

ЗВІТ

**ректора Івано-Франківського національного технічного
університету нафти і газу
про виконання контракту № IV-34 від 09 листопада 2017 р.
з Міністерством освіти і науки
за період з 01.01.2019 р. по 01.01.2020 р.**

Ректор зобов'язаний забезпечити високоефективну стабільну статутну діяльність університету на рівні державних стандартів відповідно до Законів України, Указів Президента України, Постанов Верховної Ради України, Постанов та розпоряджень Кабінету Міністрів України, наказів та розпоряджень Міністерства освіти і науки України, інших нормативних документів, чинних на території України.

Звіт складений у повній відповідності п.6 Контракту.

Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу є комплексною багатогранною освітньою та науковою структурою, котра об'єднує потужний різновекторний інтелектуальний потенціал, покликаний вирішувати складні завдання забезпечення сталого розвитку держави. Особливістю нашого університету є те, що його інтелектуальний потенціал зорієнтований на вирішення стратегічних завдань енергетичної безпеки держави шляхом підготовки фахівців та виконання науково-дослідних і дослідно-конструкторських робіт для нафтогазової та суміжних галузей економіки України.

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

1 Підготовка фахівців з вищою освітою за відповідними програмами на відповідних рівнях вищої освіти згідно із стандартами вищої освіти

У 2018 та 2019 роках Міністерством освіти і науки прийнято ряд стандартів вищої освіти за спеціальностями університету (табл. 1.1).

Таблиця 1.1 – Перелік прийнятих стандартів вищої освіти за спеціальностями університету

Шифр спеціальності	Назва спеціальності	Рівень вищої освіти	
		бакалавр	магістр
029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	прийнято	прийнято
035	Філологія	прийнято	прийнято
051	Економіка	прийнято	
071	Облік і оподаткування	прийнято	прийнято
072	Фінанси, банківська справа та страхування	прийнято	прийнято
073	Менеджмент	прийнято	прийнято
075	Маркетинг	прийнято	прийнято
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	прийнято	прийнято
101	Екологія	прийнято	прийнято
103	Науки про Землю	прийнято	прийнято
105	Прикладна фізика та наноматеріали		-
121	Інженерія програмного забезпечення	прийнято	
123	Комп'ютерна інженерія	прийнято	
126	Інформаційні системи та технології	прийнято	
131	Прикладна механіка	прийнято	
132	Матеріалознавство	прийнято	-
133	Галузеве машинобудування		-
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	прийнято	
144	Теплоенергетика	-	
151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	прийнято	
152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	прийнято	прийнято
172	Телекомунікації та радіотехніка	прийнято	-
183	Технології захисту навколишнього середовища	прийнято	
184	Гірництво		
185	Нафтогазова інженерія та технології		
191	Архітектура та містобудування		
192	Будівництво та цивільна інженерія		
193	Геодезія та землеустрій		
242	Туризм	прийнято	
274	Автомобільний транспорт		
281	Публічне управління та адміністрування	прийнято	

Всього на даний час – 22 стандарти за першим (бакалаврським) рівнем та 10 за другим (магістерським) рівнем.

У 2019 році в університеті виконаний значний обсяг робіт з оновлення відповідно до затверджених стандартів вищої освіти існуючих та розроблення нових освітньо-професійних програм (ОПП) підготовки бакалаврів (38 освітніх програм) та магістрів (44 освітні програми) за всіма ліцензованими спеціальностями, актуалізовано навчальні плани за всіма спеціальностями для студентів очної та заочної форм навчання. Також було розроблено навчальні плани підготовки бакалаврів та магістрів 2019 року набору, в яких витримані вимоги та рекомендації, що наведені в листі МОНУ від 13.03.2015 року № 1/9-126 «Щодо особливостей організації освітнього процесу та формування навчальних планів у 2015/2016 навчальному році».

Відповідно до ухвали Вченої ради університету з метою здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм, забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації, забезпечення дотримання академічної доброчесності працівниками закладу та здобувачами вищої освіти, забезпечення функціонування ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату створено структурний підрозділ «Лабораторію моніторингу та контролю нормативного забезпечення навчального процесу».

На виконання Закону України «Про вищу освіту» розроблено комплекс заходів щодо забезпечення якості підготовки фахівців відповідно до вимог стандартів вищої освіти через розроблено та впроваджено у освітню практику:

- «Положення про порядок перезарахування навчальних дисциплін та визначення академічної різниці»;
- «Тимчасове положення про організацію освітнього процесу в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу»;
- «Положення про екзаменаційну комісію Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу»;
- «Положення про переведення студентів на вакантні місця державного замовлення в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу»;
- «Положення про розрахунок чисельності навчально-допоміжного персоналу кафедр»;
- «Положення про навчальний відділ»;
- зміни до «Положення про планування і облік навчальної, методичної та організаційної роботи науково-педагогічних працівників».

На виконання Закону України «Про доступ до публічної інформації» введено в дію Положення про забезпечення доступу до публічної інформації.

Протягом 2019 року на сайті університету наповнено інформаційний пакет університету, в якому розміщено профілі освітньо-професійних програм та перелік освітніх компонентів.

Станом на 5 грудня 2019 року в університеті навчається 7259 здобувачів вищої освіти за бакалаврським та магістерськими рівнями (табл. 1.2).

Таблиця 1.2 – Чисельність здобувачів вищої освіти за бакалаврським та магістерським рівнями вищої освіти

Освітній ступінь	Код	Назва спеціальності	Денна	Заочна
Бакалавр	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	57	41
Бакалавр	035	Філологія	146	0
Бакалавр	051	Економіка	89	35
Бакалавр	071	Облік і оподаткування	88	22
Бакалавр	072	Фінанси, банківська справа та страхування	99	37
Бакалавр	073	Менеджмент	145	67
Бакалавр	075	Маркетинг	7	1
Бакалавр	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	72	26
Бакалавр	101	Екологія	73	22
Бакалавр	103	Науки про Землю	116	44
Бакалавр	105	Прикладна фізика та наноматеріали	3	0
Бакалавр	121	Інженерія програмного забезпечення	253	46
Бакалавр	123	Комп'ютерна інженерія	173	32
Бакалавр	126	Інформаційні системи та технології	27	0
Бакалавр	131	Прикладна механіка	115	58
Бакалавр	132	Матеріалознавство	0	1
Бакалавр	133	Галузеве машинобудування	12	9
Бакалавр	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	151	60
Бакалавр	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	185	138
Бакалавр	152	Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка	60	12
Бакалавр	172	Телекомунікації та радіотехніка	44	17
Бакалавр	183	Технології захисту навколишнього середовища	27	3
Бакалавр	184	Гірництво	171	249
Бакалавр	185	Нафтогазова інженерія та технології	517	243
Бакалавр	191	Архітектура та містобудування	100	0
Бакалавр	192	Будівництво та цивільна інженерія	74	16
Бакалавр	193	Геодезія та землеустрій	152	49
Бакалавр	242	Туризм	63	23
Бакалавр	274	Автомобільний транспорт	85	68
Бакалавр	281	Публічне управління та адміністрування	28	6
Бакалавр	6.020105	документознавство та інформаційна діяльність	1	0
Бакалавр	6.030601	менеджмент	0	1

Освітній ступінь	Код	Назва спеціальності	Денна	Заочна
Бакалавр	6.050102	комп'ютерна інженерія	0	1
Бакалавр	6.050103	програмна інженерія	0	2
Бакалавр	6.050301	гірництво	0	1
Бакалавр	6.050304	нафтогазова справа	1	1
Бакалавр	6.080101	геодезія, картографія та землеустрій	0	1
Всього			3134	1332
Магістр	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	10	32
Магістр	035	Філологія	29	0
Магістр	051	Економіка	25	20
Магістр	071	Облік і оподаткування	24	27
Магістр	072	Фінанси, банківська справа та страхування	29	45
Магістр	073	Менеджмент	32	62
Магістр	076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	28	5
Магістр	101	Екологія	22	24
Магістр	103	Науки про Землю	93	62
Магістр	121	Інженерія програмного забезпечення	78	31
Магістр	123	Комп'ютерна інженерія	42	13
Магістр	131	Прикладна механіка	67	36
Магістр	141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	56	44
Магістр	144	Теплоенергетика	5	7
Магістр	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	79	78
Магістр	152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	56	20
Магістр	183	Технології захисту навколишнього середовища	17	0
Магістр	184	Гірництво	76	245
Магістр	185	Нафтогазова інженерія та технології	258	397
Магістр	191	Архітектура та містобудування	36	0
Магістр	192	Будівництво та цивільна інженерія	24	21
Магістр	193	Геодезія та землеустрій	69	44
Магістр	242	Туризм	15	7
Магістр	274	Автомобільний транспорт	35	26
Магістр	281	Публічне управління та адміністрування	20	322
Всього			1225	1568
Всього по університету			4359	2900

На сьогодні, загалом на всіх рівнях вищої освіти та формах підготовки в університеті навчається 282 іноземних громадяни з 40 країн світу, зокрема з Іраку, Єгипту, Нігерії, Камеруну, Еквадору, Анголи, Гани та ін. Крім того протягом 2018-2019 н.р. успішно завершили навчання на підготовчому відділенні для іноземних громадян 53 слухачі.

У 2019 році підготовка здобувачів вищої освіти в університеті серед іноземних громадян здійснювалась за такими програмами та рівнями вищої освіти:

Таблиця 1.3 - Підготовка здобувачів вищої освіти в університеті серед іноземних громадян

Підготовка бакалаврів, магістрів (За переліком постанови КМУ від 29 квітня 2015 р. №266)									
№	Код	Спеціальність	Підготовка (курс)						Інститут
			Бакалавр				Магістр		
			1	2	3	4	1	2	
1	029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	-	-	1	-	-	-	Інститут ГПДУ
2	051	Економіка	2	-	-	-	1	1	Інститут економіки та менеджменту
3	073	Менеджмент	1	-	-	1	-	-	
4	072	Фінанси, банківська справа та страхування	-	-	-	1	-	-	
5	101	Екологія	-	-	2	-	-	-	Інститут природничих наук і туризму
6	103	Науки про Землю	-	-	-	-	1	-	
7	123	Комп'ютерна інженерія	6	1	-	1	-	-	Інститут інформаційних технологій
8	131	Прикладна механіка	-	1	-	-	-	2	Інститут інженерної механіки
9	151	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	-	-	2	3	-	-	Інститут інформаційних технологій
10	184	Гірництво	-	1	3	7	-	1	Інститут нафтогазової інженерії
11	185	Нафтогазова інженерія та технології	34	43	49	58	28	21	
12	191	Архітектура та містобудування	-	1	-	-	-	-	Інститут архітектури, будівництва та енергетики
13	192	Будівництво та цивільна інженерія	2	-	-	-	-	-	
14	193	Геодезія та землеустрій	-	-	1	-	-	-	

За останній рік робота з іноземними студентами перейшла з кількісного на якісний рівень, адже саме такий підхід, може дати в майбутньому хороший результат для подальшого сталого розвитку університету. Теза «краще менше студентів, але якісних» вже отримала своє позитивне підтвердження. До університету почали звертатись абітурієнти з нових країн: Перу, Свазіленду, Еквадору, прибувати на навчання з більш високим середнім балом атестата про шкільну освіту.

Підписано договори з новими суб'єктами підприємницької діяльності у сфері залучення іноземних абітурієнтів. Проводилась постійна інформаційна робота на різних освітніх інтернет-порталах з популяризації університету та регулярна розсилка оновлених інформаційних буклетів суб'єктам підприємницької діяльності.

Успішність такої роботи підтверджується суттєвим зростанням кількості виданих запрошень на навчання (табл. 1.4).

Таблиця 1.4

Навчальний рік	2016-2017	2017-2018	2018-2019
Кількість виданих запрошень	152	164	267

Також розпочато роботи з покращення соціально-побутових умов проживання іноземних студентів, а саме - виконано капітальний ремонт 20-ти кімнат у гуртожитку №3, продовжуються ремонтні роботи решти житлових приміщень.

Запроваджено такі соціальні проекти як «Розмовний клуб» студентів іноземців та українців, що дає змогу покращити знання англійської мови для українських студентів та швидше адаптуватись до нового середовища новоприбулим іноземним студентам; участь у проекті «Поліцейська лабораторія»; регулярні зустрічі з працівниками патрульної поліції, на яких ведеться роз'яснювальна робота серед контингенту іноземних студентів університету щодо їх прав і обов'язків під час перебування на території України; ознайомчі екскурсії університетом, містом та областю (м Яремче, с. Кваси Закарпатської обл, м. Тустань та ін.). Протягом минулого року в зазначених вище заходах взяло участь понад 75% іноземних студентів.

Налагоджено співпрацю з правоохоронними органами, а саме УДМС, СБУ, Прикордонною службою. Щосеместрово проводились зустрічі з працівниками УДМС та прикордонної служби з питань дотримання міграційного законодавства України.

Працівники Центру міжнародної освіти брали участь у конференціях і семінарах, які зокрема, проводить УДЦМО з проблемних питань навчання іноземних громадян та їх перебування на території України.

Розпочато набір на нові освітньо-професійні програми з англійською мовою навчання, а саме: 123 – «Комп'ютерна інженерія» та 051 – «Економіка», заплановано набір на освітньо-професійну програму 274 – «Автомобільний транспорт», що дає змогу збільшити кількість потенційних іноземних абітурієнтів. Ініційовано ліцензування нових ОПП з правом підготовки іноземних громадян. Іноземні студенти регулярно залучались до участі у багатьох університетських як соціальних так і наукових проектах, брали участь в міжнародних конференціях, що вже стало візитною карткою університету та отримало позитивну оцінку як серед самих студентів так і у міжнародному освітньо-науковому середовищі.

2 Підготовка та перепідготовка, підвищення кваліфікації працівників закладу вищої освіти

В університеті постійно приділяється увага вдосконаленню педагогічної та фахової майстерності професорсько-викладацького складу. Вона реалізовується через ознайомлення і впровадження прогресивних методів, інноваційних технологій навчання, вивчення вітчизняного та зарубіжного досвіду.

В університеті продовжує свою роботу Центр педагогічної майстерності науково-педагогічних та педагогічних працівників. У 2018/2019 н.р. у Центрі педагогічної майстерності пройшли навчання і підвищили свою кваліфікацію з педагогіки та психології 19 (всього за час існування – 568) викладачів університету, інших навчальних закладів міста та Івано-Франківської області. Цього року велика увага приділялась і науково-методичній роботі викладача, науково-дослідній діяльності.

Так, за звітний період підвищили кваліфікацію 237 осіб при різних навчальних закладах, установах: Київському національному університеті ім. Т. Г. Шевченка; Національному університеті «Львівська політехніка»; Краківській гірничо-металургійній академії ім. С. Сташиця; Вентспільському університеті прикладних наук (Латвія); Центрі забезпечення якості освіти національного університету – Києво-Могилянська академія (м. Київ); Національній академії державного управління при Президентові України (м. Київ); Івано-Франківському центрі перепідготовки та підвищення кваліфікації працівників органів державної влади, органів місцевого самоврядування, державних підприємств, установ, організацій; Міжнародній організації акредитації викладачів англійської мови (м. Київ); Українській асоціації з розвитку менеджменту та бізнес-освіти (м. Київ); АТ «Прикарпаттяобленерго» УМГ «Прикарпаттрансгаз АТ «Укртрансгаз»»; Вищій лінгвістичній школі в м. Ченстохова (Республіка Польща); Інституті неоліології Державної вищої професійної школи в м. Хелм (Республіка Польща) та інших.

Крім того, підвищували свій професійний рівень на базі нашого університету 118 викладачів інших навчальних закладів: Коледжу електронних приладів ІФН-ТУНГ, Бурштинського енергетичного коледжу Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу, ДВНЗ «Дрогобицький коледж нафти і газу», ДВНЗ «Калуський політехнічний коледж», Івано-Франківського коледжу технологій та бізнесу, Хмельницького національного університету, Університету Короля Данила, Івано-Франківського національного медичного університету, Тернопільського національного технічного університету ім. Івана Пулюя, Доне-

цького національного університету економіки і торгівлі ім. Михайла Турган-Барановського (м. Кривий Ріг), ДВНЗ «Прикарпатський національний університету ім. В. Стефаника» та інших.

Згідно з «Положенням про організацію очно-дистанційного підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників ІФНТУНГ за програмою "Основи проектування електронних курсів" від 4.11.2016 р. (навчання розраховано на 108 годин) у 2019-2020 н.р. набрано навчальні групи науково-педагогічних працівників ІФНТУНГ та пілотна група вчителів шкіл та ліцеїв Івано-Франківська. Загалом за результатами курсів підвищення кваліфікації вже атестовано 115 електронних курсів, отримали свідоцтво встановленого взірця 126 викладачів.

В квітні 2019 р. проведена Міжнародна науково-технічна конференція «Інноваційні технології в освіті». Організатори конференції: Міністерство освіти і науки України, Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, Київський університет імені Бориса Грінченка, Національний університет водного господарства та природокористування (м. Рівне). Проблематика конференції направлена на впровадження та вдосконалення дистанційної форми навчання.

В конференції прийняло участь 246 учасників (в тому числі 27 докторів наук, 61 кандидат наук) з 23 закладів вищої освіти України. Взяли участь у конференції також представники із Швеції, Польщі, Німеччини, Білорусі, Естонії, Болгарії. Конференція відбулася традиційно та в режимі вебінару.

У 2019 році університетом прийняте нове «Положення про підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників», на виконання Постанови Кабінету Міністрів України «Деякі питання підвищення кваліфікації педагогічних і науково-педагогічних працівників» (від 21.08.2019 року, № 800).

3 Виконання державного замовлення та інших договірних зобов'язань закладу вищої освіти

За результатами проведеної профорієнтаційної роботи здійснено набір студентів за ступенем бакалавра та магістра (табл. 3.1 і 3.2)

Таблиця 3.1 – Зарахування на місця державного замовлення для навчання за ступенем бакалавра

Форма навчання	Зараховано					
	Державне замовлення					
	Всього		на базі повної загальної середньої освіти		на базі ОКР молодшого спеціаліста	
	План	Факт	План (максимальні обсяги)	Факт	План	Факт
Денна	783	563	630	406	153	157
Заочна	22	27	0	0	22	27
Всього:	805	590	630	406	175	184

Таблиця 3.2 – Зарахування на місця державного замовлення для навчання за ступенем магістра

Форма навчання	Зараховано	
	Державне замовлення	
	Магістр	
	План	Факт
Денна	306	324
Заочна	0	5
Всього:	306	329

За підсумками вступної кампанії на місця державного замовлення до університету зараховано на денну форму 406 осіб. З них за зверненням університету до МОН України з проханням виділення додаткових місць для осіб із спеціальними умовами вступу та осіб, які відповідно до Умов прийому не мають особливих умов вступу проте відносяться до соціально незахищених верств, додатково переведено на місця державного замовлення 2 особи.

На навчання для здобуття ступеня бакалавра на базі ОКР молодшого спеціаліста до університету зараховано 184 осіб. З них 11 осіб переведено на додатково виділені місця державного замовлення для осіб, що відносяться до соціально незахищених верств.

За ступенем магістра у 2019 році на місця державного замовлення зараховано 329 осіб (324 за денною та 5 за заочною формою). З них 10 осіб (5 осіб за ден-

ною та 5 за заочною формою) переведено на додатково виділені місця державного замовлення для осіб, що відносяться до соціально незахищених верств.

Станом на 10 вересня 2019 року на навчання на місця державного замовлення за денною формою не приступили 7 осіб (3 особи за ступенем бакалавра на основі ПЗСО, 2 особи за ступенем бакалавра на основі ОКР молодшого спеціаліста, 2 особи за ступенем магістра). Відповідно до листа МОН (1/9-572 від 10.09.2019 р.) дані 7 місць державного замовлення були повернені до МОН України.

Порівняно з планом державного замовлення на навчання для здобуття ступеня бакалавра на основі ОКР молодшого спеціаліста, доведеного університету у 2019 році, збільшення фактичного державного замовлення за денною формою на 4 місця та за заочною формою на 5 місць, що пояснюється виділенням додаткових місць державного замовлення для осіб, що відносяться до соціально незахищених верств.

За ступенем магістра обсяг державного замовлення у порівнянні з планом також збільшився за денною формою на 3 місця та за заочною формою на 5 місць, що пояснюється виділенням додаткових місць державного замовлення для осіб, що відносяться до соціально незахищених верств.

В 2018-2019 навчальному році всі види практик (навчальні, виробничі, переддипломні), які були передбачені навчальними робочими програмами, відбулися згідно графіка навчального процесу. Навчальні практики пройшли 613 студентів, виробничі та переддипломні практики – 2230 студентів денної та 486 студентів заочної форми навчання. Для проходження виробничих і переддипломних практик лабораторія якості освіти, профорієнтаційної роботи та маркетингу здійснювала узагальнення заявок кафедр про забезпечення базами практик. Уклала 114 угод з підприємствами, організаціями і установами різних форм власності та 13 індивідуальних угод.

Для проведення навчальних практик, які були пов'язані з виїздом студентів I-III курсів на бази практик в Битків, Маріямпіль, Дунаївці (Хмельницька обл.), Яремче та ін. лабораторією спільно з навчально-виробничою автотранспортною лабораторією був розроблений план розподілу автотранспорту на практику та забезпечення його паливом. Всі заплановані виїзди відбулися.

У звітному році за денною формою завершують навчання 613 осіб, з яких 398 осіб, які навчаються за держаним замовленням. Вперше відбувається випуск магістрів спеціальності «Науки про Землю» ОП «Гідрогеологія та інженерна геологія».

З метою надання допомоги випускникам університету у вирішенні питання працевлаштування, лабораторією якості освіти, профорієнтаційної роботи та маркетингу постійно аналізується попит і пропозиції на ринку праці фахівців, підготовку яких проводить університет, а також здійснюється сприяння працевлаштуванню випускників на підприємства, установи та організації різних форм власності.

Тож, для реалізації цих завдань щорічно на підприємства нафтогазової галузі (які є основними потенційними роботодавцями), промислові підприємства, установи надсилаються пропозиції щодо прогнозованого випуску молодих фахівців. Таким чином, охоплено понад 100 підприємств.

