрішніх нормативних документів (посилання на сайт <http://nung.edu.ua/department/%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0-%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D1%96%D0%BD%D0%BD%D1%8F-%D1%8F%D0%BA%D1%96%D1%81%D1%82%D1%8E>).

Настанова щодо якості встановлює, як керувати якістю послуг Університету у сфері освіти відповідно до розробленої згідно з ДСТУ ISO 9001 (без вилучень) системи управління якістю (далі – СУЯ).

Настанову застосовують:

- щоб ознайомлювати працівників університету (у т.ч. під час прийняття на роботу) з системою управління якістю та залучати їх до поліпшування СУЯ;
- щоб ознайомлювати замовників, постачальників, партнерів, суспільство чи інші зацікавлені сторони з вимогами й зобов'язаннями університету щодо якості послуг у сфері освіти та способів її забезпечення;
- щоб підтверджувати спроможність надавати послуги у сфері освіти та постачати науково-технічну продукцію, що відповідають вимогам замовника, чинним нормативно-правовим вимогам та власним вимогам ІФНТУНГ;
- для внутрішнього та зовнішнього аудиту СУЯ;
- для сертифікації СУЯ на відповідність вимогам ДСТУ ISO 9001.

Настанова поширюється на структурні підрозділи, причетні до освітньої та наукової діяльності університету, у т.ч. на Науково-дослідний інститут нафтогазової енергетики і екології (далі – НДІ НГЕЕ), який має власну СУЯ, сертифіковану на відповідність вимогам ДСТУ ISO 9001, і керується Настановою щодо якості НДІ НГЕЕ Н.НДІ.01:2009.

Вченою радою ІФНТУНГ затверджено «Положення про систему внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти в ІФНТУНГ» (протокол №05/575 від 31.05.2017), що введено в дію наказом по Університету № 98 від 20.06.2017.

Створення і офіційне визначення політики і процедур забезпечення якості визначають шляхи і практичні засоби, які використовуються для досягнення високої ефективності функціонування системи забезпечення якості та сприяють визнанню з боку громадськості права університету на автономію.

Висновок: експертна комісія зазначає, що в Університеті запроваджено систему внутрішнього забезпечення якості освіти, яка відповідно до чинного законодавства визначає зміст навчання та оцінює якість освітньої діяльності.

10. Перелік зауважень (приписів) контрольних органів та заходи з їх усунення

Експертною комісією встановлено: відсутність зауважень (приписів) контролюючих органів, оскільки перевірки контрольними органами з питань дотримання Ліцензійних умов надання освітніх послуг у сфері вищої освіти та якості підготовки студентів та комісією Державної інспекції навчальних закладів України під час попередньої акредитації не проводились, відсутність зауважень у контролюючих органів щодо виконання обсягів ліцензованого прийому студентів за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» освітнього ступеня «магістр» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» та відсутність претензій та скарг фізичних та юридичних осіб щодо якості освітньої підготовки за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» освітнього ступеня «магістр» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування».

ВИСНОВКИ ТА ПРОПОЗИЦІЇ

На підставі поданих Івано-Франківським національним технічним університетом нафти і газу акредитаційних матеріалів, у тому числі, звіту-самоаналізу, а також результатів проведеної на місці експертизи відповідно до вимог Закону України «Про вищу освіту» та п.4 Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах», затвердженого постановою КМУ від 9 серпня 2001 року № 978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах» щодо акредитації освітньо-професійної програми «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» за другим (магістерським) рівнем підготовки фахівців відповідного рівня зроблено наступні висновки:

Кадрове, матеріально-технічне, навчально-методичне, інформаційне та інше ресурсне забезпечення освітнього процесу, науково-дослідна та міжнародна діяльність кафедри, якісна характеристика підготовки фахівців другого (магістерського) освітнього рівня в Університеті за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» загалом відповідають ліцензійним та акредитаційним вимогам Міністерства освіти і науки України (постанова Кабінету Міністрів України від 10.05.2018р. №347).