В звітному році в рамках співпраці з Івано-Франківським міським центром зайнятості вперше організовано Ярмарок вакансій, де відбулися зустрічі з роботодавцями не тільки випускників університету, але й студентів молодших курсів. В Ярмарку прийняли участь підприємства нафтогазової галузі, будівельні підприємства, ІТ-компанії тощо. Зокрема Західноукраїнська компанія інженерних мереж, АТ «Івано-Франківськгаз», Геофізичне управління «Укргазпромгеофізика», АТ «Укргазвидобування», Держгеонадра України НАК «Надра України» (ДП «УКРНАУКАГЕОЦЕНТР»), АТ «Український нафтогазовий інститут», ДМП «Івано-Франківськтеплокомуненерго», Софтекс-ІФ, аутсорсінгова компанія «Ваш бухгалтер», житлова компанія «Аксіома», будівельна компанія «Vlago developer», ТОВ «КАРПАТНАФТОХІМ», ПРАТ «Івано-Франківськцемент», Івано-Франківський обласний центр з гідрометереології, ДП ВО «Карпати», ДП Західсервіс ТОВ «Газсервіс-Станіслав», ТОВ «Леоні Ваерінг Системс УА ГМБХ», АТ «Локомотиворемонтний завод», ПРАТ «Івано Франківськтуризм», АТ Укрпошта (Івано-Франківська дирекція), ТОВ Центр розвитку дітей та батьківства «Розумник», ТОВ «Бівібілоджік», рекрутингова компанія «Select», ТзОВ «Елекс» (Eleks IF), «ТеплоКрам», готель «Надія», Міський центр зайнятості, МЖК «Експрес 24», Івано-Франківський міський центр з надання безоплатної вторинної правової допомоги

У звітному році відбувалися зустрічі випускників з представниками підприємств, організацій – презентація енергосервісної компанії «ADAMSON», зустрічі з норвезькими енергетиками, представниками підприємства «Ватра», компанії «ДТЕК «Нафтогаз», ПАТ «Укрнафта», семінар-презентація будівельних технологій (ТзОВ НВП «МІСТІМ», ТзОВ «ВВ Пласт-буд», лабораторно-практичні тренінги за участі представників компанії «Геосинтез інженірінг», екскурсії на підприємства.

В листопаді 2019 року в університеті відбулися заходи з сприяння працевлаштуванню випускників – магістрів.

Результати спільної роботи випускових кафедр та лабораторії якості освіти, профорієнтаційної роботи та маркетингу за звітний період із забезпечення місцями роботи зведено у таблицю:

Таблиця 3.3 – Забезпеченість місцями роботи випускників 2019 року (станом на 18.12.2019 р.)

Назва спеціальності, освітньої програми	Випуск магістрів			
	всього	в т.ч. держ	працевлаштованих	%
Інститут нафтогазової інженерії	123	89	29+1 пл.	32,6%
Нафтогазова інженерія та технології:				
<i>Видобування нафти і газу</i>	46	40	8+1 пл.	
<i>Газонафтопроводи і газонафтосховища</i>	33	25	19	
Гірництво				
<i>Буріння нафтових і газових свердловин</i>	44	24	2	
Інститут інженерної механіки	76	61	45+3 пл.	73,8%
Нафтогазова інженерія та технології:				
<i>Обладнання нафтових і газових промислів</i>	30	26	14+2 пл.	
Автомобільний транспорт	20	12	12+1 пл.	
Прикладна механіка				
<i>Комп'ютеризовані та роботизовані технології машинобудування</i>	16	16	13	
<i>Зварювання і споріднені технології</i>	9	7	6	
Інститут природничих наук і туризму	78	67	29 + 3 пл.	43,2%
Науки про Землю				
<i>Геологія нафти і газу</i>	23	20	4	
<i>Геофізика</i>	15	14	6+1 пл.	
<i>Геоінформатика</i>	5	5	3	
<i>Гідрогеологія та інженерна геологія</i>	8	6	6 + 2 пл.	
Екологія	5	5	2	
Технології захисту навколишнього середовища	11	11	2	
Туризм	11	6	6	
Інститут інформаційних технологій	128	74	53+14 пл.	71,6%

Назва спеціальності, освітньої програми	Випуск магістрів			
	всього	в т.ч. держ	працевлаштованих	%
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології				
<i>Комп'ютеризовані системи управління та автоматика</i>	12	9	3	
<i>Автоматизоване управління технологічними процесами</i>	26	12	12+12 пл.	
Комп'ютерна інженерія	22	13	8	
Інженерія програмного забезпечення	36	15	11	
Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка				
<i>Прилади і системи неруйнівного контролю</i>	12	9	6+1 пл.	
<i>Метрологія та вимірвальна техніка</i>	20	16	13+1 пл.	
Інститут архітектури, будівництва та енергетики	93	64	21+5 пл.	32,8%
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка				
<i>Електротехнічні системи електроспоживання</i>	19	13	6+4 пл.	
<i>Енергетичний менеджмент</i>	10	8	1	
Геодезія та землеустрій				
<i>Геодезія</i>	7	4	2+1 пл.	
<i>Землеустрій та кадастр</i>	8	6	1	
<i>Геоінформаційні системи і технології</i>	6	6	1	
<i>Оцінка землі та нерухомого майна</i>	12	7	4	
Архітектура та містобудування	23	14	6	
Будівництво та цивільна інженерія	8	6	0	
Інститут економіки та менеджменту	91	32	23+11 пл.	71,9
Економіка	14	3	3	
Менеджмент	22	9	4	
Фінанси, банківська справа та страхування	19	6	4	
Облік і оподаткування	15	5	5	
Підприємництво, торгівля та біржова діяльність				
<i>Маркетингова діагностика та управлінський консалтинг в підприємстві</i>	12	4	4+8 пл.	
<i>Підприємництво, торгівля та біржова діяльність</i>	9	5	3+3 пл.	

Назва спеціальності, освітньої програми	Випуск магістрів			
	всього	в т.ч. держ	працевлаштованих	%
Інститут гуманітарної підготовки та державного управління	25	11	7+2 пл.	63,6%
Філологія	17	8	5	
Інформаційна, бібліотечна та архівна справа <i>Документознавство та інформаційна діяльність</i>	8	3	2+2 пл.	
Всього:	613	398	207 + 39 пл.	52,0%

Таким чином, у 2019 році загальний відсоток працевлаштованих випускників, які навчались за державним замовленням склав 52,0 %.

Слід зазначити, такий низький відсоток працевлаштованих випускників (особливо спеціальності «Нафтогазова інженерія та технології» ОП: Видобування нафти і газу, Обладнання нафтових і газових промислів), «Гірництво» пов'язаний з тим, що основні нафтогазові підприємства АТ «Укргазвидобування», АТ «Укртрансгаз», ПАТ «Укрнафта», АТ «Укртранснафта» не заявили потребу у випускниках.

Таблиця 3.4 – Забезпеченість нафтогазових підприємств випускниками 2019 р.

Назва підприємства	Кількість направлених випускників
АТ «Укргазвидобування»	10+1 пл.
АТ «Укртрансгаз»	2
ПАТ «Івано-Франківськгаз»	2
АТ «Оператор газорозподільної системи «Лубнигаз»	3
ДП «Укрнаукагеоцентр»	4
Геологічні та геофізичні підприємства	12+4 пл.
АТ «Український нафтогазовий інститут»	12
Всього	45+5 пл.

На жаль, серед випускників деяких спеціальностей («Науки про Землю» (ОП «Геологія нафти і газу», «Геофізика», «Гідрогеологія та інженерна геологія»)

спостерігається негативна тенденція щодо працевлаштування – запропоновані місця роботи (для геологів – 6, для геофізиків – 19, інженерна геологія – 8) не задовольняють випускників запропоновані умови.

Таблиця 3.5 – Забезпеченість промислових підприємств випускниками

Назва підприємства	Кількість направлених випускників
ПрАТ “Івано-Франківськцемент”	2
ПАТ “Івано-Франківський локомотиворемонтний завод”	4
ТзОВ “НТЦ”Промтехдіагностика”	10+1 пл.
ДП ВО «Карпати»	2
ТОВ “Карпатнафтохім”	9+5 пл.
Обласні автотранспортні підприємства	9+2 пл.
Енергетичні підприємства	9+2 пл.
Інші заводи, ТзОВ	51
Всього	96+10 пл.

Сприяння у працевлаштуванні випускників відбувається протягом року.

Лабораторією разом з приймальною комісією, вперше, налагоджено оформлення договорів в електронній формі зі збереженням інформації про одержувача та замовника освітніх послуг.

Постійно здійснюється контроль за своєчасним поступленням коштів через доведення оперативної інформації про боржників до дирекцій інститутів, розсилання листів-попереджень про заборгованість та досудових попереджень, письмове інформування студентів про допущену заборгованість. Проведена робота сприяє зменшенню заборгованості в оплаті за навчання.

У звітному році лабораторія разом з приймальною комісією прийняла участь у профорієнтаційних заходах організованих обласним центром зайнятості в м. Івано-Франківську та районах області.

Проведені зустрічі із старшокласниками м. Галич (2 школи), м. Калуш (9 шкіл), м. Долини та району (8 шкіл) смт. Рожнятів та Рожнятівського району (6 шкіл).

Організовані екскурсії університетом для учнів шкіл області.

Разом з навчальним відділом та міським департаментом освіти сформовано графік проведення тематичних занять з загальноосвітніх предметів на базі університету для школярів м. Івано-Франківська.

4 Дотримання закладом вищої освіти ліцензійних умов провадження освітньої діяльності

У звітному 2019 році відділом ліцензування та акредитації проводилась робота з акредитації та ліцензування відповідно до Відомостей про право здійснення університетом освітньої діяльності та сертифікатів, згідно з якими підготовлено і успішно пройшли первинну акредитацію 11 освітньо-професійних програм першого (бакалаврського), 1 освітньо-професійна програма другого (магістерського) рівнів вищої освіти за 9 спеціальностями (табл. 4.1).

Таблиця 4.1 - Перелік освітньо-професійних програм зі спеціальностей

Пройшли процедуру акредитації ОПП		
Перший (бакалаврський) рівень		
№ п/п	Шифр та назва спеціальності	Назва освітньої програми
1	(072) Фінанси, банківська справа та страхування	Фінанси, банківська справа та страхування
2	(141) Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка
3	(151) Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології
4		Комп'ютеризовані системи управління та автоматика
5	(184) Гірництво	Буріння нафтових і газових свердловин
6	(185) Нафтогазова інженерія та технології	Газонафтопроводи та газонафтосховища
7		Видобування нафти і газу
8		Обладнання нафтових і газових промислів

Пройшли процедуру акредитації ОПП		
Перший (бакалаврський) рівень		
№ п/п	Шифр та назва спеціальності	Назва освітньої програми
9	(193) Геодезія та землеустрій	Геодезія та землеустрій
10	(242) Туризм	Туризм
11	(274) Автомобільний транспорт	Автомобільний транспорт
Другий (магістерський) рівень		
№ п/п	Шифр та назва спеціальності	Назва освітньої програми
1	(281) Публічне управління та адміністрування	Публічне управління та адміністрування

З метою якісного проходження процедури акредитації було організовано та проведено самоаналіз за зазначеними спеціальностями. Під час самоаналізу здійснено детальний аналіз кадрового, інформаційного, інфраструктурного та науково-методичного забезпечення.

Відповідно до листа МОН України від 18.10.2019 №1/9-656 «Щодо електронного ліцензування освітньої діяльності» було проведено уточнення розділів у ЄДЕБО:

- 1) кадрового забезпечення;
- 2) матеріально-технічної бази.

Успішно пройшли ліцензування щодо відкриття нових спеціальностей за першим (бакалаврським) рівнем - 075 «Маркетинг» з правом набору іноземців та за другим (магістерським) рівнем – 144 «Теплоенергетика». Також успішно пройшли процедуру ліцензування спеціальності 185 «Нафтогазова інженерія та технології» з правом набору іноземців за першим (бакалаврським) та другим (магістерським) рівнями.

У 2020 році планується підготувати звіти самооцінювання для проходження первинної акредитації 11 освітньо-наукових програм третього (наукового) рівня за 11 спеціальностями та 2 освітньо-професійних програми першого (бакалаврського) рівня за 2 спеціальностями.

Для якісної підготовки акредитаційних справ планується здійснити такі заходи:

- визначити терміни підготовки розділів акредитаційних справ;
- розробити попередні графіки проведення самоаналізу освітньої діяльності;
- оновити інформаційну базу показників, що визначають рівень наукової та професійної активності науково-педагогічних працівників (НПП) кафедр відповідно до пункту 30 Ліцензійних умов (підпункти 1-18) за останні 5 років;
- сформувати інформаційну базу забезпечення усіх навчальних дисциплін підручниками, навчальними посібниками, довідковою та іншою навчальною літературою (не менше 3 найменувань з кожної дисципліни за останні 5 років);
- сформувати інформаційну базу щодо спеціалізованих кабінетів та лабораторій кафедр університету, які використовуються у навчальному процесі.

5 Високоєфективна наукова, науково-технічна та інноваційна діяльність закладу вищої освіти, в тому числі впровадження результатів його наукових досліджень, міжнародне наукове та науково-технічне співробітництво

У звітному періоді за пріоритетними напрямки досліджень, які відповідають Державній політиці (енергетика та енергоефективність; раціональне природокористування; фундаментальні наукові дослідження з найбільш важливих проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу для забезпечення конкурентоспроможності України у світі та сталого розвитку суспільства та держави, інформаційні та комунікаційні технології; нові речовини та матеріали) до виконання НДР задіяно 97% чисельності НПП університету (держбюджетна, госпдоговірна і кафедральна тематики).

Впродовж 2019 року колективом НПП університету виконано 106 госпдоговірних НДР загальним об'ємом фінансування понад ≈ 8553 тис. грн. та 7 прикладних НДР за рахунок загального фонду державного бюджету (2-і з яких – під керівництвом молодих учених віком до 35 років) на суму ≈ 861 тис. грн.

Особливо слід відмітити НДР, які виконані для галузевих підприємств України, а саме:

1. «Аналіз геолого-геофізичних матеріалів та підготовка підрахункових параметрів за даними геофізичних досліджень свердловин (ГДС), геолого-економічна оцінка (ГЕО) запасів вуглеводнів та техніко-економічне обґрунтування (ТЕО) коефіцієнта вилучення вуглеводнів Личківського нафтогазоконденсат-

ного родовища (НГКР) із захистом в Державній комісії запасів (ДКЗ) України», яка виконувалася на замовлення газопромислового управління (ГПУ) «Шебелинкагазвидобування» під керівництвом доц. Яреми А. об'ємом фінансування понад 3,5 млн. грн.

2. «Розроблення і обґрунтування конструкції двоопорного різьбового з'єднання обважнених бурильних труб», яка виконувалася на замовлення ДП «Завод обважнених бурильних і ведучих труб» під керівництвом проф. Артима В.І. загальним об'ємом фінансування понад 450 тис. грн.

3. «Розроблення екологічно-безпечної технології контролю структури та складу газорідних потоків», яка виконується як науково-технічна робота за державним замовленням під керівництвом проф. Карпаша О.М. загальним об'ємом фінансування 1704 тис. грн. при фінансуванні в 2019 році 750 тис. грн.

4. «Дослідження впливу природних та штучних перешкод на ефективність функціонування сонячних панелей у складі сонячних електростанцій», яка виконувалася як грант Президента України для підтримки наукових досліджень молодих учених під керівництвом доц. Слабіноги М. загальним об'ємом фінансування понад 60 тис. грн.

У цьому році успішно виконувалися два наукових проекти молодих учених, що фінансувалися за рахунок видатків державного бюджету, а саме:

1. «Розроблення методології та моделювання переходу розрахунків за природний газ за його енергетичними параметрами», під науковим керівництвом проф. Карпаш М.О. об'ємом фінансування понад 392 тис. грн.

2. «Розроблення методології фрактодіагностування з урахуванням структурної неоднорідності високоміцних полікристалічних матеріалів для військово-промислового та нафтогазового комплексу» під науковим керівництвом доц. Біщак Р.Т. об'ємом фінансування понад 469 тис. грн.

Фінансування Національного контактного пункту (НКП) Рамкової програми ЄС з досліджень та інновацій “Горизонт 2020” для забезпеченню інтеграції сектору наукових досліджень у Європейський дослідницький простір у цьому році склало 119,0 тис. грн., де вперше додатково виділено кошти зі спеціального фонду МОНУ.

В поточному році університет:

✓ уклав 99 договорів на виконання НДР та надання послуг підприємствам та організаціям, що працюють в реальному секторі економіки держави;

✓ завершив 54 НДР зі створення технологій, методів і теорій, експериментальних взірців, рекомендацій для впровадження у виробництво і навчальний процес. У цих дослідженнях приймали участь НПП 21-ої кафедри.

Динаміка обсягів фінансування НДДКР впродовж 2017-2019 наведена в табл. 5.1.

Таблиця 5.1 - Динаміка обсягів фінансування НДДКР

Категорії НДР	2017		2018		2019	
	к-сть	тис.грн.	к-сть	тис.грн.	к-сть	тис.грн.
Фундаментальні	4	555,011	1	262,2	0	0
Прикладні	5	1970,19	5	1983,2	7	2052,611
Господарські, гранти	133	4300,0	139	6059,5	99	6500,03
УСЬОГО	142	6825,2	145	8304,9	106	8552,641

Впродовж 2018/2019 н.р. до виконання науково-дослідних робіт було залучено 360 студентів. 25 студентів брали участь у Міжнародних та Всеукраїнських студентських конкурсах, конференціях, проведених на базі вищих навчальних закладів України, 19 з яких стали переможцями (5- перших, 6- других, 8- третіх).

ІФНТУНГ є базовим ЗВО для проведення II туру Всеукраїнського конкурсу захисту студентських наукових робіт у галузі «Нафтова та газова промисловість». У 2019 році в даному конкурсі прийняло участь понад 75 студентів із 21 закладу вищої освіти України. Три студенти нашого університету здобули призові місця.

З 17 по 20 квітня 2019 р. на базі кожного інституту було проведено XXXI науково-технічну конференцію студентів, де участь взяли 708 студентів. Переможців конференції нагороджено відзнаками та рекомендовано до вступу у магістратуру.

У 2019 році підписано низку договорів про співпрацю з провідними компаніями паливно-енергетичного комплексу України: ПАТ «Укрнафта», ПАТ «Укртранснафта», ПрАТ «Нафтогазвидобування», УМГ «Київтрансгаз».

Наказом МОНУ № 1439 від 19.11.2019 р. в університеті спільно з Прикарпатським національним університетом імені В. Стефаника та ТОВ «Нафтогазовий науково-технологічний парк», який в цьому році розширив коло засновників (Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу; Інститут електрозварювання ім. Є. О. Патона НАН України; Фізико-механічний інститут ім. Г. В. Карпенка НАН України; Інститут надтвердих матеріалів ім. В. М. Бакуля НАН України; Інститут геологічних наук НАН України; Інститут газу НАН Укра-

їни) створено центр колективного користування науковим обладнанням «Технокобезпека Карпат».

На базі університету проведено 8 конференцій, з них – 5 міжнародні. В 6-и міжнародних науково-технічних конференціях університет був співорганізатором.

У 2019 році активно продовжував свою роботу ТК 146. Ним було проведено 14 засідань, розглянуто 10 міждержавних стандартів, 11 міжнародних стандартів (ISO), зроблено перевірку 4 національних стандартів, розроблено та подано на затвердження НОС 10 національних стандартів, гармонізованих із міжнародними та європейськими нормативними документами. Відповідно до наказу ДП «УкрНДНЦ» від 1 липня 2019 № 183 сферу діяльності ТК 146 розширено за новим кодом об'єктів стандартизації 27.040 Газові та парові турбіни. Парові двигуни (в частині, що належить до нафтової та газової промисловості). У 2019 році ТК 146 брав участь в роботі відповідних міжнародних та регіональних організацій зі стандартизації. Так на правах активного члена ТК 146 (статус „Р” із правом голосу) брав участь в розгляді ISO/TC 67 «Матеріали, обладнання та шельфові споруди для нафтової, нафтохімічної та газової промисловості» та у його підкомітеті ISO/TC 67/SC2 «Системи трубопровідного транспорту», а також TC 236 «Метан вугільних формацій».

Для ПАТ «Завод обважнювачів», ДП «УкрНДНЦ», ПАТ «Дрогобицький машинобудівний завод» створено 6 нормативних документів.

Міжнародне наукове та науково-технічне співробітництво

На виконання завдань реалізації Рамкової програми Європейського Союзу з досліджень та інновацій «Горизонт 2020» в університеті діє національний контактний пункт «Безпечна, чиста та ефективна енергетика», який забезпечував інформацією громадськість та проводить консультації для бажаючих, щодо наукових і науково-технічних програм Європейської Комісії, у галузі досліджень та інновацій, в тому числі щодо поточних та наступних конкурсів, умов участі, а також можливостей та умов подачі пропозицій.

Поширення інформації про основні конкурси програми «Горизонт 2020» відбувається через сайт НКП (<http://inno.nung.edu.ua>), соціальну сторінку в мережі Facebook (<https://www.facebook.com/ncp.energy/>) та Google групу (https://groups.google.com/forum/#!forum/ncp_energy) інформації про наявні послуги від НКП та можливість участі в наукових інноваційних проектах, інформації про Інновації в різних програмах ЄС, інформації про доступні конкурси за напрямком Енергетика та ін. по програмі «Горизонт 2020».

В 2019 р. організовано прийнято участь у 14-ти інформаційних заходах, тренінгах у Рівному, Луцьку, Тернополі, Яремче, Буковелі, Кропивницькому, Одесі та Івано-Франківську, консультативний супровід оформлення проектних пропозицій; пошук партнерів для українських заявників.

З 01.01.2019 р. університет є учасником проекту №831748 8-ої Рамкової програми ЄС з досліджень та інновацій «Горизонт 2020». C-Energy 2020 V2 - Підключення енергетичних національних контактних пунктів у проактивну мережу в рамках суспільного виклику 3 «Безпечна, чиста та ефективна енергетика» у програмі Горизонт 2020 (Connecting Energy National Contact Points in a pro-activenet work under Societal Challenge 3 'Secure, clean and efficient energy' in Horizon 2020). Загальний бюджет: € 499 999,16 Бюджет університету € 10 850. У червні 2019 року в рамках даного проекту проведено тренінг для НКП та стекхолдерів у Львові 12-14 червня за участю експертів з Естонії, Польщі та Великобританії.

У 2019 році продовжувалась робота університету з інтенсифікації діяльності університету у Європейському та світовому науковому просторі, розширення міжнародної співпраці з метою популяризації ІФНТУНГ серед установ, організацій та закладів науки світу, а також пошук партнерів для міжнародного співробітництва в рамках Програм Європейського Союзу на підтримку проектів, партнерства, заходів і мобільності у сфері освіти, науки.

На даний час в університеті діє 53 міжнародних угод про співпрацю. Цього річ укладено 8 нових рамкових угод, а саме:

- Університет НОРД (Норвегія);
- University of Niš (Сербія);
- Університет Ліннеус (Швеція);
- Universitede Parakou (Бенін);
- Економічний університет у Вроцлаві (Польща);
- Куявська вища школа у Влоцлавку (Польща);
- GWE Pol-Bud Sp. z.o.o. (Польща);
- Гірничо-металургійна Академія ім. Станіслава Сташиця (Додаток до Угоди про співпрацю).

Крім програми «Горизонт 2020» в університеті у 2019 діють такі проекти:

✓ *Британська Рада*

В 2019 році в університеті продовжує діяти **Проект CreativeSpark**, управління та фінансування якого здійснюється **Британською Радою**. Даний проект – п'ятирічна ініціатива, спрямована на підтримку міжнародних університетських та

інституційних партнерств для розвитку підприємницьких навичок та креативної економіки у семи країнах: Україні, Казахстані, Узбекистані, Киргизстані, Азербайджані, Вірменії, Грузії, за підтримки Великої Британії.

✓ **Проекти транскордонного співробітництва Угорщина-Словаччина-Румунія-Україна HUSKROUA**

1) 01.10.2019 року підписано Грантову угоду по проєкту Cross-border Network of Energy Sustainable Universities (NET4SENERGY)/**Транскордонна мережа енергетично сталих університетів** - ІФНТУНГ виступає в цьому проєкті координатором, а партнерами є наступні університети: Технічний університет в Кошице (Словаччина), університет Мішкольца (Угорщина), технічний університет Клуж-Напока, університетський центр в Байа-Маре (Румунія). Бюджет на чотирьох партнерів - 326 448,04 € з них 293 803, 23 € - внесок Європейського Союзу.

2) З 01.11.2019 року починає діяти проєкт Energy Recovery from Municipal Solid Waste by Thermal Conversion Technologies in Cross-border Region (EnuMSW)/**Відновлення енергії з твердих побутових відходів з використанням технологій теплового перетворення в транскордонному регіоні**. Університет в цьому Проєкті виступає партнером. Координатори - технічний університет Клуж-Напока, університетський центр в Байа-Маре (Румунія), другий партнер - технічний університет в Кошице (Словаччина). Бюджет на трьох партнерів - 289 389,64 € з них 260 450,66 € - внесок Європейського Союзу.

Проєкти NET4SENERGY та Enu MSW діють в межах програми транскордонної співпраці Угорщина – Словаччина – Румунія – Україна (Huskroua) 2014-2020.

✓ **Дунайська транснаціональна програма**

Перший етап конкурсу Програми пройшли два Проєкти, подані університетом:

1. Practical approach and use of research tools for preservation of traditional crafts and sustainable use of eco – cultural heritage in Danube region, DanubeCrafts Route
2. Building of digital entrepreneurial capacities of the elderly through the innovative training system, eDigiStars.

✓ **Спільна операційна програма Румунія – Україна 2014-2020**

На стадії підписання Грантового Контракту перебувають

- 1) проєкт 2SOFT/2.1/91 **«Розвиток транскордонного співробітництва щодо популяризації об'єктів історичної та культурної спадщини на транскордонній території Румунії й України»** («Development of cross-border cooperation in promoting objects of historical and cultural heritage in the cross-border territory of

Romania and Ukraine») в рамках Спільної Операційної Програми Румунія – Україна 2014-2020;

2) SOFT/1.2/86: Ro-Ua *Транскордонний академічний розвиток для досліджень та інновацій* («Ro-Ua Trans-border Academic Development for Research and Innovation» - TADRI).

Інноваційна та організаційна діяльність ТОВ «Технопарк»

В 2019 р. ТОВ «Нафтогазовий науково-технологічний парк» виконувало роботи технічного консультування, навчання та підвищення кваліфікації персоналу нафтогазових підприємств. Зокрема, було надано послуги короткотермінового навчання та підвищення кваліфікації персоналу згідно з затвердженою навчальною програмою «Підготовка та сертифікація виробничого персоналу для виконання робіт з освоєння та ремонту свердловин під тиском із застосуванням снабінгових технологій» працівників ТОВ «Куб-Газ» та ПрАТ «Девон» відповідно.

Крім цього, протягом року надано послуги з виготовлення поліграфічної продукції таким компаніям як: ТОВ НВП «НТЦ «Промтехдіагностика» та ТОВ «Інжинірінг ПРО».

Згідно з договором №27/11-19 р. ТОВ «Нафтогазовий науково-технологічний парк» надавав консультаційні послуги щодо підвищення кваліфікації персоналу згідно затвердженої програми «Підготовки та сертифікації виробничого персоналу для виконання робіт з освоєння та ремонту свердловин під тиском із застосуванням снабінгових технологій» працівників ТОВ «Денімекс Ворковер Солюшіонс».

Слід також відзначити, що у березні 2019 року проведено виплату дивідендів Івано-Франківському національному технічному університету нафти і газу (ІФН-ТУНГ) від ТОВ «Нафтогазовий науково-технологічний парк» за 2018 рік у розмірі 19700,00 грн.

Окрім того, в 2019 році відбулося розширення засновників ТОВ «Нафтогазовий науково-технологічний парк», в який ввійшли: інститут електрозварювання ім. Є. О. Патона НАН України; фізико-механічний інститут ім. Г. В. Карпенка НАН України; інститут надтвердих матеріалів ім. В. М. Бакуля НАН України; інститут геологічних наук НАН України; інститут газу НАН України.

6 Одержання конкурентоспроможних наукових і науково-прикладних результатів

Серед основних цілей державної політики у сфері енергонезалежності є нарощування видобутку вітчизняних енергоносіїв та диверсифікація шляхів їх оптимального постачання. Як показує аналіз наукових результатів науковців нашого університету, основні перспективи розширення запасів на старих родовищах глибиною до 5000 м є обмежені і можуть забезпечити стабілізацію видобутку на теперішньому рівні. Для перспективного прирощення запасів та збільшення видобутку природного газу, необхідно відкривати нові родовища на глибинах понад 5000 м.

Для інтенсифікації безаварійного і вискоєфективного процесу спорудження надглибоких вертикальних, похило скерованих і горизонтальних нафтогазових свердловин науковцями нашого університету розроблено низку науково-обґрунтованих рішень:

1. Для підвищення техніко-економічних показників буріння розроблено технологію інтенсифікації руйнування гірських порід з використанням нестационарних кавітаційних процесів при пульсаційному промиванні свердловин;

2. Для забезпечення вискоєфективного процесу спорудження свердловин створено нові та вдосконалено існуючі техніко-технологічні засоби, які зменшують ризики виникнення прихоплень бурильної колони, сприяють покращанню очищення вибою свердловини від розбуреної породи, підвищують ефективність дії динамічного осьового навантаження на породоруйнівний інструмент, а також підвищують ефективність управління траєкторією свердловини у складних гірничо-геологічних умовах;

3. Для відбору глибинних зразків породи (керн) з свердловин різної просторової орієнтації в складних геологічних умовах, створено сучасний вітчизняний техніко-технологічний комплекс, що дало змогу підвищити інформативність оцінки продуктивності покладів та уточнення запасів в них вуглеводнів;

4. Для забезпечення надійності кріплення свердловин за рахунок розроблення різноманітних тампонажних систем для різних температур з пониженою водовіддачею, облежених, обважнених, розширливих та корозійно стійких сумішей.

Суттєвим додатковим ресурсом нарощування власного видобутку нафти і газу є наявний в Україні фонд недіючих свердловин, який налічує понад 7500 одиниць без врахування законсервованих. Враховуючи природні відновлювальні процеси на засадах нових підходів у теорії нафтогазоутворення, в якій значну

роль відведено екологічним загрозам, що пов'язані із явищем глибинної дегазації Землі, зроблено висновок про недоцільність і неприпустимість ліквідації малодебітних нафтогазових свердловин. Свердловини необхідно проектувати, споруджувати і експлуатувати як високонадійні об'єкти довготривалої експлуатації.

У зв'язку із цим, науковцями нашого університету напрацьовано новітні технології відновлення недіючих і малодебітних свердловин шляхом зарізування і буріння додаткових бокових похило-спрямованих та горизонтальних стовбурів із використанням вітчизняних засобів геонавігації, які забезпечують суттєве скорочення термінів спорудження і, як наслідок, капіталовкладень порівняно з будівництвом нових об'єктів.

Важливою передумовою розширення видобутку нафти і газу є нафтогазоносна зона шельфу Чорного моря біля острова «Зміїний», де не великі за запасами родовища, розміщені на певній віддалі між собою. Нашим університетом спільно з національним університетом кораблебудування імені адмірала Макарова та інститутом електрозварювання імені Є. О. Патона НАН України розроблена технологія морського транспортування стиснутого газу.

Виконуються дослідження та ведуться широкомасштабні промислові роботи з інтенсифікації видобування вуглеводнів і підвищення їх вилучення з родовищ із важковидобувними запасами. За результатами виконаних досліджень запропоновано принципово нові підходи до розробки родовищ, які ґрунтуються на активному впливі на процеси видобування вуглеводнів і включають комплексний активний вплив на пласт, привибійну зону і стовбур свердловин.

Газотранспортна система (ГТС) України загальною протяжністю 37800 км є однією з найпотужніших у світі за обсягом транспортування газу. ГТС інтегрована в загальноєвропейську газову мережу разом з 13 підземними сховищами газу, 73 компресорними і 1607 газорозподільними станціями вона, є вагомим об'єктом транскордонного співробітництва в єдиній Європейській системі постачання енергоносіїв.

Зважаючи на існуючі ризики зменшення транзиту газу українською ГТС, науковцями нашого університету розроблено підходи до її раціональної експлуатації в умовах неповного завантаження при прямому та реверсному режимах перекачування газу.

7 Захист прав інтелектуальної власності на результати наукової та науково-технічної діяльності, отримані за рахунок коштів державного бюджету

Для захисту прав інтелектуальної власності, а також володіння цими правами в університеті працює підрозділ, який має назву «Відділ захисту та комерціалізації інтелектуальної власності». Юрисдикційну форму захисту прав інтелектуальної власності здійснює юридична служба університету.

За результатами наукових досліджень НПП університету в 2019 році опубліковано понад 1900 наукових праць, зокрема: 460 статей у фахових виданнях України та 163 статті у закордонних виданнях, з яких 250 у наукометричних базах даних; видано 10 монографій (2 закордонні), 160 підручників, навчальних посібників, довідників, практикумів, словників; подано 22 заявки на винаходи і корисні моделі; отримано 24 патенти (7 – на винаходи, 17 – на корисні моделі).

Порушення прав інтелектуальної власності в університеті за звітний період не було.

8 Застосування нових наукових, науково-технічних знань під час підготовки кадрів з вищою освітою

Відповідно до наказів МОН України № 389 від 08.04.2016р., № 443 від 21.04.2016р., № 655 від 10.06.2016р. університетом продовжувалася ліцензована підготовка докторів філософії через аспірантуру за 12 спеціальностями (згідно з переліком галузей знань і спеціальностей, затвердженим постановою КМУ від 29.04.2015р. №266). 7 спеціалізованих вчених рад приймати до захисту докторські і кандидатські дисертації, а саме: К20.052.01 - геологія нафти і газу, геофізика; Д20.052.02 - розробка нафтових та газових родовищ, буріння свердловин; Д20.052.03 - прилади і методи контролю та визначення складу речовин, автоматизація процесів керування; Д20.052.04 - машини нафтової та газової промисловості, трубопровідний транспорт, нафто газосховища; Д20.052.05 - екологічна безпека (технічні науки); Д20.052.06 - економіка та управління національним господарством, економіка та управління підприємствами; К20.052.07 – теорія та історія державного управління, механізми державного управління.

Інформація про обсяги підготовки в університеті фахівців вищої кваліфікації наведена в табл. 8.1.

Таблиця 8.1 - Обсяги підготовки фахівців вищої кваліфікації

Роки	2017	2018	2019
Кандидати наук	19	32	34
Доктори наук	3	7	10

Наочне вираження результатів роботи спеціалізованих вчених рад ІФНТУНГу за 2017, 2018 та 2019 роки наведено в табл. 8.2.

Таблиця 8.2 – Результати захисту докторських та кандидатських дисертацій в спецрадах університету

Спецради	2017р.			2018р.			2019р.		
	всього	прац., аспір. та здоб. ун-ту, %		всього	прац., аспір. та здоб. ун-ту, %		всього	прац., аспір. та здоб. ун-ту, %	
К20.052.01	1к	1к	100%	-	-	-	2к	2к	100%
Д20.052.02	1к	1к	100%	5к	3к	60%	2д+6к	2д+6к	100%
Д20.052.03	1к	1к	100%	6к	6к	100%	2к	1к	50%
Д20.052.04	4к	4к	100%	2д+7к	2д+6к	88%	1д+8к	1д+8к	100%
Д20.052.05	2д+3к	2к	67%	3к	3к	100%	1д+1к	1д+1к	100%
Д20.052.06	2д+4к	2д+4к	100%	5к	3к	60%	1д+4к	4к	80%
К20.052.07	3к	-	-	4к	2к	50%	7к	4к	57%
Всього	4д+17к	2д+13к	71%	2д+30	2д+23к	78%	5д+30к	4д+26к	86%

Список, аспірантів, докторантів та інших здобувачів наукових ступенів, які є штатними працівниками чи прикріпленими до університету і захистили дисертації відповідно у спецрадах ІФНТУНГ (табл. 8.3) та інших наукових закладах (табл. 8.4) має вигляд:

Таблиця 8.3 - Дисертаційні роботи, захищені у спец. радах ІФНТУНГ

№ п/	ПІБ	Науковий ступінь	Шифр спец-ті	Шифр спецради	Науковий керівник (консультант)	Дата захисту
Докторські дисертації						
1	Левчук К.Г.	Д.т.н.	05.05.12	Д20.052.04	Д.т.н., проф. Мойсшин В.М. (ІФНТУНГ)	24.09.2019
2	Фем'як Я.М.	Д.т.н.	05.15.10	Д20.052.02	Д.т.н., проф. Чудик І.І. (ІФНТУНГ)	28.11.2019
3	Чернова М.Є.	Д.т.н.	05.15.10	Д20.052.02	Д.т.н., доц. Кунцяк Я.В. (ПрАТ «НДІ КБ бурового інструменту»)	29.11.2019
4.	Пукіш А.В.	Д.т.н.	21.06.01	Д20.052.05	Д.т.н., проф. Мандрик О.М. (ІФНТУНГ)	12.12.2019
Кандидатські дисертації						
1	Потятинник Т.В.	К.геол.н.	04.00.22	К20.052.01	Д.геол.н., проф. Федоришин Д.Д. (ІФНТУНГ)	15.02.2019
2	Артим І.В.	К.геол.н.	04.00.17	К20.052.01	Д.геол.н., доц. Куровець С.С. (ІФНТУНГ)	06.12.2019
3	Гугак А.Д.	К.т.н.	05.15.06	Д20.052.02	Д.т.н., проф. Кондрат О.Р. (ІФНТУНГ)	28.02.2019
4	Витвицький І.І.	К.т.н.	05.15.10	Д20.052.02	Д.т.н., проф. Чудик І.І. (ІФНТУНГ)	11.04.2019
5	Васько А.І.	К.т.н.	05.15.10	Д20.052.02	Д.т.н., проф. Чудик І.І. (ІФНТУНГ)	07.11.2019
6	Токарук В.В.	К.т.н.	05.15.10	Д20.052.02	Д.т.н., проф. Восвідко І.В. (ІФНТУНГ)	07.11.2019
7	Хайдарова Л.І.	К.т.н.	05.15.06	Д20.052.02	Д.т.н., проф. Кондрат Р.М. (ІФНТУНГ)	28.11.2019
8	Лівінський А.М.	К.т.н.	05.15.10	Д20.052.02	Д.т.н., проф. Чудик І.І. (ІФНТУНГ)	28.11.2019
9	Поварчук Д.Д.	К.т.н.	05.13.07	Д20.052.03	Д.т.н., проф. Горбійчук М.І. (ІФНТУНГ)	19.03.2019

№ п/	ПІБ	Науковий ступінь	Шифр спец-ті	Шифр спецради	Науковий керівник (консультант)	Дата захисту
10	Височанський І.І.	К.т.н.	05.15.13	Д20.052.04	Д.т.н., проф. Карпаш О.М. (ІФНТУНГ)	21.02.2019
11	Яциняк І. І.	К.т.н.	05.05.12	Д20.052.04	Д.т.н., проф. Івасів В.М. (ІФНТУНГ)	12.03.2019
12	Добровольський І.В.	К.т.н.	05.05.12	Д20.052.04	Д.т.н., проф. Малько Б.Д. , К.т.н., проф. Лях М.М. (ІФНТУНГ)	12.03.2019
13	Юй Шуанжуй	К.т.н.	05.05.12	Д20.052.04	Д.т.н., проф. Копей Б.В. (ІФНТУНГ)	04.04.2019
14	Філіпчук О.О.	К.т.н.	05.15.13	Д20.052.04	Д.т.н., проф. Грудз В.Я. (ІФНТУНГ)	11.06.2019
15	Шіхаб Таер Аб-дулваххаб Шіхаб	К.т.н.	05.05.12	Д20.052.04	Д.т.н., проф. Шлапак Л.С. (ІФНТУНГ)	02.07.2019
16	Чабан Н.І.	К.т.н.	05.05.12	Д20.052.04	К.т.н., доц. Миндюк В.Д. (ІФНТУНГ)	02.07.2019
17	Тирлич В.В.	К.т.н.	05.05.12	Д20.052.04	Д.т.н., проф. Мойшин В.М. (ІФНТУНГ)	24.09.2019
18	Москальчук Н.М.	К.т.н.	21.06.01	Д20.052.05	Д.т.н., проф. Адаменко Я. О. (ІФНТУНГ)	12.12.2019
19	Крихівська Н.О.	К.е.н.	08.00.04	Д20.052.06	Д.е.н., проф. Данилюк М.О. (ІФНТУНГ)	29.03.2019
20	Морозова О.С.	К.е.н.	08.00.04	Д20.052.06	Д.е.н., доц. Перезовова І.В. (ІФНТУНГ)	29.03.2019
21	Андібур А.П.	К.е.н.	08.00.04	Д20.052.06	Д.е.н., доц. Кісь С.Я. (ІФНТУНГ)	27.06.2019
22	Даляк Н.А.	К.е.н.	08.00.04	Д20.052.06	Д.е.н., доц. Перезовова І.В. (ІФНТУНГ)	27.11.2019
23	Якайтис І.Б.	К.держ. упр	25.00.02	К20.052.07	Д.філос.н., проф. Дзвінчук Д.І. (ІФНТУНГ)	25.01.2019
24	Ганцюк Т.Д.	К.держ. упр	25.00.02	К20.052.07	Д.філос.н., проф. Дзвінчук Д.І. (ІФНТУНГ)	03.10.2019
25	Опар Н.В.	К.держ. упр	25.00.01	К20.052.07	К.держ.упр., доц. Мазак А.В. (ІФНТУНГ)	03.10.2019
26	Шевченко Н.П.	К.держ. упр	25.00.01	К20.052.07	К.держ.упр., доц. Малімон В.І. (ІФНТУНГ)	04.10.2019

Таблиця 8.4 - Дисертаційні роботи, захищені у інших навчальних закладах працівниками, аспірантами та здобувачами ІФНТУНГ

№ п/	ПІБ	Науковий ступінь	Шифр спец-ті	Шифр спецради	Наук. керівник (консультант)	Дата захисту
Докторські дисертації						
1	Сімків Л.Є. <i>(зав. к. ТЕУ)</i>	Д.е.н.	08.00.05	Д20.051.12 у ДВНЗ «ПНУ ім. В. Стефаніка»	Шульц С. Л. - д.е.н, проф., (ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього НАН України»).	01.02.2019
2	Мацук З.А. <i>(доц. каф. фінансів)</i>	Д.е.н.	08.00.08	26.006.04 у ДВНЗ «Київський нац. економ. університет імені Вадима Гетьмана»	Опарін В. М- д.е.н, проф., (ДВНЗ «Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана»)	29.05.2019
3	Остап'як В.І. <i>(доц. каф. ПУА)</i>	Д.політ.н	23.00.04	Д76.051.03 у Чернівецькому нац. ун-ті імені Ю. Федьковича	Федуняк С.Г. – д.політ.н., проф. (Чернівецький нац. ун-т імені Ю. Федьковича)	03.07.2019
4	Скрипник В.С. <i>(робота виконана в ІФНТУНГ)</i>	Д.т.н	05.05.05	Д41.052.02 в Одеському нац. політехнічному університеті	Вольченко О.І. – д.т.н., проф., проф. к.ТМ (ІФНТУНГ)	03.10.2019
5	Паска М.С. <i>(доц. каф. ПЗ)</i>	Д.т.н	05.13.06	Д35.101.01 в Українській академії друкарства	Дурняк Б.В. – д.т.н., проф., ректор (Українська академія друкарства)	13.12.2019
6	Чорнопиский Д.Г. <i>(с.н.с. НДІН-ГЕІЕ)</i>	Д.т.н	01.02.04	Д32.075.01 у Луцькому національному технічному університеті	Крижанівський Є.І. – д.т.н., проф., ректор (ІФНТУНГ)	26.12.2019
Кандидатські дисертації						
1	Паранюк Я.Д. <i>(викл. каф. ПУА)</i>	К.е.н.	08.00.04	Д 58.082.03 у Тернопільському національному економічному університеті	Микитюк П. П. - д.е.н, проф., (Тернопільський національний економічний університет)	19.02.2019
2	Бацала Я. В. <i>(ас. к. ЕЕМ)</i>	К.т.н.	05.09.03	К 05.052.05 у Вінницькому нац. технічному університеті	Гладь І.В. – к.т.н., доц., доц. каф. ЕЕМ (ІФНТУНГ)	22.03.2019
3.	Витвицький В.С. <i>(ас.к. ІКГ)</i>	К.т.н.	05.22.02	К 35.052.20 у НУ «Львівська політехніка»	Вольченко О.І. – д.т.н., проф., проф. каф.ТМ (ІФНТУНГ)	29.03.2019

№ п/	ПІБ	Науковий ступінь	Шифр спец-ті	Шифр спецради	Наук. керівник (консультант)	Дата захисту
4	Вархов Г.В. (прес-секретар відділу інформації та зв'язків з громадськістю)	К.політ.н	23.00.02	Д 41.053.06 у ДЗ «Південноукраїнський нац. пед. ун-тет ім. К.Д. Ушинського»	Монолатій І. С. – д. політ. н., проф., (ПНУ імені В. Стефаніка)	27.06.2019
5	Андрусак У.Б. (викл. каф. архітектури та містобудування)	К.арх.	18.00.01	К64.089.06 у Харківському нац. ун-ті міського господарства ім. О.М. Бекетова	Юрчишин Г.М. – к.арх., доцент (Косівський інститут прикладного і декоративного мистецтва Львівської нац. академії мистецтв)	15.11.2019
6.	Коцюбинський А.О. (зав. лаб. каф. хімії)	К.ф.-м.н.	01.04.07	Д76.051.01 у Чернівецькому нац. ун-ті ім. Ю.Федьковича	Фодчук І.М. – д.ф.-м.н., проф. (Чернівецький нац. ун-т імені Ю. Федьковича)	27.09.2019
7	Лютенко Т.В. (викл. коледжу ЕІП)	К.т.н.	05.01.02	Д 35.052.21 у НУ «Львівська політехніка»	Середюк О.Є. – д.т.н., проф., зав. к.МІВТ (ІФНТУНГ)	05.12.2019
8	Шимко Я.Р. (ас. каф. фінансів)	К.е.н.	08.00.08	27.855.01 в Університеті державної фіскальної служби в Україні	Ріппа М.Б. –к. е. н., доц., (Університет державної фіскальної служби України)	26.12.2019

Інформацію про присвоєння вчених звань доцента і професора співробітниками університету наведено в табл. 8.5.