Голова експертної комісії  доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Експертна комісія вважає за потрібне висловити зауваження та рекомендації, які не впливають на загальний позитивний висновок і на рішення про акредитацію, але спрямовані на поліпшення якості підготовки фахівців:

– сприяти підготовці і захисту докторських дисертацій штатними кандидатами наук випускової кафедри, а також отримання вчених звань “професора” і “доцента”;

– продовжити поповнення парку комп’ютерної техніки сучасним обладнанням, придбання ліцензованих пакетів прикладних програм за профілем спеціальності;

– активізувати діяльність викладачів щодо публікації статей у виданнях, які індексуються наукометричними базами даних.

На підставі здійсненого аналізу експертна комісія Міністерства освіти і науки України зробила висновок про можливість акредитації освітньо-професійної програми «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» у Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу за другим (магістерським) освітнім рівнем.

Порівняльна таблиця відповідності наявних умов провадження освітньої діяльності вимогам акредитації подана у додатках.

Голова експертної комісії:

Завідувач кафедри дизайну архітектурного середовища

Київського національного університету будівництва та архітектури
доктор архітектури, професор

В.О. Тімохін

Член експертної комісії:

Кандидат архітектури,
доцент кафедри містобудування та урбаністики Харківського національного університету будівництва та архітектури

В.І. Каменський

З експертним висновком ознайомлений:

ректор Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу,
доктор технічних наук, професор



Є.І. Крижанівський

Голова експертної комісії

доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

ДОДАТКИ

до висновків експертної комісії Міністерства освіти і науки України про підсумки акредитаційної експертизи освітньо-професійної програми «Архітектура та містобудування» спеціальності 191 «Архітектура та містобудування» другого (магістерського) освітнього рівня вищої освіти у Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Порівняльна таблиця дотримання кадрових і технологічних вимог щодо матеріально-технічного, навчально-методичного та інформаційного забезпечення підготовки фахівців освітнього ступеня магістр за освітньо-професійною програмою “Архітектура та містобудування” за спеціальністю 191 “Архітектура та містобудування”

Найменування показника (нормативу)	Вимоги до значення показника (нормативу) за рівнями вищої освіти		
	другий (магістерський) рівень	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
КАДРОВІ ВИМОГИ			
щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
1. Склад групи забезпечення (мінімальний відсоток від загальної кількості членів групи забезпечення):			
1) які мають науковий ступінь та/або вчене звання *	60	100	+40
2) які мають науковий ступінь доктора наук та/або вчене звання професора*	30	30	відповідає
2. Науково-педагогічні та наукові працівники, які здійснюють освітній процес і мають стаж науково-педагогічної діяльності понад два роки та рівень наукової та професійної активності, який засвідчується виконанням не менше чотирьох видів та результатів з перелічених у пункті 30 Ліцензійних умов (мінімальний відсоток кадрового складу)	100	100	відповідає
3. Кадровий склад повинен включати з розрахунку на кожні десять здобувачів одного викладача, який має кваліфікацію відповідно до спеціальності, науковий ступінь або вчене звання (максимальна кількість здобувачів освітнього ступеня магістра(доктора філософії) на одного викладача)	10	10	відповідає
4. Кількість членів групи забезпечення (максимальна кількість здобувачів на одного члена) (з 01.09.2019р)	30	30 (60 для дистанційної форми)	відповідає
5. Наявність трудових договорів (контрактів) з усіма науково-педагогічними працівниками та/або наказів про прийняття їх на роботу	+	+	відповідає

ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
1. Забезпеченість приміщеннями для проведення освітнього процесу (кв. метрів на одного здобувача освіти з урахуванням не більше трьох змін навчання, але не менше 2000 кв. метрів для закладу освіти)	2,4	3,55	+1,15
2. Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)	30	40	+10
3. Доступність навчальних приміщень для осіб з інвалідністю та інших мало мобільних груп населення	+	+	відповідає
4. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання освітніх програм	+	+	відповідає
5. Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком	+	+	відповідає
6. Наявність соціально-побутової інфраструктури:	+	+	відповідає
1) бібліотеки, у тому числі читального залу;	+	+	відповідає
2) пунктів харчування;	+	+	відповідає
3) актового чи концертного залу;	+	+	відповідає
4) спортивного залу;	+	+	відповідає
5) стадіону та/або спортивних майданчиків;	+	+	відповідає
6) медичного пункту	+	+	відповідає
7. Наявність освітньої програми	+	+	відповідає
8. Наявність навчального плану	+	+	відповідає
9. Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	відповідає
10. Наявність програм з усіх видів практичної підготовки	+	+	відповідає
11. Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів	+	+	відповідає
12. Наявність навчальних планів з обов'язковим вивченням окремої навчальної дисципліни «Українська мова як іноземна» (у разі підготовки іноземців та осіб без громадянства)	+	+	відповідає
13. Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді (мінімальна кількість найменувань)	не менш як п'ять найменувань	6	+1
14. Наявність доступу до баз даних	+	+	відповідає

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)			
15. Наявність офіційного веб-сайту закладу освіти, на якому розміщена основна інформація про його діяльність (структура, ліцензії та сертифікати про акредитацію, освітня/освітньо-наукова/видавнича/атестаційна (наукових кадрів) діяльність, зразки документів про освіту, умови для доступності осіб з інвалідністю та інших мало мобільних груп населення до приміщень, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, перелік навчальних дисциплін, правила прийому, контактна інформація)	+	+ nung.edu.ua	відповідає
ОРГАНІЗАЦІЙНІ			
вимоги щодо провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
2. Електронний вигляд відомостей про кадрове та матеріально-технічне забезпечення закладу освіти до ЄДЕБО	+	+	відповідає

Голова експертної комісії:

завідувач кафедри дизайну архітектурного середовища

Київського національного університету будівництва та

архітектури, доктор архітектури, професор

 **В.О. Тімохін**


Член експертної комісії:

кандидат архітектури,
доцент кафедри містобудування
та урбаністики Харківського
національного університету
будівництва та архітектури


 **В.І. Каменський**

З експертним висновком ознайомлений:

ректор Івано-Франківського національного
технічного університету нафти і газу,
доктор технічних наук, професор
"19" 12 2018 р.

 **Є.І. Крижанівський**

Голова експертної комісії

 доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Додаток 2

Якісні характеристики підготовки фахівців освітнього ступеня магістр за освітньо-професійною програмою “Архітектура та містобудування” за спеціальністю 191 “Архітектура та містобудування”

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)*	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1	2	3	4
Дотримання нормативних вимог щодо якісних характеристик підготовки фахівців			
1. Умови забезпечення державної гарантії якості вищої освіти			
1.1. Виконання навчального плану за показниками: перелік навчальних дисциплін, години, форми контролю, %	100	100	-
1.2. Підвищення кваліфікації викладачів постійного складу за останні 5 років, %	100	100	-
1.3. Чисельність науково-педагогічних (педагогічних) працівників, що обслуговують спеціальність і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, які займаються вдосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників, %	100	100	-
2. Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше %			
2.1. Рівень знань студентів з гуманітарної та соціально-економічної підготовки:			
2.1.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.1.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	73,4	+23,4

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

1	2	3	4
2.2. Рівень знань студентів з природничо-наукової (фундаментальної) підготовки:		не передбачено навчальним планом	
2.2.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	-	-
2.2.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	-	-
2.3. Рівень знань студентів зі спеціальної (фахової) підготовки:			
2.3.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.3.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	76,3	+26,3
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 дизайну
архітектурного середовища
Київського національного університету
будівництва та архітектури,
доктор архітектури, професор



В.О. Тімохін

Член експертної комісії:

кандидат архітектури,
доцент кафедри містобудування
та урбаністики
Харківського національного університету
будівництва та архітектури



В.І. Каменський

З експертним висновком ознайомлений:

ректор Івано-Франківського національного
технічного університету нафти і газу,
доктор технічних наук, професор

Є.І. Крижанівський

“ 19 ” 12 2018 р.