Таблиця 8.5 - Присвоєння вчених звань співробітникам університету

Роки	2017	2018	2019
Доценти	2	4	16
Професори	-	-	5

У 2019 році зараховано до аспірантури 23 особи, зокрема: за рахунок державного бюджету на денну форму навчання – 12; на контрактну форму навчання: на денну форму навчання – 2; на заочну форму навчання – 9.

У поточному році здійснено випуск 11 аспірантів, з них: 3 – навчання з відривом від виробництва та 8 – навчання без відриву від виробництва.

У відведений термін захищено 3 кандидатські дисертації аспірантами з навчанням з відривом та без відриву від виробництва: (навчання з відривом від виробництва Хайдарова Л.І. керівник – д.т.н., проф. Кондрат Р.М.; навчання без відриву від виробництва: Шевченко Н.П. керівник – к.держ.упр., доц. Малімон В.І., Опар Н.В. керівник – к.держ.упр., доц. Мазак А.В.).

Практично всі нові наукові знання, отримані при виконанні докторських та кандидатських дисертацій запроваджуються в навчальний процес підготовки фахівців відповідних спеціальностей нашого університету, що підтверджується відповідними актами.

Результати діяльності, умов утримання, використання і популяризації мінералогічної колекції

Окрім зазначеного фінансування, для утримання Мінералогічної колекції геологічного музею університету (розпорядженням КМУ від 5.12.2007 р. № 1103-р. Цей музей належить до наукових об'єктів, що становлять національне надбання) додатково було отримано *310,0 тис. грн.* фінансової підтримки.

У 2019 році мінералогічна колекція геологічного музею (МКГМ) використовується для навчального процесу (проведення лекційних, лабораторних і практичних занять), науково-дослідних робіт студентів, аспірантів, докторантів і науково-педагогічних працівників наступних спеціальностей та спеціалізацій: "Нафтогазова геофізика", "Інженерна геологія та гідрогеологія", "Геологія та розвідка нафтових і газових родовищ", "Екологія", "Буріння свердловин", "Видобування нафти і газу", "Технології захисту навколишнього середовища". З використанням експонатів МКГМ проводиться навчально-просвітницька та екскурсійна робота для фахівців геологічного і нафтогазового профілів, слухачів курсів підвищення кваліфікації, здобувачів другої вищої освіти, ліцеїстів фізико-технічного ліцею, учнів загальноосвітніх шкіл та гімназій, студентів інших закладів освіти, учасників міжнародних і всеукраїнських конференцій, учасників студентських олімпіад, іноземних делегацій.

За тематикою досліджень проведені наступні наукові заходи:

- круглий стіл «Науково-дослідні розробки: сучасні вимоги, оцінка ефективності, комерціалізація»;
- II тур Всеукраїнського конкурсу на кращу студентську наукову роботу в галузі «Нафтова і газова промисловість»;
- II-й етап Всеукраїнської студентської олімпіади з «Видобування нафти і газу» спеціальності «Нафтогазова інженерія та технології»;
- міжнародна конференція «Нафтогазова енергетика 2019»;
- Міжнародний паливний конгрес.

У 2019 р. фонди музею активно використовували для виконання спеціальних досліджень магістри, аспіранти, докторанти, фахівці ІФНТУНГ, вітчизняних та зарубіжних навчальних і наукових закладів.

Результати досліджень опубліковані у наукометричних, фахових виданнях та у матеріалах конференцій:

1. Хомин В. Геолого-промислові особливості розкриття та випробування слабопроникних газонасичених відкладів/В. Хомин, В. Цьомко, Н. Гоптарьова, Н.

- Броніцька, А. Трубенко//Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Геологія.–2019.–Випуск 1(84).–С. 42-48. (Реферується у БД WoS).
2. Yakovyna O. Evaluation of success geological-exploration works within Boryslavsko-Pokutska zone at Precarpathian foredeep / O. Yakovyna, V. Khomyn, M. Maniuk, O. Maniuk, I. Piatkovska, M. Medvid // Materials of the XVIIIth International Conference "Geoinformatics: Theoretical and Applied Aspects", 13-16 May 2019 in Kiev. (Paper number: 16109, реферується у БД Scopus).
3. Zhiriy V. Monitoring of geodynamic processes in the development of hydrocarbon deposits / V. Zhiriy, N. Goptarova, G. Zhuchenko, G. Gorvanko, V. Maniuk // XIII Міжнародної конференції «Моніторинг небезпечних геологічних процесів та екологічного стану довкілля», Київ, 12-15 листопада 2019 р. (реферується у БД Scopus).
4. Fedechko A. Development of the computer data bank concept of neotectonic and exogenous processes to monitor eco-logical state of the environment (by the example of the Carpathian fold belt) / A. Fedechko, A. Popliuiko, M. Medvid, O. Ihnatiuk, N. Bronitska // XIII Міжнародної конференції «Моніторинг небезпечних геологічних процесів та екологічного стану довкілля», Київ, 12-15 листопада 2019 р. (реферується у БД Scopus).
5. Maniuk V.M. Algorithm development for quantitative assessment of risks of gas transportation process by main gas pipelines / V.M. Maniuk, O.R. Maniuk, M.I. Maniuk, M.I. Medvid // XIII Міжнародної конференції «Моніторинг небезпечних геологічних процесів та екологічного стану довкілля», Київ, 12-15 листопада 2019 р. (реферується у БД Scopus).
6. Khomyn Y. Monitoring of the ecological status of the territories of development of potassium salt deposits and establishing the method for minimizing ecological risks / Y. Khomyn, O. Maniuk, M. Maniuk, H. Horvanko, N. Khovanets // XIII Міжнародної конференції «Моніторинг небезпечних геологічних процесів та екологічного стану довкілля», Київ, 12-15 листопада 2019 р. (реферується у БД Scopus).
7. Жученко Г.О. Модель процесу складкоутворення та формування розривних порушень у Бориславсько-Покутській зоні Передкарпатського прогину/Г.О. Жученко, І.Р. Михайлів, Н.В. Гоптарьова, Г.Д. Горванко// Розвідка та розробка нафтових і газових родовищ.–2019.–Випуск 1 (70).–С. 7-16.
8. Медвідь М.І. Гідрогеологічні особливості підземних вод Надвірнянського нафтогазопромислового району / М.І. Медвідь // Актуальные научные исследования в современном мире: Сборник научных трудов. – 2019. – Вып. 5 (49), Ч.2. – С. 107-110.

9. Манюк О.Р. Вплив галітових відходів калійних родовищ прикарпаття на техногенне засолення ґрунтів та фітоценоз / О.Р. Манюк, Ю.Д. Михайлюк, М.І. Манюк // Науковий вісник НЛТУ. – 2019. – №2. – С. 266-281.

10. Хомин В.Р. Наукові основи вибору пріоритетних напрямків нарощення ресурсної бази вуглеводнів Бориславсько-Покутської зони Передкарпатського прогину / В.Р. Хомин, М.І. Манюк, О.Р. Манюк, М.І. Медвідь, А. Приймак // VI Міжнародна науково-практична конференція "Надрокористування в Україні. Перспективи інвестування", м. Трускавець, 7-11 жовтня 2019 р. – С. 382-385.

11. Мончак Л.С. Щодо реальних перспектив відкриття нових родовищ та нарощення видобутку нафти і газу у Західному регіоні України / Л.С. Мончак, С.Г. Анікеєв, Г.О. Жученко, Т.В. Здерка, Ю.Л. Мончак, В.Р. Хомин // Матеріали Міжнародної науково-технічної конференції «Нафтогазова енергетика – 2019», Івано-Франківськ, 27-31 травня 2019 р. – Івано-Франківськ, 2019.

12. Богословец Н.М., Челядин Л.И., Медвидь М.И. Технологии физико-химической очистки сточных вод / Менделеевские чтения 2019. Сб. материалов Республ. науч.-практ. конф. по химии и хим. образованию. – Брест, 22.02.19 г. – С. 31-35.

13. Омельченко В.Г. Літолого-фізичні особливості порід-колекторів Лютнянської площі / В.Г. Омельченко, А.В. Локтев // Матеріали Міжнародної науково-технічної конференції «Нафтогазова енергетика – 2019», Івано-Франківськ, 27-31 травня 2019 р. – Івано-Франківськ. – 2019.

14. Геологічний музей Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу / Т.А. Максимів, Г.Г. Боднар // Матеріали Міжнародної конференції «Вища технічна освіта в Центральній і Східній Європі: генеза, сучасність і перспективи розвитку». – Львів, 4-5 листопада 2019 р. – Львів. – 2019. – С. 30.

Мінералогічна колекція Геологічного музею Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу була задіяна для проведення профорієнтаційної роботи з потенційними студентами, екскурсійно-просвітницьких заходів з популяризації геологічних знань і проблем екології навколишнього середовища.

У цих заходах взяли участь:

- | | |
|---|-------------|
| – ліцеїсти «Фізико-технічного ліцею» при університеті | – 105 осіб; |
| – учні гімназій і ліцеїв міста та області | – 45 осіб; |
| – учні загальноосвітніх шкіл міста та області | – 710 осіб; |
| – студенти коледжів та інших навчальних закладів | – 513 осіб; |

- учасники семінарів, конференцій, олімпіад – 160 осіб;
- інші учасники – понад 900 осіб.

При проведенні наукових, урочистих, профорієнтаційних, популяризаційних, просвітницьких та інших заходів в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу на регіональному, вітчизняному і міжнародному рівнях, мінералогічну колекцію геологічного музею було представлено учасникам з Індії, США, Австрії, Словаччини, Німеччини, Польщі, Пакистану, Угорщини, Іраку.

Загальна кількість відвідувачів у 2019 році складала понад 2500 осіб.

Подальша реалізація заходів запланованих на збереження та розширення функціональних можливостей мінералогічної колекції геологічного музею Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу, що становить національне надбання, дозволить суттєво покращити використання цього унікального об'єкта, що не має аналогів в Європі.

Відповідно до Договору №Н/18-2008 від 05.05.2015 р. в частині наукового супроводу використання Національного надбання виконано:

1. Придбано поляризаційний тринокулярний мікроскоп типу ВН200 та цифрову фото/відеокамеру з адаптерами і перехідниками до нього для вивчення речовинного складу представленого у шліфі мінералу, що надасть унікальну інформацію щодо розуміння процесів генезу гірських порід, виконання наукових досліджень їх презентації та навчання студентів сучасним методикам лабораторних досліджень мінералів з використанням Мінералогічної колекції.

2. Видано новий «Путівник по Геологічному музею ІФНТУНГ».

Кошти, в частині наукового супроводу національного надбання "Мінералогічна колекція Геологічного музею Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу" (розпорядженням КМУ від 5.12.2007 р. №1103-р. належить до наукових об'єктів, що становлять національне надбання), виділені у 2019 р. за цільовою програмою відповідно до КПКВК 2201040 у розмірі 310,0 тис. грн., освоєні та використані за призначенням у відповідності до затвердженого плану заходів.

Результати діяльності в сфері видавництва науково-технічної інформації

З метою пропагування та популяризації наукових розробок університету та залучення потенційних споживачів науково-технічної продукції в університеті видаються 7 фахових журналів: «Розвідка та розробка нафтових і газових родовищ»; «Науковий вісник»; «Методи і прилади контролю якості»; «Нафтогазова

енергетика»; «Екологічна безпека та збалансоване ресурсокористування»; «Науковий вісник. Серія: Економіка та управління в нафтовій та газовій промисловості»; англomовний «*Journal of Hydrocarbon Power Engineering*». Університет є співзасновником 2-х фахових журналів: «*Journal of New Technologies in Environmental Science*» (м. Kielce, Poland); «Нафтогазова галузь України» (НАК «Нафтогаз України»).

Разом з тим, на виконання Наказу № 32 «Про затвердження Порядку формування Переліку наукових фахових видань України» МОН України від 15.01.2018 року проведено таку роботу:

1. На основі платформи Open Journal System розроблено, налаштовано та впроваджено в роботу на сервері університету сайти 7 університетських фахових видань, що дає змогу проводити всю поточну роботу з журналами в режимі online. В результаті цього подача статей авторами тепер здійснюється виключно через Open Journal System.

2. Укладено договір між університетом і світовою базою даних Crossref про присвоєння ідентифікатора DOI всім фаховим виданням і кожній статті зокрема, що дає змогу цитувати статті в світових базах даних, а це істотно підвищує їх значущість. Станом на 01.11.2019 присвоєно 226 DOI.

3. Відповідно до вимог Наказу МОНУ № 32 впорядковано редколегії всіх журналів за галузями знань.

4. В усіх журналах забезпечено подвійне сліпе рецензування.

5. Знято оплату за друк статті у наших журналах.

6. Значно зменшено обсяг кількості сторінок статті, що подається до друку у наші фахові видання.

7. Для включення наших університетських періодичних наукових видань до Переліку (категорії «Б») підготовлено та подано пакт документів, зокрема: клопотання засновника, заповнено заявку на включення з повним переліком публікацій статей у Scopus та WOS кожного члена редколегії, копії рецензій.

8. Протягом 6 місяців наші видання включено до таких профільних міжнародних науко метричних баз даних: Research Bib, Scientific Indexing Services (SIS), World Cat. Cite Factor. Google Scholar, Erich Plus.

9. Проведено передплату 2020 на науково-технічні журнали університету.

10. Забезпечено періодичність і своєчасність випуску журналів та всю поточну роботу лабораторії.

Результати діяльності тренажерного бурового центру

У 2019 році в тренажерному буровому центрі (ТБЦ) університету продовжувалась робота, яка була сконцентрована на завершенні міжнародного аудиту, що розпочався у жовтні 2018 року. У січні 2019 року викладацьким персоналом ТБЦ було усунуто всі зауваження та взято до уваги рекомендації міжнародного аудитора IWCF стосовно навчальних програм та матеріалів міжнародної сертифікації, контролю за веденням нормативних документів, що надходять з центрального офісу IWCF. В січні місяці в ТБЦ університету був організований перший заїзд кандидатів на міжнародну сертифікацію за 3-ім та 4-им рівнем, що засвідчило повне відновлення університетом міжнародної сертифікації фахівців бурової справи в Україні. У лютому місяці було продовжено асоційоване членство університету в IWCF, шляхом сплати членських внесків. Після цього в ТБЦ розпочалося сертифікація персоналу за 2-им рівнем, що суттєво розширило контингент претендентів на міжнародну сертифікацію за стандартами IWCF. У березні 2019 року доцент кафедри буріння свердловин Колісник В.І. отримав сертифікат IWCF за 4-им рівнем і повноваження експерта IWCF за 3-ім та 4-им рівнем. Асистент кафедри нафтогазових машин та обладнання Мосора Ю. Р. пройшов навчання та атестацію, як інструктор в центральному офісі IWCF.

За звітний рік в тренажерному буровому центрі університету було проведено 22 інтенсивних 5-6-ти денних навчальних тренінгів з подальшою міжнародною сертифікацією персоналу нафтогазових підприємств України з різною формою власності. Для 2-го рівня сертифікації - 10 навчальних тренінгів; для 3-го та 4-го рівня сертифікації - 12 навчальних тренінгів.

Міжнародну сертифікацію в ІФНТУНГ проходили працівники таких підприємств:

- АТ «Укргазвидобування»- 102 фахівці;
- ТОВ «Везерфорд» - 4 фахівці;
- ПАТ «Укрнафта» - 8 фахівців;
- ПАТ «Укрнафтабуріння 7 фахівців;
- ТзОВ«Сервісойл» 43 фахівці;
- ТОВ «Укрнафтогазвидобування» 4 фахівці;
- ТОВ «Спецмехсервіс»- 4 фахівці;
- ТОВ «Полтавська бурова компанія» - 6 фахівців;
- ТОВ «Полтавська нафтогазова компанія» 12 фахівців.
- ТОВ «Трейден-Юг». 3- фахівці.

У 2019 році за 2-им рівнем сертифікувалося 104 особи, за 3-м – 18 осіб; за 4-м 71 особа, що становить 193 особи.

Результати діяльності та розвиток матеріально-технічного забезпечення навчально-науково-виробничої автотранспортної лабораторії

Ще один із науково-виробничих підрозділів університету, навчально-науково-виробнича автотранспортна лабораторія (ННВАЛ), яка функціонує в сфері забезпечення навчального процесу, проведення практик, лабораторних і практичних занять зі студентами спеціальностей: «Автомобільний транспорт», «Нафтогазова інженерія та технології» та обслуговування транспортних засобів університету, а також науково-практичній діяльності, за 2019 рік має наступні результати:

1. Проведено поточний ремонт та технічне обслуговування наявних транспортних засобів: ГАЗ-ЧАЗ-32213 Н, Mazda CX-7, ГАЗ 2705-222, ГАЗ-ЧАЗ 32212, ГАЗ -53А, ЛАЗ-699 Р, Nissan Maxima, ЗІЛ-ММЗ 4502, ГАЗ -53А, ЗІЛ 130 Г, що дало змогу пройти обов'язковий технічний контроль і отримати протоколи ТО.

2. Проведено капітальний ремонт і відновлено роботу автомобіля Toyota Coaster.

3. Розпочато ремонтні роботи автобуса Ikarus.

4. Оптимізовано роботу вантажних автомобілів в частині економії паливно-мастильних матеріалів (ПММ) з переведенням їх роботи на природній газ (ГАЗ -53А, ЗІЛ-ММЗ 4502, ГАЗ -53А, ЗІЛ 130 Г) з відповідною підготовкою водіїв, що керують транспортними засобами на стисненому газі.

5. Розпочато оформлення акредитаційної справи, укомплектовано та відремонтовано відповідну випробувальну лабораторію для проведення випробувань колісних транспортних засобів.

6. Згідно до ліцензійного обсягу здійснено підготовку водіїв категорії «В» у кількості 120 осіб, категорії «С» - 45 осіб.

У навчальному центрі підготовки (перепідготовки) водіїв та уповноважених з питань безпечного перевезення небезпечних вантажів автомобільними дорогами при ІФНТУНГ підготовлено 319 водіїв та 31 уповноважених осіб (56 – за базовим курсом та перепідготовка; 129 – за курсом з перевезення у цистернах; 130 – за курсом з перевезення у цистернах та спец курси 1-го і 7-го класу; 4 – за спец курсом 1-го класу, 3 – курс перепідготовки; 28 – первинне навчання) Навчання проводилося для фізичних осіб і юридичних осіб, а саме: АТ «Укрнафта», АТ «Укртранс-нафта», АТ «Укрспецтрансгаз», НГВУ «Надвірнанафтогаз», НГВУ «Долинанаша»

тогаз», ПрАТ «Івано-Франківськцемент», ПрАТ «Карпатське КУГР», ІФЕГДС, ПП «Автотранском», ПрАТ «Зернопродукт МХП», ТЗОВ «Оскар Агро», ПП «Карпати-нафтопродукт», ТЗОВ «Кріон ЛХЗ», ТОВ «Свісс Кроно».

Результати діяльності центру розвитку підприємництва «Бізнес-Інкубатор»

Центр розвитку підприємництва «Бізнес-Інкубатор» інституту економіки та менеджменту ІФНТУНГ у 2019 році приймав активну участь в сфері:

- залучення молоді, студентства зокрема, до ведення підприємницької діяльності, забезпечення їх бізнес-освіти та практичної бізнес-підготовки;
- сприяння розвитку підприємницького потенціалу міста Івано-Франківська та Івано-Франківської області;
- підтримки інноваційної діяльності та соціально відповідального бізнесу;
- забезпечення інтеграції освіти і науки з виробництвом;
- впровадження сучасних європейських практик і технологій у навчальний процес та науково-дослідну роботу ІЕМ ІФНТУНГ, популяризація його діяльності;
- налагодження міжнародної співпраці та участь у реалізації міжнародних проектів і програм.

В рамках реалізації вищенаведених завдань було проведено наукові семінари, круглі столи, студентські науково-технічні конференції, I етап олімпіади зі спеціальності 051 «Економіка», курси-тренінги для школярів старших класів та студентів коледжів «Креативна економіка», курси з фінансової грамотності для школярів молодших класів та інші. Загалом, у 2019 році Центром розвитку підприємництва «Бізнес-Інкубатор» організовано (взято участь в організації) більше 15-ти заходів навчально-просвітницького та наукового характеру (у заходах взяло участь понад 500 осіб).

В рамках співпраці з Виконавчим комітетом Івано-Франківської міської ради на виконання соціальних проектів у 2019 році укладено і виконано:

1) Договір про надання послуг з інформаційно-консультаційного та ресурсного обслуговування потенційних та діючих суб'єктів підприємницької діяльності міста Івано-Франківська, *сума договору – 48,0 тис. грн.*, надано послуг біля 120 особам.

2) Договір надання послуг з організації та проведення курсу навчань з основ програмування для учасників, ветеранів АТО та членів їх сімей, *сума договору – 17,0 тис. грн.*, кількість учасників – 14 осіб.

3) Договори надання послуг з організації та проведення курсів навчання для осіб пенсійного віку – власників картки івано-франківця – з азів комп'ютерної грамоти, сума – 48,00 тис. грн. кількість слухачів – 67 осіб.

Цьогоріч вперше запроваджено курс із вивчення англійської мови осіб «поважного» віку за підтримки міського голови Івано-Франківська, сума договору – 16,0 тис. грн. кількість слухачів – 22 особи. Протягом 2019 року ЦРП «Бізнес-Інкубатор» отримано та забезпечено послуг на суму 129,00 тис. грн., забезпечено послугами 223 особи.

Центру розвитку підприємництва «Бізнес-Інкубатор» в 2019 році займався підготовкою та впровадженням низки грантових проектів з науковою складовою, а саме:

1. *«Комплексна підтримка МСП в м. Івано-Франківську шляхом створення та забезпечення функціонування кластеру «Система консалтингових послуг»*, подано до проекту ПРОМІС (м. Київ), загальна вартість – 784455 грн., відповідальна особа – Бережницька У. Б.

2. *«Реконструкція трибуни спорткомплексу ім. Гемби А. П. на вул. Карпатській, 15 в м. Івано-Франківську»*, подано до Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України, загальна вартість – 11 129,778 тис. грн, від Державного фонду регіонального розвитку – 8000,0 тис. грн., відповідальна особа – Бережницька У.Б.

3. *«Бізнес-школа для підлітків»*, подано на конкурс стартап проектів Міністерства освіти і науки України в рамках Всеукраїнського фестивалю інновацій (16 травня 2019 року), автори проекту: Гавадзин Н.О., Мельничук І.В., Савко О.Я.; під координуванням Бережницької У.Б.

4. *«Комплексна підтримка малого і середнього підприємництва Прикарпаття шляхом створення та забезпечення функціонування обласного кластеру «Система консалтингових послуг»*», подано на конкурс інноваційних проектів Міністерства освіти і науки України в рамках Всеукраїнського фестивалю інновацій (16 травня 2019 року), автор і керівник проекту – Бережницька У.Б.

5. *«Соціальна адаптація осіб з інвалідністю через доступ до економічної літератури»*, подано в рамках програми «Бюджет участі», що реалізується відповідно до рішення виконавчого комітету Івано-Франківської міської ради від 12.02.2019 р. №0-24, загальна вартість – 299 970,00 грн, автори проекту: Бережницька У.Б., Яцюк О.С., Вороніна В.В.

6. *«Соціально-активний і свідомий користувач ПК»*. Програму розроблено для впровадження на базі ЦРП «Бізнес-Інкубатор» курсів підвищення кваліфікації

для осіб пенсійного віку (на платній основі). Навчальний курс затверджено і підготовлено до реалізації.

7. «Успіх в бізнесі» в рамках конкурсу Асоціації міст України (м. Київ) за рахунок коштів проекту ПРОМІС, автори – Мельничук І.В., Паневник Т.М., Яцюк О.С., за ініціативи та під керівництвом Бережницької У.Б., загальна вартість – 81876,54 грн.

8. «Капітальний ремонт басейну спорткомплексу ім. Гемби А. П. на вул. Карпатській, 15 в м. Івано-Франківську», подано до Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України – 26.11.2019 р., загальна вартість – 7 318,877 тис. грн, відповідальна особа – Бережницька У. Б.

У 2019 році Центр розвитку підприємництва «Бізнес-Інкубатор» спільно з управлінням економічного та інтеграційного розвитку виконавчого комітету Івано-Франківської міської ради розпочав реалізацію проекту «УСПІХ В БІЗНЕСІ» за підтримки Всеукраїнської асоціації органів місцевого самоврядування «Асоціація міст України» в рамках проекту міжнародної технічної допомоги «Партнерство для розвитку міст» (ПРОМІС). Мета проекту: Впровадження теоретико-практичного курсу з основ заснування, організації та ведення власної справи «Успіх в бізнесі», який націлений на сприяння участі жінок в місцевому економічному розвитку та підвищення їх ролі в житті громади міста Івано-Франківська. Проект містить аналітико-моніторинговий компонент.

Завдання проекту: розвиток жіночого підприємництва в місті Івано-Франківську; підвищення рівня зайнятості, скорочення безробіття серед жінок; розбудова потенціалу міста, пов'язаного з участю жінок у місцевому економічному розвитку; налагодження сталої системи навчання щодо основ організації та ведення бізнесу. В рамках проекту протягом 2-х місяців пройшли навчання (216 год) 47 осіб – жінок, які бажають відкрити власну справу (відібрані із 94 зареєстрованих учасників).

У рамках співпраці Івано-Франківської міської ради з Івано-Франківським національним технічним університетом нафти і газу викладачі й студенти кафедри філології та перекладу (проф. Когут О. В., доц. Мучка М. З., доц. Павлик В. І.; студенти Книгницька Ю., Чижова М., Васильєв О., Перфільєва Е., Овецька А., Одновол В., Трибухівська О., Николайчук О.) були задіяні у проведенні Асамблеї «Кільце ковальських міст Європи». За якісний перекладацький супровід на волонтерських засадах міський голова п. Р. Марцінків відзначив подякою викладачів і студентів і, крім того, з нагоди Дня перекладача іменні грамоти міськради отримали доц. Мучка М. З., доц. Павлик В. І., студентка Книгницька Ю.

Співпраця університету та міської ради отримала подальший розвиток. З ініціативи міськради започатковано новий освітній проект з вивчення іноземної (англійської) мови для людей «золотого віку». Заняття проводить доц. кафедри філології та перекладу Гордій О. М.

Результати діяльності ради молодих вчених (РМВ)

За звітний період РМВ була організатором чи співорганізатором або брала участь у таких заходах чи проектах:

- міжнародна науково-практична конференція молодих вчених та студентів «Техніка і прогресивні технології у нафтогазовій інженерії» за такими напрямками:

- ресурсоенергозбереження в нафтогазовидобувній справі;
- геологічні проблеми нафтогазовидобування;
- екологічні проблеми нафтогазовидобування;
- проблеми модернізації нафтогазового обладнання.

- 6-та Міжнародна Конференція «Механіка руйнування матеріалів», доповідачем на якій був голова РВВ Б.М. Міщук, з темою «Корозія бурильних труб, що викликана високомінералізованими рідинами для глушіння свердловин». Доповідь була англійською мовою (3-6 червня 2019 року.)

- виставка-конференція «Emerson Innovation Day», що відбулася у м. Київ в ГРК "Трипільське сонце" з метою проведення переговорів щодо залучення обладнання та програмного забезпечення компанії Emerson в навчальний процес, а також подальшої можливої сертифікації по даному напрямку. Переговори проводилися з регіональним менеджером Emerson Innovation Day по Польщі, Україні та Балтиці паном Томашем та іншими відповідальними особами (9 жовтня 2019 року).

- Участь в підготовці до прийому делегації представників Міністерства Освіти з Іраку (презентація університету та екскурсія по кафедрах Інституту Нафтогазової Інженерії, а також супровід делегації в Міністерство Освіти і Науки України, Міністерство Закордонних Справ та Посольство Іраку в Україні).

- виступ на Науково-технічній раді «НАК «НАФТОГАЗ»» з темою «Комплекс науково-обґрунтованих рішень для підвищення обсягів видобування вуглеводнів в Україні».

- міжнародний форум «Innovation Market», який був організований Міністерством освіти і науки України, що дало нагоду представити університет та ознайомитися із представленими технологічними стартапами.

- участь у засіданні круглого стола за участю експертів «Schlumberger» та представників освіти і науки, результатом цієї участі стало те, що в розпорядженні кафедри ВНГ є дозвіл на користування програмами сімейства симуляторів ECLIPSE, PETREL, TECHLOG, PIPESIM, OFM та OLGA.

9 Організація освітнього процесу відповідно до стандартів вищої освіти

Відповідно до «Тимчасового положення про організацію освітнього процесу в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу» традиційними формами атестації здобувачів вищої освіти є семестровий контроль та атестація у вигляді державних екзаменів або захистів кваліфікаційних (бакалаврських або магістерських робіт). Однак, наведена нижче інформація щодо порівняння результатів навчання студентів різних інститутів з минулорічними результатами несе виключно інформаційно-ознайомчий характер, оскільки відповідно до наказу ректора від 14.05.2018 року №119 «Про внесення змін до структури університету», відбулись кардинальні зміни у структурі університету.

У 2018/2019 н. р. в екзаменаційних сесіях взяло участь 2973 студенти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти очної форми навчання. Середня абсолютна успішність студентів університету за результатами зимової та літньої екзаменаційних сесій склала 65,6%, яка в порівнянні з аналогічним періодом минулого 2017/2018 навчального року зросла майже на +2,2 %.

В розрізі інститутів університету найкращі результати успішності показали студенти інституту гуманітарної підготовки та державного управління (абсолютна успішність 83,3 %) та інституту природничих наук і туризму (абсолютна успішність 75,1 %) (табл. 9.1).

Показник якості знань студентів університету за результатами 2018/2019 н.р. склав 26,8%, що на +0,2% більший, ніж в минулому навчальному році.

Найкращу якість знань продемонстрували також студенти інституту гуманітарної підготовки та державного управління (42,7%) та інституту природничих наук і туризму (32,8%).

Порівняно з аналогічним періодом минулого 2017/2018 навчального року покращили свої результати успішності студенти інституту гуманітарної підготовки та державного управління на 12,9%, інститут природничих наук і туризму (ІПНТ) на 8,6 % та студенти інституту інженерної механіки на 6,3 %.

Таблиця 9.1 – Порівняльна характеристика результатів навчання студентів в розрізі інститутів

Інститут	Успішність		Якість		Пропущено занять, %	
	%	Відхилення (*)	%	Відхилення (*)	2018/2019 н.р.	2017/2018 н.р.
Інститут гуманітарної підготовки та державного управління (ІГП-ДУ)	83,3	+12,9	42,7	+11,1	4	4
Інститут природничих наук і туризму (ІПНТ)	75,1	+8,6	32,8	+5,0	4	5
Інститут інформаційних технологій (ІІТ)	67,0	+2,3	21,2	-1,8	5	5
Інститут архітектури, будівництва та енергетики (ІАБЕ)	60,3	-5,2	25,6	-5,3	5	6
Інститут економіки та менеджменту (ІЕМ)	65,1	+4,6	27,5	+5,7	4	4
Інститут нафтогазової інженерії (ІНГІ)	60,7	-0,7	23,0	-0,2	4	5
Центр міжнародної освіти (ЦМО)	37,4				6	
Інститут інженерної механіки (ІІМ)	67,7	+6,3	24,7	+0,6		6
По університету	65,6	+2,2	26,8	+0,2		

*- порівняно з 2017/2018 навчальним роком

В розрізі курсів порівняльні результати абсолютної успішності та якості знань першого (бакалаврського) рівня вищої освіти наведені в табл. 9.2.

Таблиця 9.2 – Порівняльна характеристика абсолютної успішності та якості знань студентів університету в розрізі курсів

Курси	К-сть студентів 2018/2019 2017/2018	Абсолютна успішність, %		Відхилення абсолют. успішн., %	Якість знань, %		Відхилення якості знань, %
		2018/2019 н.р.	2017/2018 н.р.		2018/2019 н.р.	2017/2018 н.р.	
І	686	67,0	57,7	+9,3	18,5	17,7	+0,8
	831						
ІІ	629	61,7	62,8	-1,1	22,0	24,8	-2,8
	708						

Курси	К-сть студентів 2018/2019 2017/2018	Абсолютна успішність, %		Відхилення абсолют. успішн., %	Якість знань, %		Відхилення якості знань, %
		2018/ 2019 н.р.	2017/ 2018 н.р.		2018/ 2019 н.р.	2017/ 2018 н.р.	
III	781	63,3	63,9	-0,6	28,9	30,9	-2,0
	783						
IV	877	67,2	67,9	-0,7	34,1	30,2	+3,9
	1137						
По університету	2973	65,6	63,4	+2,2	26,8	26,6	+0,2
	3459						

Традиційно щороку найнижчі результати успішності та якості знань показують студенти 1-го та 2-го курсів, проте у 2018/2019 н.р. в порівнянні з минулим навчальним роком результати навчання студентів 1-го курсу дещо покращились (успішність навчання на 9,3%, якість знань на 0,8%). В той же час студенти 2-го і 3-го курсів в 2018/2019 н.р. дещо погіршили результати успішності навчання порівняно з минулим навчальним роком на 1,1% і 0,6 %, а якість знань – на 2,8 % та 2,0% відповідно. Щодо студентів 4-го курсу, то за аналогічний період, при зниженні показників абсолютної успішності на 0,7%, якість навчання студентів покращилась на 3,9%.

В університеті працювали 30 екзаменаційних комісій, які очолили провідні фахівці підприємств і установ нафтогазової та інших галузей економіки України, діяльність котрих відповідає профілю спеціальностей.

За 14 напрямів підготовки та спеціальностями проведено державні екзамени з фаху (якість знань за результатами їхнього складання становить 55,3 %).

Студенти 11 напрямів підготовки та 10 спеціальностей захищали бакалаврські роботи. Якість захисту зазначених робіт склала 84,4 %, магістерських робіт – 83,3 %.

На виконання ст. 16 Закону України «Про вищу освіту» та «Тимчасового положення про організацію освітнього процесу в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу», з метою підготовки магістерських робіт на високому професійному і науковому рівнях та для забезпечення ефективної роботи системи запобігання та виявлення академічного плагіату було продовжено роботу над наповненням бази наукових робіт та перевіркою магістерських робіт на академічний плагіат.

На виконання наказу Міністерства освіти і науки України від 11.07.2019 р. № 977 «Про затвердження Положення про акредитацію освітніх програм, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти» та відповідно до «Тимчасового положення про організацію освітнього процесу в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу» наказом ректора від 18 вересня 2019 року № 239 «Про створення депозитарію робочих програм навчальних дисциплін» розпочата робота щодо створення та наповнення депозитарію робочих програм навчальних дисциплін.

Відповідно до розпорядження Кабінету Міністрів України від 19.09.2018 р. № 660-р «Про схвалення Концепції підготовки фахівців за дуальною формою здобуття освіти» та на виконання наказу Міністерства освіти та науки України від 15.10.2019 р. № 1296 «Щодо запровадження пілотного проєкту у закладах фахової передвищої та вищої освіти з підготовки фахівців за дуальною формою здобуття освіти» в університеті було створено робочу групу для впровадження дуальної форми здобуття освіти та функціонує Координаційний центр з питань дуальної освіти.

Станом на 01.09.2019 р. загальна кількість студентів університету, які навчаються за змішаною формою навчання (заочно-дистанційною) складає 578 осіб, залучено 38 кафедр. На сервері ЦДН знаходяться 594 методичні розробки, в тому числі сертифіковані електронні курси, авторами яких є 422 викладачів університету.

Цього року технології дистанційного навчання впроваджено у навчальний процес для студентів першого та другого курсу заочної форми навчання.

За підсумками Всеукраїнської студентської олімпіади 2019 року, порівняно з попереднім звітним періодом, рейтинг університету зріс (з 24 місця до 16).

Серед переможців I етапу Всеукраїнської студентської олімпіади, який проводили університетські кафедри, було рекомендовано 98 студентів для участі у II етапі Олімпіади, що проходив відповідно у визначених МОН України базових закладах вищої освіти.

На базі університету кафедра видобування нафти і газу другий рік поспіль проводила II етап Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Нафтогазова інженерія та технології». За підсумками – троє студентів ІФНТУНГ посіли 1-е та 2-е та 3-є призові місця.

Загалом II етап Всеукраїнської студентської олімпіади з дисциплін та спеціальностей за звітний період завершився здобуттям 16 призових місць, які посіли 18 студентів, зокрема: I місце – 2 студенти, II місце – 7 студентів, II (командне) місце – 4 студенти (дві команди), III місце – 5 студентів.

З нагоди Дня науки переможців та призерів Олімпіади, а також викладачів, які займалися підготовкою студентів до Олімпіади, було нагороджено грошовими преміями.

Найкращим студентам університету за визначні успіхи у навчанні, науковій роботі та активну участь у діяльності університету призначено іменні академічні стипендії: 6 стипендій Президента України, 6 стипендій Верховної Ради України, 1 стипендія Кабінету Міністрів України, 1 стипендія ім. М. С. Грушевського, 1 соціальна стипендія Верховної Ради України.

Студенти-відмінники, які посіли призові місця в олімпіадах, конкурсах, конференціях (6 осіб), а також студенти-учасники Антитерористичної операції та Операції об'єднаних сил (1 особа) отримують стипендію голови ОДА та голови обласної ради.

Важливу роль в університеті відіграє методична рада. За звітний період методична рада університету прийняла ряд важливих документів, а саме:

- «Положення про надання грифу навчально-методичній літературі»;
- «Положення про конкурс на кращу навчальну книгу»;
- «Положення про навчально-методичний комплекс навчальної дисципліни Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу».

Розглядалися ряд важливих питань та документів, зокрема:

- «Положення підвищення кваліфікації педагогічних та науково-педагогічних працівників»;
- «Положення щодо реалізації здобувачами вищої освіти положення на вільний вибір навчальних дисциплін»;
- «Положення про дуальну систему освіти в університеті»;
- структура інформаційного пакету університету;
- використання технологій дистанційного навчання;
- стан навчально-методичного забезпечення дисциплін.

Питання видавничої діяльності, методичного забезпечення неодноразово розглядалось на засіданні методичної ради університету за участю голови методичної ради, навчального відділу, директорів інститутів, НТБ та ін.

Слід відмітити, що за звітний період підготовлено: 2 підручники, 26 навчальних посібників, 1 електронний засіб навчального призначення; 381 видання іншої навчально-методичної літератури.

Успішному навчально-виховному процесу та науково-дослідницькій роботі університету сприяє діяльність науково-технічної бібліотеки. Основними напрямками бібліотечної діяльності є формування та використання інформаційних ре-

курсів, удосконалення обслуговування користувачів різних категорій та технологій автоматизованих бібліотечно-інформаційних процесів, комплектування та організація фондів, бібліографічна діяльність тощо.

За 11 місяців 2019 р. із різних джерел комплектування до фонду бібліотеки надійшло 1389 прим. літератури (з них 201 – з університетського видавництва). Основу якісного формування фонду складає його оптимальна відповідність напрямкам навчального процесу. На 01.12.19 р. фонд бібліотеки складав 1 172 933 прим., в т.ч. наукових видань – 202 770 прим., навчальних – 321 581 прим.

Значна увага у звітному періоді приділялась аналізу книгозабезпеченості навчальних дисциплін. Забезпеченість основною літературою становить 99,0%. Інформація про дисципліни, незабезпечені навчально-методичною літературою, надходила на електронні адреси інститутів та кафедр.

Забезпечувалося повне та оперативне бібліотечно-бібліографічне та інформаційне обслуговування студентів, аспірантів, наукових і науково-педагогічних працівників, співробітників згідно з їх інформаційними запитами на основі широкого доступу до бібліотечних та інформаційних ресурсів. Протягом звітного періоду кількість обслужених користувачів становила понад 17054, відвідувань – близько 300 тис. та документовидача – близько 400 тис.

Користувачам надавалися інформаційно-бібліографічні послуги за допомогою комп'ютерних технологій. Використання можливостей подати інформацію користувачу через мережу Інтернет полегшило доступ до електронного каталогу.

Бібліотека готує інформаційні видання «Бюлетень нових надходжень» (щоквартально) та інформаційний бюлетень «Вища освіта» (щомісячно), які представлені на сайті бібліотеки. За звітний період відбулося 3 Дні кафедр (в т.ч. 1 – в мультимедійному форматі).

В 2019 р. вийшов з друку бібліографічний покажчик «Мойсишин Василь Михайлович»: (до 60-річчя від дня народж.) в серії «Університет і наука в поста-тях» (вип. 12), дайджест «Нафтогазові технології» (вип. 9).

Проводилася робота по систематизації та збереженню фондів. Особливо велика увага приділялася питанням методики переведення існуючих фондів з системи ББК на УДК.

Інформатизація бібліотек на практиці – це нові можливості в обслуговуванні користувачів, забезпечення доступності фонду, збереження каталогів та ін. За звітний період введено близько 6 тис. бібліографічних описів.

Електронний каталог містить близько 405 тис. бібліографічних описів документів. Електронна бібліотека налічує понад 17 тис. документів (в т.ч. навчально-

методичної літератури – понад 7200).

Розвиваються та активно наповнюються веб-сайт бібліотеки, сайти «Читальня онлайн», «Скановані книги НТБ ІФНТУНГ» та Інституційний репозитарій, створений в 2016 році, кількість матеріалів електронного наукового архіву якого становить понад 7 тис.

ІФНТУНГ користується безкоштовним доступом до наукометричних баз Scopus та Web of Science. Відділ інформаційних технологій готує інформацію про публікації університету, цитованість та індекс Гірша (h-index) науковців, у т.ч. по інститутах, у наукометричних базах та викладає її на веб-сайті бібліотеки.

Важливою складовою роботи бібліотеки було проведення заходів з організації виховної роботи. Культурно-просвітницькі заходи були присвячені різноманітним питанням громадського і культурного життя Української держави і світу, видатним явищам культури, питанням патріотизму, духовності, етики і моралі. Це – бесіди, літературні години, вечори, диспути та ін.

Приділялась увага науково-дослідній роботі. Завершено тему наукового дослідження «Проектування сучасних веб-інтерфейсів бібліотечних сайтів на прикладі сайту науково-технічної бібліотеки». Проводилася велика робота по вивченню друкованих видань стародруків з метою створення колекцій фонду рідкісних та цінних видань, а саме: підготовлені друковані каталоги з серії «Колекції фонду рідкісних видань науково-технічної бібліотеки» («Каталог видань польських науковців» та «Геологічна станція в Бориславі (1912-1933 рр.)»).

В 2019 році здійснено аналіз звітно-планової документації, були проведені засідання науково-методичної ради, на яких розглядалися питання про підвищення кваліфікації співробітників, вдосконалення діяльності окремих напрямків бібліотечної роботи і впровадження нових технологій.

Бібліотека як методичний центр обласного методичного об'єднання використовувала в своїй діяльності різні форми та методи роботи: підвищення кваліфікації, організація семінарів, практикумів, надання консультацій, довідок та ін. Активно діють секції з основних видів діяльності книгозбірень, на засіданнях яких розглядалися важливі та актуальні питання для бібліотек методичного об'єднання.

В 2019 році науково-технічною бібліотекою започатковано міжнародну співпрацю. Так в жовтні було підписано Угоду про співпрацю між науково-технічною бібліотекою ІФНТУНГ та бібліотекою Краківської гірничо-металургійної академії ім. С. Сташиця, яка встановлює прямі відносини з метою створення інформаційного середовища для покращення роботи всіх напрямків діяльності бібліотек.

10 Дотримання прав та законних інтересів осіб з особливими потребами

На даний момент в університеті працює 78 осіб з особливими потребами, які мають відповідні групи інвалідності.

Вагомий недолік – це обмежений доступ до більшості корпусів університету осіб з обмеженими фізичними можливостями. Головний навчальний корпус має зручний пандус, що дає можливість безперешкодного доступу до спортзалу, актової зали та підрозділів, розміщених на I поверсі.

В спортивному тенісному залі тренуються спортсмени з обмеженими фізичними можливостями і мають вагомі здобутки в параолімпійському русі.

Дістатись верхніх поверхів особи, які переміщуються в інвалідних візках можуть за допомогою спеціального сходового підйомника.

Такий підйомник придбаний університетом і спеціально підготовлений працівник управляє ним. Для реалізації підйому необхідно звернутись до вахтера.

Для вирішення проблеми доступу осіб з інвалідністю до верхніх поверхів планується спорудження зовнішнього ліфта. Профком замовив технічну документацію. Шукаємо меценатів.

Заплановано спорудження пандусів до всіх корпусів. В 2020 році буде споруджено пандус при вході до 5-го корпусу.

В університет і напрацьована програма забезпечення доступу до будівель університету осіб з обмеженими фізичними можливостями, яка передана до МОН для забезпечення відповідного фінансування.

Права і законні інтереси даних осіб з особливими потребами дотримуються і виконуються.