Голова експертної комісії



доктор архітектури, професор Тімохін В.О.



ПОГОДЖЕНО

Голова експертної комісії

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор інституту архітектури, будівництва та енергетики

Тімохін В.О.

Мазур М.П.

ГРАФІК ПРОВЕДЕННЯ КОМПЛЕКСНИХ КОНТРОЛЬНИХ РОБІТ
на період роботи експертної комісії з 17.12.2018 р. – по 19.12.2018 р.
студентами, що навчаються за освітньо-професійною програмою «Архітектура та містобудування»
спеціальності 191 «Архітектура та містобудування»

№	Дисципліна	Група	Кільк. студ.	Дата	Час	Аудит.	Викладач	Експерт
1.	Охорона праці в галузі	АМм-17-1	19	18.12.2018 р. (вівторок)	10 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	4412	Шкільний М.П.	Тімохін В.О.
2.	Теорія архітектурного формування	АМм-17-1	19	18.12.2018 р. (вівторок)	15 ⁰⁰ – 17 ⁰⁰	4412	Поліщук Л.К.	Тімохін В.О.
3.	Наукові методи регенерації історико-містобудівних комплексів і ансамблів	АМм-17-1	19	19.12.2018 р. (середа)	10 ⁰⁰ – 12 ⁰⁰	4412	Лукомська Г.В.	Каменський В.І.

Голова експертної комісії

Експерт

Завідувач кафедри архітектури та містобудування

В.О. Тімохін

В.І. Каменський

З.В. Лукомська

Голова експертної комісії

доктор архітектури, професор Тімохін В.О.

Продовження додатку 3

Показники перевірки знань студентів і відповідності результатів самоаналізу та акредитаційної експертизи

№ п/п	Дисципліна	Група	К-ть студ.	Виконували ККР		Одержали оцінки при самоаналізі										Успішність, %	Якість, %
				к-сть	%	«5»		«4»		«3»		«2»					
Цикл дисциплін загальної підготовки																	
1	Охорона праці в галузі	АМм-17-1	20	100	5	25,0	11	55,0	4	20,0	0	0	0	0	100	80,0	
	За результатами експертної перевірки		20	100	5	26,3	9	47,4	5	26,3	0	0	0	0	100	73,4	
	Всього за циклом за результатами самоаналізу		20	100	5	25,0	11	55,0	4	20,0	0	0	0	0	100	80,0	
	За результатами експертної перевірки		19	100	5	26,3	10	47,4	5	26,3	0	0	0	0	100	73,4	
Цикл дисциплін професійної та практичної підготовки																	
2	Теорія архітектурного формоутворення	АМм-17-1	20	100	8	40,0	7	35,0	5	25,0	0	0	0	100	75,0		
	За результатами експертної перевірки		20	100	8	42,1	6	31,6	5	26,3	0	0	0	100	73,7		
3	Наукові методи регенерації історико-містобудівних комплексів і ансамблів	АМм-17-1	20	100	11	55,0	5	25,0	4	20,0	0	0	0	100	80,0		
	За результатами експертної перевірки		19	100	10	52,6	5	26,3	4	21,1	0	0	0	100	78,9		
	Всього за циклом за результатами самоаналізу		40	100	19	47,5	12	30,0	9	22,5	0	0	0	100	77,5		
	За результатами експертної перевірки		39	100	18	45,0	13	32,5	9	22,5	0	0	0	100	76,3		

Голова експертної комісії
ЕкспертРектор Івано-Франківського національного технічного
університету нафти і газу

Завідувач кафедри архітектури та містобудування

В.О. Тімохін
В.І. КаменськийЄ.І. Крижанівський
З.В. Лукомська

Голова експертної комісії

доктор архітектури, професор Тімохін В.О.