11 Стабільне фінансово-економічне становище закладу вищої освіти та ефективне використання майна, закріпленого за закладом вищої освіти (переданого йому), дотримання вимог законодавства під час надання в користування іншим особам зазначеного майна

Університет провадить фінансово - господарську діяльність відповідно до затверджених МОН України кошторисів загального фонду державного бюджету та спеціального фонду державного бюджету та керується законами України «Про освіту», «Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні», Бюджетним кодексом України, Указом Президента України «Про державне казначейство України», Статутом університету, іншими нормативно-правовими актами.

Дохідна частина загального фонду (ЗФ) – це виділені державою асигнування на підготовку кадрів та наукову діяльність. Дохідна частина спеціального фонду (СФ) наповнюється за рахунок надходжень структурних підрозділів університету, отриманих від надання освітніх, наукових та інших послуг.

На фінансування діяльності університету із державного бюджету в 2019 році надійшло коштів загального фонду на суму 144 261 610 грн. Кошти використані в повному обсязі згідно з кошторисом на :

– оплату праці	—	85 268 300 грн.
– нарахування на зарплату	—	18 758 900 грн.
– предмети, матеріали (в т.ч.одяг дітям сиротам)	—	7 885 400 грн.
- оплата послуг (крім комунальних)	—	280 000 грн.
– оплату комунальних послуг та енергоносіїв		5 540 000 грн.
в т.ч.		
– теплопостачання	—	320 000 грн.
– електроенергія	—	2 800 730 грн.
– водопостачання та водовідведення	—	478 910 грн.
– природний газ	—	1 940 360 грн.
– стипендія аспірантам та докторантам	—	2 723 940 грн.
– стипендія студентам	—	19 251 610 грн.
-капітальні видатки	—	4 000 000 грн.
– продукти харчування	—	553 460 грн.

Фонд спеціальних коштів сформовано за рахунок надання освітніх послуг та від господарської діяльності :

– підготовка спеціалістів на контрактній основі	—	47 450 727 грн.
- інститут післядипломної освіти	—	8 441 428 грн.
– підготовче відділення	—	56 850 грн.
– спорткомплекс (в т.ч. абонгрупи з плавання)	—	1 350 428 грн.
– орендна плата	—	374 500 грн.
– видавничо-поліграфічна діяльність	—	40 475 грн.
– курси робітничих професій	—	554 730 грн.
– плата за проживання в гуртожитках	—	5 747 400 грн.
– магістратура (платне навчання, держзамовлення)	—	2 379 553 грн.
– спонсорська допомога, відсотки по депозиту	—	4 600 000 грн.
– поліграфічні послуги	—	790 916 грн.
- атестація вільного володіння українською мовою	—	125 960 грн.
– інші послуги	—	8 398 504 грн.
– за навчання іноземних громадян на підготовчому відділенні	—	1 188 529 грн.
– науково-дослідна робота	—	6 800 000 грн.
Разом :		88 300 000 грн.

Спецкошти використані відповідно до затвердженого кошторису на такі цілі:

– оплату праці	—	56 695 723 грн.
– нарахування на зарплату	—	12 162 476 грн.
– на виплату стипендії магістрам галузі знань «Публічне управління та адміністрування»	—	151 300 грн.
– на розвиток навчально-лабораторної та утримання технічної бази університету	—	7 079 715 грн.
– на оплату комунальних послуг та енергоносіїв	—	6 440 325 грн.
– на оплату інших послуг (крім комунальних)	—	2 488 323 грн.
видатки на відрядження	—	668 719 грн.
– платежі до бюджету	—	325 564 грн.
Разом :	—	86 012 145 грн.

У 2019 році на дослідження, наукові та науково-технічні розробки, виконання робіт (за рахунок загального фонду) поступили кошти із державного бюджету в сумі 2 362 611 грн.

Відповідно до затвердженого кошторису, кошти використані:

– на заробітну плату і нарахування	—	1 905 924 грн.
– на придбання матеріалів та оплату послуг	—	456 687 грн.
Разом	—	2 362 611 грн.

Фонд оплати праці в університеті формується за рахунок таких джерел :

– кошти загального фонду	—	86 830 532 грн.
– оплати за навчання спеціалістів, перепідготовку і підвищення кваліфікації, підготовче відділення та інші	—	52 359 903 грн.
– кошти за виконані науково-дослідні роботи	—	4 260 000 грн.
Разом :	—	143 450 435 грн.

За рахунок бюджетних та позабюджетних коштів університет підтримує в належному санітарно-технічному стані будівлі навчальних корпусів і гуртожитків, модернізує та збільшує комп'ютерну мережу, поповнює навчально-лабораторну базу. Оплачено за комунальні послуги та інші господарські видатки, податки в бюджет держави.

За рахунок бюджетних коштів утримувався штат середньою чисельністю 951 одиниця, з них професорсько-викладацький персонал 341 одиниць.

За рахунок спецкоштів – 632 одиниці, в тому числі професорсько-викладацького персоналу – 294 одиниці.

За звітний період в університеті функціонували такі навчально-виробничі підрозділи, від діяльності яких отримані кошти :

1. Лабораторія з надання поліграфічних послуг (друкування студентських квитків та іншої друкованої продукції) в сумі 790 916 грн. ;

2. Навчально-виробничий центр, де проводяться курси :

- з професійно-технічного навчання студентів та працівників університету робітничим професіям;

- підвищення кваліфікації безробітних за договорами з обласним центром зайнятості.

Обсяг наданих послуг 554 730 грн.

3. Центр розвитку підприємництва «Бізнес-інкубатор», де проводяться курси соціального спрямування для військовослужбовців, звільнених у запас, та членів їх сімей (з комп'ютерної грамотності та основ підприємництва), а також для лю-

дей похилого віку, власників «Картки Івано-Франківсьця» (з основ комп'ютерної грамотності, з вивчення англійської мови). Обсяг фінансування склав ---- грн

3. Курси з підготовки водіїв категорії «В» - обсяг наданих послуг 487 650 грн.

4. Регіональний центр з підготовки (перепідготовки) водіїв, що перевозять небезпечні вантажі. Обсяг наданих послуг 555 618 грн.

5. Платні абонементні групи (в т.ч. з плавання) в спорткомплексі університету . Обсяг наданих послуг - 1 350 430 грн.

12 Подання засновникові щоквартальної звітності про використання майна, закріпленого за закладом вищої освіти (переданого йому), зокрема майна, наданого у користування іншим особам

Для виконання завдань та функцій в освітній та науковій сферах Університет здійснює фінансово-господарську діяльність, використовуючи майно (будинки, споруди, технологічне обладнання, транспортні засоби, засоби зв'язку та ін.) та кошти, передані йому в оперативне управління і постійне користування Міністерством освіти і науки. Все майно, яке знаходиться на балансі університету, ефективно використовується в навчальному процесі та знаходиться на зберіганні у матеріально-відповідальних осіб, які є на кожній кафедрі та структурному підрозділі. З кожною матеріально-відповідальною особою укладена угода про повну матеріальну відповідальність. Фактична наявність та умови зберігання матеріальних цінностей перевіряється щорічно інвентаризацією.

Показники майнового стану університету:

Необоротні активи університету на 01.01.2020 року складають:

основні засоби – 177,7 млн. грн.,

залишкова вартість основних засобів – 59,6 млн. грн.,

знос основних засобів – 118,1 млн. грн.,

нематеріальні активи – 0,4 млн. грн., інші необоротні активи - 13,7 млн. грн.

Оборотні активи університету станом на 01.01.2020 р. складають 18,6 млн. грн.

Протягом року відбувся рух основних засобів, а саме - придбання їх на суму 2,7 млн. грн. (в т.ч. за рахунок коштів загального фонду 1,3 млн. грн., спонсорської допомоги – 638,7 тис грн.), навчальної літератури на 92,6 тис. грн.; списання морально зношених – на 848,2 тис. грн.

Відчуження або безкоштовної передачі майна з балансу на баланс не було.

У 2019 році університет мав укладені договори оренди на нежитлові приміщення з 15 суб'єктами господарювання з дозволу МОН України і Фонду державного майна України та відповідно до законодавства. Загальна площа приміщень навчального закладу складає 114,5 тис.м², здана в оренду площа 632,35 м².

Бухгалтерією університету проводилось нарахування орендної плати та здійснювався постійний контроль за своєчасною сплатою орендних платежів шляхом щомісячного подання рахунків та актів виконаних робіт орендарям.

За звітний період від оренди приміщень університет отримав 265,4 тис. грн., відшкодовано орендарями за використані комунальні послуги 456,4 тис. грн. та ПДВ в сумі 106,2 тис. грн.

13 Дотримання умов колективного договору, статуту закладу вищої освіти

Розділ 1. Загальні положення

Сторонами Колективного договору є, з одного боку – адміністрація Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу в особі ректора, який представляє інтереси роботодавця і має відповідні повноваження, з іншого – первинна профспілкова організація працівників – в особі голови профспілкового комітету ППО ІФНТУНГ, який згідно зі ст. 37 Закону України «Про професійні спілки, їх права та гарантії діяльності» представляє інтереси трудового колективу університету.

Ректор забезпечує виконання Колективного договору, звіт за рік та розгляд нового Колективного договору — на конференції трудового колективу працівників університету — не пізніше лютого наступного року.

Колектив працівників університету зобов'язується дотримуватись трудової дисципліни, вимог посадових інструкцій, якісно та своєчасно виконувати виробничі та службові завдання.

Розділ 2. Зобов'язання щодо виконання колективного договору

Розділ 3. Гарантії діяльності профспілкової організації

Розділ 4. Виробничі та трудові відносини, забезпечення зайнятості

Розділ 5. Тривалість робочого часу і відпочинку

Розділ 6 . Оплата, нормування та стимулювання праці

Розділ 7. Соціальний захист працівників

Розділ 8. Соціальний розвиток університету, оздоровлення та відпочинок

Розділи 1-8 адміністрацією виконуються в повному обсязі.

Згідно з планом робіт на 2019 р. відділом охорони праці (ОП) було проведено певний обсяг робіт з метою додержання прав працівників гарантованих законодавством про охорону праці в університеті.

Протягом року створені здорові та безпечні умови праці, забезпечено контроль за дотриманням працівниками вимог законів та інших нормативно-правових актів з охорони праці, що діють у межах університету. Надання роз'яснень та інформування працівникам університету з питань охорони праці і виконано наступні заходи:

1. Розроблено Комплексні заходи з охорони праці передбачені програмами, планами та Колективним договором щодо досягнення встановлених нормативів безпеки, гігієни праці і виробничого середовища, запобігання випадкам виробничого травматизму, профзахворювань, аварій та пожеж на 2020 р.

2. Заплановані заходи з підготовки до роботи університету в осінньо-зимовий період виконані..

3. Згідно з атестацією робочих місць за умовами праці, яка проводяться один раз на 5 років (2014 р.) вживаються заходи щодо покращення умов праці та надаються відповідні пільги і компенсації за шкідливі та небезпечні умови праці працівникам університету, а саме:

Згідно з додатком №2 колективного договору ІФНТУНГ (РОЗДІЛ 9. УМОВИ ТА ОХОРОНА ПРАЦІ) працівникам, зайнятим на роботах з важкими та шкідливими умовами праці, за переліком видів робіт, професій і посад проводиться додаткова оплата до основного окладу в розмірі **73885,0** грн та додаткові щорічні відпустки (додатки № 3,4).

На роботах із шкідливими і небезпечними умовами праці, а також на роботах пов'язаних із забрудненням або здійснюваних у несприятливих температурних умовах, працівники підрозділів забезпечені за встановленими нормами спеціальним одягом, спеціальним взуттям та іншими засобами індивідуального захисту (додаток №7) – на загальну суму **31243,0** грн.,однак не в повному обсязі.

Протягом року виробничі служби та навчальні лабораторії і майстерні забезпечуються мийними та дезінфікуючими засобами (милом, содою та іншим) (додаток №8) – на загальну суму **24885,50** грн.

Проводиться профілактична дезінфекція працівниками «Надвірнянський центр профілактичної дезінфекції» приміщень навчальних корпусів, гуртожитків та їдальні – на загальну суму **82386** грн.

4. Укладено договір з **Івано-Франківським Молокозаводом** для отримання молока працівниками, зайнятими на роботах з важкими та шкідливими умовами праці в кількості 6 чол. (**додаток №6**) - на загальну суму **6733,44** грн.

5. Постійно ведеться контроль за додержанням законодавства про охорону праці, створенням безпечних і нешкідливих умов праці, належних виробничих і санітарно-побутових умов. За результатами перевірок відділом охорони праці видано 12 приписів з призначенням відповідальних осіб та строків усунення виявлених недоліків. Відділом охорони праці постійно ведеться контроль за їх виконанням.

6. Протягом року відділом ОП проведено навчання та перевірку знань з питань охорони праці, електро- та пожежної безпеки, гігієни праці та надання долікарської допомоги при нещасних випадках – з 159 працівниками кафедр, відділів та структурних підрозділів університету.

7. Навчальні лабораторії, комп'ютерні класи, майстерні та гуртожитки забезпечуються засобами агітації та пропаганди, плакатами, інструкціями та пам'ятками з охорони праці, пожежної та техногенної безпеки.

За рахунок коштів університету в 2019 р. закуплено медикаменти на суму **36099,65** грн., які видано структурним підрозділам для поповнення медичних аптек.

8. В навчально-методичному центрі цивільного захисту та БЖД м. Івано-Франківська пройшли навчання та підвищили свою кваліфікацію 4-и особи з питань готовності до проведення ефективних заходів щодо захисту студентів і працівників університету у разі виникнення надзвичайних ситуацій техногенного характеру та можливих терористичних актів – **на суму 3556 грн.**

9. В Івано-Франківському обласному навчально-курсовому комбінаті житлово-комунального господарства пройшли навчання працівники **на суму 6150 грн.**, та в ТОВ «Учбово–методичний центр «Новатор» - 6 чол. **на суму 3050 грн**

10. Пости хімічного і радіаційного спостереження не передбачаються керівними документами цивільного захисту (наказ МВС 2015 р.). В разі необхідності вимірювання рівня забруднення та підвищення радіації проводиться кафедрою геофізики повіреними приладами.

11. Перезаряджено 210 та проведена закупівля 45 вогнегасників в ПП «Пожежна безпека-захист» - **на суму 55939 грн.**

12. Проведена атестація робочих місць ліцензованою лабораторією управління праці департаменту соціальної політики ОДА **на суму 12793 грн.**

13. Провели закупівлю пожежних рукавів, кранів, заглушок, перехідників до

пожежних кранів, знаків безпеки - **на суму 13131,62 грн.**

14. Проведена перевірка пожежних кранів ДПРЧ-1 м. Івано-Франківська на суму **11000 грн.**

15. Облаштування автоматичною пожежною сигналізацією гуртожитку №3 **на суму 45000 грн.**

16. В 2019 році в міській поліклініці № 2 та ДУ Івано-Франківський ОЛЦ МОЗ України - пройшли медогляд 33 чол. (згідно з Актом визначення категорії працівників, які підлягають періодичному медичному огляду) та 25 чол. (з отриманням санітарного паспорта) **на суму 11864,85 грн.**

Загальна сума витрат на всі заходи становить **417717,06 грн.**

В своїй роботі ректор університету постійно дотримувався вимог чинного Статуту, прийнятого 27.12.2017 р. вченою радою, погодженого 27.12.2017 р. конференцією трудового колективу та затвердженого в новій редакції наказом Міністра освіти і науки України №43 від 18.01.2019 р., а саме:

1) діяльність університету провадиться на принципах управління: автономії і самоврядування, незалежності від політичних партій, громадських і релігійних організацій, поєднання колегіальних та єдиноначальних засад, розмежування повноважень і відповідальності органів управління університету та його структурних підрозділів тощо. Зокрема, в університеті діють (відповідно до своїх положень) вчена рада, як колегіальний орган управління та наукова рада і методична рада, як дорадчі органи.

2) на вченій раді університету традиційно розглядаються найважливіші питання, а саме:

- визначення стратегії та перспективних напрямів розвитку освітньої, наукової та інноваційної діяльності університету;

- ухвалення фінансового плану і річного фінансового звіту університету;

- визначення системи та затвердження процедури внутрішнього забезпечення якості вищої освіти;

- ухвалення рішення про розміщення власних надходжень у територіальних органах центрального органу виконавчої влади у сфері казначейського обслуговування бюджетних коштів або в банківських установах;

- ухвалення рішень про утворення, реорганізацію та ліквідацію структурних підрозділів;

- обирання за конкурсом таємним голосуванням на посади завідувачів (начальників) кафедр, професорів, директора бібліотеки, директорів підпорядкованих коледжів університету;

- затвердження освітніх програм та навчальних планів для кожного рівня вищої освіти та спеціальності;
 - ухвалення рішення з питань організації освітнього процесу, визначення строків навчання на відповідних рівнях;
 - ухвалення основних напрямів проведення наукових досліджень та інноваційної діяльності;
 - оцінювання науково-педагогічної діяльності структурних підрозділів;
 - присвоєння вчених звань професора, доцента та старшого дослідника і подання відповідних рішень на затвердження до Атестаційної колегії Міністерства освіти і науки України, тощо.
- 3) для вирішення поточних питань діяльності університету створені такі робочі і адміністративні органи, як ректорат, дирекції інститутів, приймальна комісія, навчальний та ряд інших відділів і служб університету, зокрема юридична.
- 4) для здійснення нагляду за управлінням майном закладу вищої освіти, додержанням мети його створення, в університеті діє наглядова рада. Склад наглядової ради затверджений наказом Міністра освіти і науки України від 21.02.2017 р. № 274 строком на 5 років.
- 5) основних напрямів діяльності та головних завдань університету: підготовки згідно з державним замовленням і договірними зобов'язаннями висококваліфікованих фахівців для нафтогазової промисловості та інших галузей економіки України і зарубіжних країн, післядипломної перепідготовки кадрів, підвищення кваліфікації викладачів та спеціалістів, виконання фундаментальних та прикладних досліджень, впровадження нових та вдосконалення існуючих технологій, формування особистості шляхом патріотичного, правового, екологічного виховання, утвердження в учасників освітнього процесу моральних цінностей, соціальної активності, громадянської позиції та відповідальності, здорового способу життя, вміння вільно мислити та самоорганізовуватися в сучасних умовах;
- б) функціонує Конференція трудового колективу Університету:
- 1) погоджує за поданням вченої ради Університету Статут чи зміни (доповнення) до нього;
 - 2) заслуховує щороку звіт ректора Університету та оцінює його діяльність;
 - 3) обирає комісію з трудових спорів відповідно до законодавства про працю;
 - 4) розглядає за обґрунтованим поданням наглядової або вченої ради Університету питання про дострокове припинення повноважень ректора Університету;
 - 5) затверджує Правила внутрішнього трудового розпорядку Університету і колективний договір;

б) розглядає інші питання діяльності Університету.

До складу делегатів конференції трудового колективу входять всі категорії учасників освітнього процесу Університету. При цьому не менш як 75 відсотків складу делегатів (членів) виборного органу становлять наукові, науково-педагогічні та педагогічні працівники Університету, які працюють в ньому на постійній основі, не менш як 15 відсотків - виборні представники з числа студентів, які обираються студентами шляхом прямих таємних виборів, і виборні представники з числа інших представників Університету - до 10 відсотків. Кількісний склад конференції трудового колективу становить 310 (триста десять) осіб. Конференція трудового колективу скликається не рідше ніж один раз на рік.

Також скликаються конференції трудових колективів інститутів відповідно до статуту університету та положень про інститути.

б) організації співпраці з студентським парламентом - органом студентського самоврядування в університеті, щодо забезпечення і захисту прав та інтересів студентів, зокрема в організації навчального процесу та сприянню створенню відповідних умов для проживання і відпочинку студентів, сприяння навчальній, науковій та творчій діяльності студентів, тощо.

Розділ 10. Розвиток духовних інтересів та **Розділ 11.** Загальні питання Колективного договору адміністрацією виконані в повному обсязі.

14 Захист інформації відповідно до законодавства

Канцелярія університету організовує роботу з документами, що містять службову інформацію, їх зберігання та використання відповідно до вимог Постанови КМУ від 19 жовтня 2016 р. № 736 "Про затвердження Типової інструкції про порядок ведення обліку, зберігання, використання і знищення документів та інших матеріальних носіїв інформації, що містять службову інформацію".

Контроль за підготовленням відповідей на листи з грифом «Для службового користування» здійснюють керівники структурних підрозділів університету.

Кафедра військової підготовки ІФНТУНГ за своїм призначенням виконує державні завдання та функції, які пов'язані з державною військовою таємницею відповідно до закону України " Про державну таємницю", "Про інформацію", "Порядку організації та забезпечення режиму секретності в державних органах, органах місцевого самоврядування, на підприємствах, в установах і організаціях", (далі Порядок) затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 18 гру-

дня 2013 року №939 та інших нормативно-правових актів про державну таємницю. На кафедрі військової підготовки ІФНТУНГ ведуться роботи з матеріалами які становлять державну таємницю, які пов'язані з підготовкою військових фахівців-офіцерів для проходження військової служби за контрактом і офіцерів запасу згідно замовлення Міністерства оборони України.

Кафедра військової підготовки ІФНТУНГ має спеціальний дозвіл на провадження цієї діяльності.

Допуск та доступ військовослужбовців, працівників та студентів кафедри військової підготовки ІФНТУНГ до відомостей, що становлять державну військову таємницю організований та здійснюється у суворій відповідності до вимог Порядку, згідно з номенклатурою посад військовослужбовців та працівників кафедри військової підготовки, які підлягають оформленню допуску до роботи з державною таємницею, та наказів начальника кафедри військової підготовки про доступ до державної таємниці.

Для роботи та зберігання матеріальних носіїв секретної інформації (далі-МНСІ) на кафедрі військової підготовки використовуються: приміщення секретної частини, кімната для роботи з МНСІ та клас для роботи з МНСІ.

За звітний період канцелярією оброблено 5319 документи.

15 Дотримання закладом вищої освіти вимог законодавства, забезпечення виконання в установлені строки вимог органів, що забезпечують здійснення фінансового контролю в Україні, та їх територіальних підрозділів

В університеті діє юридична служба, основною функцією якої є організація правової роботи, спрямованої на правильне застосування, неухильне дотримання та запобігання невиконанню вимог законодавства, інших нормативних актів органом виконавчої влади, університетом та працівниками під час виконання покладених на них завдань і функціональних обов'язків, а також представлення університету в різних судових та правоохоронних органах за довіреністю ректора.

З метою дотримання вимог діючого законодавства в університеті юридичною службою візуються накази, розпорядження, різноманітні договори, посадові та робочі інструкції, інструкції з охорони праці, інші документи, що мають правовий і адміністративний характер,. Усі накази і розпорядження ректора, в тому числі і ті, згідно з якими працівники університету притягаються до дисциплінарної відповідальності, в обов'язковому порядку вивчаються юрисконсультами універси-

тету на предмет відповідності чинному законодавству України та надаються висновки з пропозиціями.

Працівникам та особам, які навчаються в університеті надаються, за їх зверненнями безоплатні консультації з різних юридичних питань, в т. ч. особистих, зокрема: щодо цивільних, господарських, сімейних, цивільно-процесуальних, трудових, адміністративних взаємовідносин, а також щодо навчання, побуту і дозвілля студентів, порядку проживання у гуртожитках та сприянні їхньому працевлаштуванні. Постійним членом комісії з сприяння у працевлаштуванні є один із юрисконсультів.

В університеті діє Тендерний комітет для забезпечення раціонального та ефективного використання державних коштів.

Юридичною службою проводяться моніторинги щодо недопущення виникнення заборгованості, а саме: за цільовими державними кредитами для здобуття вищої освіти, житлово-комунальними послугами в гуртожитках, а також по орендній платі за майно, що передане університетом в оренду.

Протягом звітнього року було направлено 17 позовів до суду про стягнення дебіторської заборгованості, несплачених процентів і нарахованої у зв'язку з цим пені особам, яким були надані кредити на навчання. Більшість судових справ на даний час вирішені на користь університету та вживаються заходи щодо примусового стягнення заборгованості. В 2018 році позови не пред'являлись.

Університетом було пред'явлено 4 претензії (в 2018 р. - 5 претензій)

В 2019 році було затверджено та введено в дію з 01.11.2019 р. Положення «Про порядок ведення претензійної та позовної роботи в ІФНТУНГ».

Положення встановлює основні засади організації претензійної та позовної роботи в університеті, підготовки (складання) процесуальних документів, необхідних для пред'явлення та розгляду претензій та позовів, забезпечення контролю за веденням претензійно-позовної роботи в університеті, аналізі та узагальненні результатів претензійно-позовної роботи.

З метою профілактики і недопущення вчинення працівниками та студентами університету проступків, з ними проводилась консультаційно-роз'яснювальна робота щодо попередження фактів порушення ними трудової дисципліни, норм поведінки, етики і моралі.

Фінансовий контроль органів в 2019 р. здійснювався відповідно до Закону України «Про основні засади здійснення державного фінансового контролю в Україні» та Положення про Державну аудиторську службу України, затвердженого постановою КМУ від 3 лютого 2016 р. №43.

16 Виконання закладом вищої освіти вимог органів державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності, а також вимог засновника

З метою дотримання вимог органів державного нагляду та виконання Закону «Про відкритість використання публічних коштів, від 11.02.2015 р. №183-8, університет на веб-порталі Є-Дата проводиться реєстрації укладених договорів та звітів про обсяги платежів за договорами в розрізі товарів, робіт та послуг, розміщує квартальні та річний звіти щодо використання коштів загального, спеціального фондів за всіма програмами, наявність дебіторсько-кредиторської заборгованості, використання коштів на відрядження. Крім того, вище перераховані звіти розміщуються на сайті університету у розділі «Фінансова звітність».

У звітному періоді проводились перевірки управлінням Західного офісу Держаудитслужби в Івано-Франківській обл. окремих питань фінансово-господарської діяльності університету та фондом державного майна щодо використання будівель, майна, наданого в користування.

17 Вжиття заходів до вдосконалення управління закладом вищої освіти, зміцнення фінансово-господарської, трудової дисципліни

Фінансово-господарська дисципліна ґрунтується на дотриманні Бюджетного, Податкового, Господарського, Цивільного кодексів України, Законів України, «Про державний бюджет України на 2019 рік», «Про вищу освіту», «Про освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність», Указів Президента, Постанов Кабінету Міністрів України, наказів і розпоряджень Міністерства освіти і науки України, Міністерства фінансів України інших центральних органів виконавчої влади України.

України інших центральних органів виконавчої влади України.

В 2019 році посилено дотримання вимог Закону «Про відкритість використання публічних коштів» від 11.02.2015 р. № 183-VIII, університет зареєстрований на веб-порталі E-Data. На даному сайті проводиться реєстрація укладених договорів та звіти про обсяги платежів за договорами в розрізі товарів, робіт та послуг. Також у розділі “Звіти” даного порталу в період до 35 днів після закінчення кварталу розміщуються звіти щодо використання коштів загального, спеціального

фондів за всіма програмами, наявність дебіторсько-кредиторської заборгованості, використання коштів на відрядження. Аналогічні звіти розміщуються на сайті університету у розділі “Фінансова звітність” сторінки Бухгалтерії.

Згідно з п. 1.5 Правил внутрішнього трудового розпорядку Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу трудова дисципліна в університеті ґрунтується на свідомому і сумлінному виконанні працівниками своїх трудових обов’язків і є необхідною умовою організації ефективної праці і навчального процесу. Трудова дисципліна в університеті забезпечується створенням необхідних умов для нормальної високопродуктивної роботи працівників та забезпечується методами переконання і заохоченням за сумлінну працю.

В 2019 р. здійснювався контроль над зміцненням трудової дисципліни працівників, неухильного виконанням Правил внутрішнього трудового розпорядку, зокрема за робочим часом та його використанням.

Згідно з п. 6.1 Правил внутрішнього трудового розпорядку за зразкове виконання обов’язків, тривалу і бездоганну роботу, новації в праці у 2019 році, окремі працівники були заохочені наступним чином:

- а) оголошення подяки;
- б) нагородження грошовою премією;
- в) нагородження цінним подарунком;
- г) нагородження Почесною грамотою;

Заохочення оголошувались наказами ректора, які доводились до відома всього колективу, а відповідні записи заносились в трудову книжку працівника. Під час використання засобів заохочення працівників, університет забезпечував поєднання матеріальних і моральних стимулів до праці.

За успіхи в навчанні, активну участь у науково-дослідній роботі та громадському житті університету для студентів, аспірантів і слухачів, вони представлялись до таких заохочень (п. 6.4 Правил внутрішнього трудового розпорядку):

- а) оголошення подяки;
- б) нагородження грамотами;
- в) нагородження цінними подарунками;
- г) нагородження грошовою премією;
- д) занесення на Дошку пошани.

Заохочення оголошуються наказом ректора за погодженням з профспілковим комітетом студентів, доводяться до відома студентів групи (інституту).

Окремі працівники університету за особливі досягнення та високі результати трудової діяльності, представлялись до нагородження державними нагородами, в

т.ч. до присвоєння Почесних звань України, відзначення Державними преміями, нагородженнями орденами і медалями, а також регіональними, відомчими та галузевими нагородами.

У зв'язку із прийняттям Закону України 6 червня 2019 року №2745-VIII «Про фахову передвищу освіту», що набув чинності 09.08.2019 р., який вніс зміни до статті 43 до Закону України «Про вищу освіту», університетом викладено в новій редакції Положення про конкурсний відбір ..., (затверджене на засіданні вченої ради ІФНТУНГ 30.10.2019 р., протокол №10/604 і введено в дію наказом ректора ІФНТУНГ від 31.10.2019 року №282) в якому змінено та вдосконалено процедуру обрання науково-педагогічних працівників, в т.ч. директорів навчально-наукових інститутів та коледжів університету.

За виконанням Правил внутрішнього трудового розпорядку університету здійснюється контроль, спрямований на підвищення ефективності праці та зміцнення трудової дисципліни. Трудова дисципліна в університеті забезпечується методами переконання та заохочення до сумлінної праці, а до порушників дисципліни застосовуються заходи дисциплінарного впливу.

Відповідно до ст. 149 Кодексу законів про працю України та Правил внутрішнього трудового розпорядку, працівники, до яких застосовувались дисциплінарні стягнення, своєчасно ознайомлювались з такими наказами, на які оскаржень в судовому порядку не було. За звітний період 8-ім працівників були притягнені до дисциплінарної відповідальності - їм оголошено догани.

Звільнення усіх категорій працівників в звітному році відбулось згідно з чинним законодавством, в т.ч. і згідно з п. 1 ст. 40 Кодексу законів про працю - змін в організації виробництва і праці, в тому числі ліквідації, реорганізації, банкрутства або перепрофілювання підприємства, установи, організації, скорочення чисельності або штату працівників. В 2019 році фактів поновлень на роботі працівників за рішенням суду, звільнених з ініціативи університету, не було. Також відсутні випадки притягнення працівників університету до кримінальної та/або адміністративної відповідальності.

На виконання Законів України «Про вищу освіту» в університеті в 2019 році були розроблені та/або оновлені такі документи:

- Тимчасове положення про організацію освітнього процесу в ІФНТУНГ (введене в дію наказом ректора від 25.02.2019 р. №60);

- Правила виплати стипендії студентам, аспірантам і докторантам (01.02.2017 р.) зі змінами від 02.03.2017 р., від 15.05.2017 р., від 19.09.2017 р., від 28.12.2017 р., від 12.07.2018 р., від 26.02.2019 р.

- Положення про екзаменаційну комісію ІФНТУНГ, введене в дію наказом від 25.02.2019 р. №61;
- Положення про розрахунок чисельності навчально-допоміжного персоналу кафедр (введене в дію наказом ректора від 05.04.2019 р. №114);
- Положення про переведення студентів на вакантні місця державного замовлення в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу (введене в дію наказом ректора від 05.04.2019 р. №113);
- Положення про кращу навчальну книгу (введено в дію наказом ректора №102 від 26.03.2019 р.);
- Положення про надання грифу навчально-методичній літературі (введене в дію наказом №91 від 15.03.2019 р.);
- Положення про порядок перезарахування навчальних дисциплін та визначення академічної різниці (введено в дію наказом ректора від 25.02.2019 р. №59, зі змінами внесеними наказом ректора №285 від 01.11.2019 р.);
- Наказ від 21 лютого 2019 року №54 «Про затвердження форми договору» (дуальна освіта);
- Наказ від 11 лютого 2019 року №42 «Про розроблення та затвердження освітньо-професійних програм і навчальних планів»;
- Положення щодо визначення рейтингу науково-педагогічних працівників, кафедр та інститутів університету, ухвалене Вченою радою від 30.03.2016 року, введене в дію наказом ректора 04.04.2016 р. №53;
- Про затвердження нової редакції форми контракту з директором інституту і форми контракту з директором коледжу ІФНТУНГ/вищої освіти/, затверджені наказом ректора від 08.11.2019 р. №365/4.
- Положення про порядок ведення претензійної та позовної роботи в ІФНТУНГ, затверджене та введене в дію з 01.11.2019 р. наказом №286 від 01.11.2019 р.
- Положення про навчально-методичний комплекс навчальної дисципліни ІФНТУНГ (затверджено наказом від 17.07.2019 р. №203);
- Наказ від 25 вересня 2019 року №243 «Про затвердження гарантів освітніх програм»;
- Наказ від 18 вересня 2019 року №239 «Про створення депозитарію робочих програм навчальних дисциплін»;
- Наказ від 17 липня 2019 року №204 «Про введення в дію «Положення про навчально-методичний комплекс навчальної дисципліни ІФНТУНГ»;
- Наказ від 11 лютого 2019 року № 42 «Про розроблення та затвердження освітньо-професійних програм і навчальних планів»;

- Наказ від 25 липня 2019 р. №211 «Про організацію в університеті роботи з документами, що містять службову інформацію».

Відбулися наступні зміни в організаційній структурі університету протягом року (Згідно з наказами ректора):

від 06 лютого 2019 р. № 34 (ліквідація лабораторії організації практик і зв'язків з виробництвом та створення з 15.04.2019 р. лабораторії якості, освіти, профорієнтаційної роботи та маркетингу). На виконання рішення Вченої Ради від 30.05.2018 (протокол № 03/586).

від 11 лютого 2019 р. № 41 (зміна назви «Лабораторії організації, редакції та видання друкованої продукції» на «Лабораторію комп'ютерної обробки та друку науково-технічної інформації», на базі сектору «Організації видання фахових журналів» створено «Лабораторію підготовки результатів інноваційної діяльності». На виконання рішення Вченої Ради від 30.01.2019 (протокол № 01/595).

від 28 лютого 2019 р. № 67 “а” (створення на кафедрі загальної, інженерної геології та гідрогеології «Навчально-дослідницьку мінералогічну лабораторію»). На виконання рішення Вченої Ради від 20.02.2019 (протокол № 02/596).

від 30 серпня 2019 р. № 223 (створення кафедри будівництва та енергоефективних споруд шляхом приєднання до кафедри будівництва кафедри відновлювальної енергетики, енергоефективних споруд та інженерних мереж). На виконання рішення Вченої Ради від 30.08.2019 (протокол № 08/602).

від 30 серпня 2019 р. № 225 (створення лабораторії «Моніторингу та контролю нормативного забезпечення навчального процесу») На виконання рішення Вченої Ради від 30.08.2019 (протокол № 08/602).

від 12 вересня 2019 р. № 235 (створення у складі господарського комплексу ремонтної служби з 18.11.2019 р. шляхом ліквідації відділу капітального і поточного ремонту) На виконання рішення Вченої Ради від 28.08.2019 (протокол № 07/601).

**18 Виконання навчальних планів і програм, дотримання
всіма підрозділами закладу вищої освіти штатно-фінансової
дисципліни, організацію та здійснення контролю
за навчальною діяльністю**

У 2019 році завершили навчання, тобто успішно виконали навчальну програму та отримали диплом (очна та заочна форма навчання): 1425 здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським) рівнем (у 2018 році 1776), 1367 – за другим (магістерським) рівнем вищої освіти (у 2018 році 1123).

У 2019 році було відраховано 222 здобувача вищої освіти першого (бакалаврського) рівня та 133 здобувача вищої освіти другого (магістерського) рівня з причин (табл. 18.1).

Таблиця 18.1 – Причини відрахування здобувачів вищої освіти

Причина	бакалаври	магістри
За власним бажанням	54	30
За порушення умов контракту	12	32
За невиконання вимог навчального плану	129	61
За академічну неуспішність	22	9
Інше	5	1
Всього: 355	222	133

У 2018 році таких було 396 осіб (з них 113 магістрів), у 2017 році 359 осіб (з них 100 магістрів), у 2016 – 294 (з них 57 магістрів), 2015 – 439 (з них 139 магістрів), 2014 – 352 особи (з них 29 магістрів).

Протягом 2019 року велику увагу в університеті приділялось роботі щодо удосконалення організації навчального процесу. З метою забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти, виконання вимоги статті 16 Закону України «Про вищу освіту», зокрема наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом успішно функціонує запроваджений ще у 2018 році програмний продукт «Деканат+», над наповненням бази даних якого продовжується постійна робота, система електронного моніторингу успішності студентів тощо. Окремі модулі програмного продукту «Деканат+» сприяли забезпеченню:

–створення, редагування та обрахунку навчальних планів;

- отримання відповідних звітних документів;
- формування множини вакансій навантаження (Навчальний план);
- відображення в базі даних структури навчального процесу ЗВО;
- розрахунку навантаження для кожного підрозділу (кафедри) та для закладу загалом;
- реєстрації даних щодо всіх викладачів;
- розподілу навантаження між викладачами, здійснюючи автоматичний розрахунок загальної кількості годин навантаження за тиждень, півріччя та рік кожного з викладачів;
- здійсненню всебічного аналізу навчального процесу в ЗВО, генеруванню та друкуванню відповідних документів (навантаження викладача, бюджет годин з кожної дисципліни, штати кафедр та ін.) (Навчальний процес);
- можливості розподілу навантаження кафедри між викладачами (ПС-Кафедра-Планування);
- можливості фіксації та аналізу виконання навантаження кафедри протягом року (ПС-Кафедра-Виконання);
- формуванню розкладу занять з можливістю деталізації для кожного тижня семестру на основі плану педагогічного навантаження та даних щодо аудиторного фонду;
- друку розкладу занять навчальних груп, розкладу зайнятості викладачів, заповнення аудиторій та ін. (Розклад).

Для покращення організації та здійснення контролю за навчальною діяльністю навчальним відділом університету здійснювався постійний моніторинг проведення навчальних занять та вживалися заходи щодо оптимізації освітнього процесу, зокрема було розроблено процедуру проведення заміни (перенесення) занять викладачів і студентів. Внесення змін до чинного розкладу занять відбувається виключно на підставі розпорядження, підписаного першим проректором.

В університеті успішно функціонує розроблена і запроваджена у минулому році електронна система документообігу, зокрема постійно оприлюднюється та оновлюється на веб-сайті університету нормативно-правова база документів щодо організації навчального процесу.

Штатний розпис навчального закладу розробляється в межах затверджених в установленому порядку коштів на оплату праці з дотриманням найменувань посад та вимог, передбачених у наказі Міністерства освіти і науки України від 26.09.2005 р. №557. Чисельність науково-педагогічних працівників визначена відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 17.08.2002 р. № 1134 «Про

затвердження нормативів чисельності студентів, аспірантів, докторантів, здобувачів наукового ступеня кандидата наук, слухачів, інтернів на одну штатну посаду науково-педагогічного працівника у вищих навчальних закладах III і IV рівня акредитації» та розрахунків педагогічного навчального навантаження.

19 Створення належних умов праці відповідно до вимог законодавства, дотримання прав працівників відповідно до законодавства про працю

Для створення належних умов навчання студентів в корпусах університету, проживання студентів в гуртожитках, дотримання існуючих норм працівників щодо забезпечення відповідних та належних умов праці службами господарського комплексу університету проводилися значні об'єми робіт та були придбані необхідні матеріали для належного ремонту приміщень.

На виконання ремонтно-будівельних та господарських робіт, які проводилися підрядним та господарським способом, а також по угодах з фізичними особами у 2019 році було витрачено 5 324 396 грн.

На ремонт навчальних корпусів і гуртожитків підрядним способом використано коштів на суму 3 956 962 тис. грн.

Підрядними організаціями виконано такі роботи:

1. Поточний ремонт каб. ТЗН в головному навчальному корпусі (оздоблювальні роботи та заміна віконних блоків)
2. Поточний ремонт навчального корпусу №1 (ауд.1002, 1002А, 1004, 1006, 1007, 1101, заміна дверних блоків центрального входу та запасного виходу)
3. Поточний ремонт залу 4, жіночої та чоловічої роздягалень, кабінету 6, 5, 4 в навчальному корпусі №2 (заміна віконних блоків)
4. Поточний ремонт навчального корпусу №3 (ауд. 214, 215, 216, 217, заміна віконних блоків в ауд. 210, 212, 216, 217, 214, 215, 227, 211)
5. Поточний ремонт навчального корпусу №4 (ауд. 401, 401А, 401Б, 201, 213, 215, заміна віконних блоків в ауд. 4401, 4401А, 4401Б, 4201, 4213, 4305, 4311, 4313, 4005, 4022)
6. Поточний ремонт навчального корпусу №5 (ауд. 5511, 5400А, 5400Б, 5305, 5316, 5115, заміна віконних блоків в ауд. 5511, 5102, 5105, 5121, 5208, 5210, 5212, 5215, 5316)

7. Поточний ремонт навчального корпусу №7 (ауд. 303, 301, 202, коридор 2-го пов., сходові, заміна віконних блоків в ауд. 7102, 7104, 7108)
8. Поточний ремонт навчального корпусу №8 (к. 807, 807А, заміна віконних та дверних блоків в ауд. 31, 21, 15, 16, 30)
9. Поточний ремонт навчального корпусу №9 (ауд. 208, 209, 210, 112, 113, заміна віконних блоків в ауд. 210, 208, 209, 110, 111, 112, 113)
10. Поточний ремонт приміщень лабораторії навчального корпусу №10 (бізнес-інкубатор)
11. Капітальний ремонт житлових кімнат та душової, в гуртожитку №3 (оздоблювальні роботи та встановлення металопластикових дверей)
12. Капітальний ремонт секції №20 в гуртожитку №7 (оздоблювальні роботи та заміна віконних та дверних блоків)

Господарським способом використано коштів на суму 198 747 грн. Господарським способом виконано наступні роботи:

1. Головний навчальний корпус (поточний ремонт ауд. 502, 110, 402А, 432, 313, 430, 511, 326, 315, 504, коридору 1 пов., блоку А, цоколю, покрівлі)
2. Навчальний корпус №1 (поточний ремонт ауд. 304, 311, фасаду, туалету 1 пов., огорожі)
3. Навчальний корпус №4 (поточний ремонт ауд. 228, 401, 401А, 414, 308, 316, 020, 023, 026, 028)
4. Навчальний корпус №5 (поточний ремонт ауд. 011, 007, 306, 318, 315)
5. Навчальний корпус №6 (поточний ремонт лабораторії)
6. Навчальний корпус №7 (поточний ремонт ауд. 114, 103, 207, 208, фасаду, пандусу)
7. Навчальний корпус №8 (поточний ремонт ауд. 22, 07, 30, 07, 11, конференц. залу, коридору 1 пов.)
8. Навчальний корпус №9 (поточний ремонт ауд. 112, котельні)
9. Спорткомплекс (поточний ремонт залу №2, футбольного залу, басейну, волейбольного залу)
10. Гуртожиток №2 (поточний ремонт благоустрою)
11. Гуртожиток №6 (поточний ремонт санвузлів, к. 73)
12. Гуртожиток №7 (поточний ремонт секції №20, даху)

На ремонт навчальних корпусів і гуртожитків за угодами з громадянами використано коштів на суму **1168,687 тис. грн.** Проведено ремонт:

1. Головний навчальний корпус – (ауд. 0430, 0432, 0407, 0202, 0203, 0207, 0505, 0418, 0110, фасад);

2. Навчальний корпус №1 (ауд. 1409)
3. Навчальний корпус №3 (ауд. 3311, 3312, коридор 1 пов.)
4. Навчальний корпус №4 (ауд. 4313, 4301, 4311, 4116, 4108, 4502, 4503, 4504, 4505, 4508, 4509, 4511, 4308, 4316, 4414, 4020, 4014, 4401, 4401А, 4025, 4028, 4228, коридор 2, 5 пов.)
5. Навчальний корпус №5 (ауд. 5306, 5322, 5304, 5212, 5210, 5215, 5208, 5118, 5112, 5130, 5121, 5116)
6. Навчальний корпус №7 (ауд. 7209, 7114)
7. Навчальний корпус №8 (ауд.830, 810, 818, сходова)
8. Навчальний корпус №9 (ауд. 9118)
9. Кафедра військової підготовки (ауд. 105, 208, 209, їдальня, коридор, душова, сушка)
10. Гуртожиток №2 (місця загального користування та кімнати)
11. Гуртожиток №3 (житлові кімнати)
12. Гуртожиток №5 (місця загального користування)
13. Гуртожиток №6 (місця загального користування)
14. Гуртожиток №7 (місця загального користування, секції 2-16, 24, 26, 28, 30, 32).

Відділом головного механіка було відремонтовано та проведено у відповідність системи водопостачання, водовідведення, теплопостачання та придбані необхідні матеріали на суму 654 194 грн.. з них: підрядним способом на суму 525 534 грн., господарським способом на суму 128 659 грн., а саме:

- поточний ремонт внутрішньо будинкової мережі каналізації гуртожитку №3 на суму 9 574 грн.;

- поточний ремонт стояків холодного і гарячого водопостачання в гуртожитку №3 на суму 15 660 грн.;

- поточний ремонт інженерних мереж в гуртожитку №3 на суму 22 332 грн.;

- поточний ремонт мережі центрального опалення (транзит) гуртожитку №3, №4 на суму 136 503 грн.;

- поточний ремонт мережі центрального опалення в приміщенні ННВАЛ на суму 21 434 грн.;

- поточний ремонт мережі центрального опалення корпусу військової кафедри на суму 59 296 грн..

Також проводилися сантехнічні роботи по очищенні колодязів, каналізаційних труб, дворової каналізації, ліквідації поривів водопроводу та інше на суму 131 975 грн.

Відділом охорони праці було придбано матеріалів та проведені відповідні роботи та заходи на суму 372 716 грн.

Відділом головного енергетика виконувалися електромонтажні роботи щодо забезпечення належної експлуатації електромереж в приміщеннях гуртожитків та корпусів університету. На дані роботи і матеріали витратили 337 152 грн.:

- виконані електромонтажні роботи з прокладання проводки, монтаж світильників, розеток, вимикачів в корпусах №8, 1 головному корпусі, 5, 9, 4, 7 та гуртожитках №2, 3, 5, 6, 7.

Службою безпеки та охорони університету виконані роботи по реалізації договорів на встановлення охоронної сигналізації на об'єктах та їх обслуговування на суму 219 088 грн.

В приміщенні спортивного комплексу проведено господарські роботи по обслуговуванню функціонування спортзалів, машинного відділення та інше, а також придбано матеріалів для них сумою 226 650 грн.

Таким чином, загальний обсяг виконаних робіт із використанням бюджетних коштів в господарському комплексі університету склав 7 134 196 грн.

20 Своєчасність проведення розрахунків з юридичними та фізичними особами

У звітному 2019 р. університетом укладено понад 1000 господарських договорів на отримання послуг, в тому числі комунальних, придбання товарно-матеріальних цінностей.

Університет своєчасно проводив оплату за фактом поставки на склад (або безпосередньо в підрозділи) товарно-матеріальних цінностей чи виконання робіт та наданих послуг в межах укладених договорів.

Протягом 2019 року в університеті не було заборгованості за надані послуги, виконані ремонтно-будівельні роботи, отримані товарно-матеріальні цінності за всіма програмами.

21 Цільове та ефективне використання коштів державного бюджету

Зведений бюджет за 2019 складає 267,1 млн грн проти 229,0 млн грн у 2018 році. Структура доходів: кошти державного бюджету КПК 2201160 – склали

125,0 млн грн, КПК 2201190 – 21,3 млн грн, КПК 22011040 – 2,3 млн грн, КПК 2761070 – 17,0 млн грн, спеціального фонду КПК 2201160 – 77,0 млн грн, проведення науково-дослідних робіт КПК 2201040 – 6,6 млн грн, благодійних внесків та грантів КПК 2201160 – 3,3 млн грн, % по депозиту – 1,2 млн грн. Збільшення доходів відбулось за всіма джерелами, зокрема спецфонду КПК 2201160 збільшились на 11,6 млн грн. Зростання доходів відбулось за рахунок збільшення вартості навчання студентів на рівень індексації, надання додаткових видів послуг, організацію курсів вивчення іноземних мов, гуртків та інше. У структурі затрат поточні видатки на зарплату, нарахування на зарплату, соціальні виплати і утримання університету складають 96%. Збільшення видатків на зарплату та комунальні послуги зумовлені збільшенням розміру зарплати, тарифів і цін на матеріальні ресурси. Капітальні витрати розподілені так: ремонт стадіону та трибун – 18,4 млн грн, ремонт гуртожитку №3 – 1 млн грн, придбання комп'ютерної техніки та навчального обладнання – 2,7 млн грн.

Витрати на стипендіальне забезпечення складають: академічна стипендія – 21,3 млн грн.; стипендія аспірантам, докторантам – 3,5 млн грн.; соціальна стипендія – 1,8 млн.грн.,

Кошти загального фонду використані в повному об'ємі.

Залишок коштів спеціального фонду на 01.01.2020 р. становить – 11,2 млн грн.

Постійно працює тендерний комітет університету, діяльність якого базується на неухильному дотриманні Закону України «Про публічні закупівлі», «Про відкритість використання публічних коштів», Господарського, Цивільного та Кримінального кодексів, інших нормативних актів, що діють у сфері публічних закупівель. В 2019 році відбулося 124 засідання тендерного комітету. Через веб-портал Уповноваженого органу «Прозорро» до тендерного комітету подано запитань 13, проводився один моніторинг Державною аудиторською службою України.

У 2019 році було проведено 13 тендерних закупівель на суму 51 195 989,70 грн. (7 переговорних процедур та 5 відкритих торгів) **такі як:**

- 09320000-8 – Пара, гаряча вода та пов'язана продукція (переговорна процедура) на суму 6 436 449,80 грн.

- 65110000-7 – Розподіл води (переговорна процедура) на суму 819 584,00 грн.

- 90430000-0 – Послуги з відведення стічних вод (переговорна процедура) на суму 1 554 280,00 грн.

- 09310000-5 – Електрична енергія (відкриті торги) на суму 10 366 885, 00 грн.
- 65310000-9 – Розподіл електричної енергії (переговорна процедура) на суму 4 346 926, 02 грн.
- 09120000-6 – Газове паливо (природний газ) (відкриті торги) на суму 13 808 000,00 грн..
- 65210000-8 – Розподіл газу (переговорна процедура) на суму 738486,36 грн.
- 09130000-9 – Нафта і дистиляція (відкриті торги) на суму 1 051 000,00 грн.
- 09120000-6 – Газове паливо (газ пропан-бутан, газ скраплений) (відкриті торги) на суму 177 899,00 грн.
- 30210000-4 – Машини для обробки даних (апаратна частина) (відкриті торги) на 1 524 396 ,00 грн.
- 22990000-6 – Газетний папір, папір ручного виготовлення та інший не крейдований папір або картон для графічних цілей (відкриті торги) на суму 900 000,00 грн.
- 90510000-5 – Утилізація сміття та поводження зі сміттям (відкриті торги) на суму 300 000 ,00 грн.
- 45454000-4 – Реконструкція (Реконструкція трибуни спорткомплексу ім. Гемби А. П.) (відкриті торги) на вул. Карпатській, 15 в м. Івано-Франківську на суму 9 479 114,00 грн.

Оголошена вартість тендерних закупівель становила 51 789 679 грн, реально підписано договорів та отримано товарів та послуг на суму 44 273 627 грн, що свідчить про економію в сумі 7 525 052 грн.

Було зроблено капітальний ремонт 20 житлових кімнат в гуртожитку №3 ІФНТУНГ за адресою Північний Бульвар, 7 на суму 999 967,00 грн без ПДВ. (1 199 960,40 грн з ПДВ) та капітальний ремонт 7 кімнат гуртожитку №7 на суму 495 610 грн та придбано обладнання на суму 242 338 грн і переведено їх в Лабораторію готельних послуг ІПО.

Порівняний аналіз показників комунальних послуг за 2018-2019 рр. станом 01.12.2019 р. показав економію на суму майже 5 млн грн (табл. 21.1)

Таблиця 21.1 - Порівняний аналіз показників комунальних послуг за 2018-2019 рр. (станом на 01.12.2019)

Назва	2018	2019 р.
Водопостачання	448 015,20	444 607,20
Водовідведення	810 273,60	743 007,60
Гаряча вода	206 950,06	183 340,92
Теплоенергія	2 515 927,22	2 635 203,43
Природний газ	5 195 913,26	2 842 617,72
Електроенергія	5 934 033,74	5 250 321,09
Разом комунальні послуги	9 177 079,34	4 213 573,44

Аналізуючи додатки до річного плану закупівель за 2018-2019 роки згідно з кодами національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник», затвердженого наказом Міністерства економічного розвитку і торгівлі України від 23.12.2015 р. № 1749, у 2019 році було закуплено товарів та надано послуг для університету та його коледжів (Бурштинський енергетичний коледж, Коледж електронний приладів, Калуський коледж економіки, права та інформаційних технологій) на суму 18 647,591 тис. грн.. (у 2018 році – на суму 12 494,105 тис. грн.), що на понад 6 млн грн. більше. Зокрема практично вдвічі зросли закупівлі за потребами господарського комплексу університету, напр. освітлювальної арматури (на суму 194,3 тис грн проти 54,1 тис грн в 2018 році), офісні меблі на суму понад 450 тис грн (проти 176,1 в 2018 році), меблі для гуртожитків на суму понад 370 тис грн (проти 180 тис в 2018 році), кабелі та супутня продукція на суму 187,8 тис. грн проти 47,5 минулого року, водопровідні та санітарно-технічні роботи по корпусах та гуртожитку №3 на суму 462 тис грн проти 230,8 в 2018 році та багато інших товарів і послуг. Всі договори, укладені університетом розміщено на офіційному порталі prozorro.gov.ua оприлюднення інформації про публічні закупівлі України.

Окремо слід сказати про Закупівлі комп'ютерної і офісної техніки для підрозділів університету, сумарні кошти на які становлять понад 2 млн грн в 2019 році проти 0,5 млн грн. в 2018.

	Назва коду	2018 рік	2019 рік
1	Комп'ютери тендер	-----	1 524 396,00
2	Комп'ютери та комп. обладнання	362 852,00	153 834,00
3	Мережеве обладнання	55 053,00	73 222,00
4	Друкуюча і копіювальна техніка	20 754,00	150 056,00
5	Мультимедійне обладнання	58 600,00	243 103,00
	Разом	497 259,00	2 144 611,00

Окрім того, здійснено технічне обслуговування і ремонт офісної техніки на суму 315,5 тис. грн (129,2 тис. грн. в 2018 р)

22 Своєчасне та у повному обсязі виконання закладом вищої освіти зобов'язань перед державним бюджетом, органами Пенсійного фонду України, державними соціальними фондами

Університет у звітному періоді своєчасно і в повному обсязі вносив платежі до бюджету, зокрема єдиного соціального внеску, податку на додану вартість. Загальна сума платежів становить: 56693,0 тис. грн, в т.ч : податку на додану вартість – 1188,0 тис. грн., податку з доходів громадян – 24506,0 тис. грн, військового збору – 2057,0 тис. грн, інших податків та платежів на суму 51,6,0 тис. грн., єдиного соціального внеску 28892,0 тис. Порівняно з 2018 роком університетом сплачено податків та платежів до бюджету більше на 6583,2 тис. грн.

23 Виконання кошторису доходів і видатків закладу вищої освіти, недопущення виникнення заборгованості із заробітної плати, за спожиті послуги з енергопостачання та комунальні послуги

З метою провадження фінансово-господарської діяльності працівниками бухгалтерії здійснювались видатки в межах кошторису доходів і видатків, зокрема проводилась виплата заробітної плати (відпускні, розрахункові), а також пов'язані з нею податки вчасно відповідно до Законів України та п.6.15 Колективного договору. Відсутня кредиторська заборгованості по виплаті заробітної пла-

ти. Постійно здійснювався контроль за споживанням тепло енергоносіїв за встановленими лімітами на недопущення перевитрат. Оплата за спожиті енергоносії та комунальні послуги проводилась в межах кошторисних призначень згідно з актами наданих послуг та укладених договорів. Заборгованість за отримані комунальні послуги відсутня.

24 Вжиття у межах своїх повноважень заходів до запобігання проявам корупційних правопорушень у закладі вищої освіти

З метою підвищення ефективності роботи щодо запобігання і протидії корупції в університеті, вченою радою 26.12.2018 року прийнято Антикорупційну програму Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу на 2019-2020 роки, затверджену та введено в дію наказом ректора від 02.01.2019 р. № 01.

Антикорупційна програма є обов'язковою для виконання усіма працівниками (включаючи посадових осіб усіх рівнів), здобувачами вищої освіти університету, а також для коледжу електронних приладів ІФНТУНГ; Бурштинського енергетичного коледжу ІФНТУНГ; Калуського коледжу економіки, права та інформаційних технологій ІФНТУНГ та інших філій, над яким університет здійснює контроль.

Впродовж 2019 року у зв'язку із цим здійснена відповідна робота для запобігання і протидії корупції в університеті, а саме:

- затверджено та введено в дію наказом ректора від 14.01.2019 р. № 12 зміни до Правил внутрішнього трудового розпорядку ІФНТУНГ в частині обов'язкового дотримання працівниками і здобувачами вищої освіти університету Закону України «Про запобігання корупції» та Антикорупційної програми ІФНТУНГ;

- створено наказом ректора від 17.01.2019 р. № 16 комісію з оцінки корупційних ризиків в університеті. За результатами роботи цієї комісії видано розпорядження ректора від 15.10.2019 р. № 150 про виконання заходів комісії щодо усунення корупційних ризиків в університеті;

- видано наказ ректора від 26.02.2019 р. № 63 про підвищення заходів щодо запобігання та врегулювання конфлікту інтересів у зв'язку з наявністю в посадових осіб університету підприємств чи корпоративних прав;

- включено до заяв (про прийняття на роботу, переведення з посади на посаду тощо), господарських договорів (купівлі-продажу, послуг, підяду) та до нової

редакції положення про конкурсний відбір науково-педагогічних працівників ІФНТУНГ антикорупційні застереження;

- забезпечено подання до 1 квітня 2019 року ректором та проректорами університету Е-декларацій за 2018 рік, шляхом заповнення відомостей на офіційному веб-сайті Національного агентства з питань запобігання корупції;

- забезпечено прозорість вступної кампанії, шляхом профілактичної роботи серед випускників шкіл, середніх навчальних закладів, висвітлення її у засобах масової інформації, на сайті університету та на спеціальних стендах, доступних широкій громадськості;

- здійснювався контроль та аналіз добору і розстановки кадрів на засадах неупередженого конкурсного відбору, з урахуванням Законів України «Про вищу освіту» та «Про запобігання корупції», в тому числі під час виборів директора інституту архітектури, будівництва та енергетики ІФНТУНГ, директора коледжу електронних приладів ІФНТУНГ, процедури погодження та призначення директора Бурштинського енергетичного коледжу ІФНТУНГ і директора інституту нафтогазової інженерії ІФНТУНГ;

- проводилась роз'яснювально-консультаційна робота в структурних підрозділах університету, в тому числі науково-технічної бібліотеки та архіву з питань дотримання вимог антикорупційного законодавства;

- надавались суб'єктам звернення до ІФНТУНГ своєчасно, достовірно і в повному обсязі інформацію, яка підлягає наданню відповідно до Законів України «Про доступ до публічної інформації» та «Про запобігання корупції».

Також Уповноважена особа з антикорупційної діяльності університету входить до складу приймальної комісії, тендерного комітету та бере участь в засіданнях вченої ради, ректорату з метою недопущення випадків порушення антикорупційного законодавства.

27.09.2019 р. в університеті була проведена лекція за участю директора Львівського територіального управління Національного антикорупційного бюро України (Лопушанського Т.В.), під час якої було проінформовано присутніх працівників і студентів щодо діяльності НАБУ та наголошено про неприпустимість вчинення корупційних або пов'язаних з корупцією правопорушень, в тому числі встановлену за це відповідальність.

За звітний період в університеті проводились службові (внутрішні) розслідування з метою виявлення можливих причин та умов невиконання вимог Закону України «Про запобігання корупції» та/або Антикорупційної програми, однак за результатами даних розслідувань інформація про це не підтверджувалась.

Працівники та студенти університету за 2019 рік не притягувались до відповідальності за корупційні чи пов'язані з корупцією правопорушення.

Також 13.11.2019 р. Уповноважена особа з антикорупційної діяльності університету брала участь в навчанні (підвищенні кваліфікації) за загальною короткостроковою програмою: «Запобігання та виявлення корупції-практика застосування» організованим в м. Івано-Франківську Українською школою урядування Національного агентства України з питань державної служби.

Протягом року були анонімні повідомлення в НАБУ, Податкову службу України та Державіну службу фінансового моніторингу України. За результатами проведених відповідними установами розслідувань факти не підтверджено.

25 Подання на затвердження засновникові річного кошторису доходів і видатків закладу вищої освіти

На виконання Закону України «Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні», статті 58 Бюджетного кодексу України, університет як бюджетна установа складає кошторис доходів і видатків університету на поточний рік за всіма програмами та протягом 30 календарних днів з дня затвердження розпису бюджету кошторис закладу подає на затвердження засновнику.

26 Розвиток і модернізація змісту, форм фізичного виховання студентів, студентського спорту та відповідної матеріально-технічної бази, підготовку та оприлюднення щорічного звіту про стан фізичного виховання у закладі вищої освіти

Основним завданням Центру Культури являється забезпечення культурного дозвілля студентів, виявлення творчих талантів серед них, розвиток їхніх здібностей з подальшим залученням до участі в концертах та інших культурно-масових заходах університету. Свою роботу Центр Культури формує враховуючи запити студентства.

Протягом 2019 року Центром культури було проведено 38 заходів. Серед яких були проведені Всеукраїнські фестивалі, де наші студенти займали призові місця а саме: колектив бального танцю «Боне денс» у фестивалі «Зоряні мости» здобув гран-прі, перше місце у цьому фестивалі зайняв колектив естрадно-

спортивного танцю «D-stiw», а також перше місце здобув колектив народного танцю «Мальва». У фестивалі «Українська естафета творчості» гран-прі у вокальному жанрі здобула студентка Олеся Заячківська.

Центр культури провів опитування та анкетування першокурсників університету, завдяки чому всі колективи художньої самодіяльності поповнились новими учасниками які беруть участь у заходах, що проводить Центр культури.

Колективи художньої самодіяльності Центру культури беруть участь не тільки у заходах університету, але й заходах міста та за його межами.

Протягом 2019 року з виявлених студентів створено нові колективи вокального та інструментального жанру (дуети, тріо, вокальний ансамбль).

Студентський парламент – це орган студентського самоврядування, діяльністю якого є захист думки студентів та відстоювання їхніх прав. СП ІФНТУНГ дає змогу кожному студенту брати участь в керуванні нашим університетом та координувати роботу органів самоврядування усіх його підрозділів. Також ми займаємось організацією спортивних, розважальних, навчальних подій. У звітному році року Студентський парламент у стінах ІФНТУНГ організував: Опитування "Якби я був ректором", День відкритих дверей СП ІФНТУНГ, Вечірка "Нафта качає", Участь у Всеукраїнському марші за тварин, Вибори Голів студентських рад інститутів, Голови студмістечка, старост гуртожитків, Зустріч з ректором, Екскурсія "Ознайомлення з містом Івано-Франківськ", Telegram-квест до Дня університету, Музична перерва в честь Дня університету, Розіграш "На скільки ти добре знаєш ІФНТУНГ?", Екскурсія до геологічного музею ІФНТУНГ, Перегляд кінофільму англійською мовою

Лекція зі спеціалістом в галузі економіки, Екскурсійна поїздка замками Прикарпатського краю, Перегляд кінофільму, Гра "Мафія", Фотоконкурс Акція "Зелений ІФНТУНГ", Екскурсія в наукове містечко Нова енергія, Розіграш біля 0 корпусу ІФНТУНГ "СП ІФНТУНГ 15 років", Вечірка "Parlament Party", Турнір з мініфутболу, Благоустрій територій гуртожитку, Екскурсія поїздка до оптимістичної печери, Trick or treat або ніч в ІФНТУНГ, Страйкбол, Змагання з гирьового спорту, Екскурсія поїздка до Києва та відвідування Верховної Ради, Офісу Президента, Національного Банку України "Відчуй себе Президентом v2,0", Змагання з вільної боротьби, Шалені дебати, Настільна гра "Монополія" в товариській атмосфері, змагання з настільного тенісу

У 2019 році повинен був завершитись перший етап впровадження інвестиційної програми та проекту регіонального розвитку «Розвиток молодіжного спорту в Івано-Франківській області шляхом проведення капітального ремонту спорт-

комплексу ім. Гемби А. П. по вул. Карпатській, 15 в м. Івано-Франківську» (реєстраційний номер – 018315-ІФ), що передбачав реконструкцію легкоатлетичного стадіону згаданого вище спорткомплексу та реалізацію комплексу заходів щодо створення та функціонування спортивно-оздоровчого осередку легкої атлетики та футболу (надалі – осередку). Виконання проекту не завершено в повному обсязі, а саме – не реконструйовано легкоатлетичний манеж, у зв'язку з відсутністю фінансування (понад 7 млн грн). Подано звернення в Департамент будівництва Івано-Франківської обласної державної адміністрації про включення даного проекту до перехідних на наступний рік.

До кінця 2019 року повинен закінчитись другий етап проекту з реконструкції трибун спорткомплексу ім. Гемби А.П.

На даний час в університеті культивується 13 видів спорту. За даний період збірні команди університету взяли участь у понад 25-ти змаганнях. Проведено Чемпіонат України з настільного тенісу серед школярів, а також Міжнародний турнір «Кубок Карпат». Проведено Спартакіаду «Бадьорість» для працівників університету.

На обласній універсіаді серед ВНЗ та чемпіонатах області команда ІФНТУНГ стала призерами з окремих видів спорту (настільний теніс, волейбол).

Чоловіча команда з настільного тенісу успішно виступає в клубному чемпіонаті Регіональної ліги України.

Волейбольна чоловіча команда стала переможцями кубка міста та області.

Чоловіча баскетбольна команда стала бронзовим призером Чемпіонату кубка області з баскетболу.

На кафедрі тренуються 3 студенти, які є членами збірної України: Журавель Анатолій з кіокушин карате, Терека Ольга з регбі, Кривоніс Марія з боксу. **Журавель Анатолій** МС Міжнародного класу, 2019 р. став срібним призером Чемпіонату Європи м. Вільнюс (Литва). **Терека Ольга** у 2019 р. стала срібним призером Чемпіонату області та Кубку України з регбі. **Кривоніс Марія** у 2019р. стала переможцем у Міжнародному турнірі з боксу м. Щецин (Польща), переможцем Міжнародного турніру «Кубок Карпат» м. Моршин, а також призером Чемпіонату Європи з боксу серед молоді м. Софія (Болгарія).

2019 р. досягнення на чемпіонатах світу:

Журавель Анатолій - гр. ВНГ-14-1 (ІНГ1), квітень 2019 рік м. Вільнюс (Литва) Чемпіонат Європи European Karate Championship в розділі “куміте”, - срібна медаль з кіокушинкай карате Тренер Марзаганов Х.Т.

Левицький Назарій - гр. ЕТ-17-2 (ІАБЕ), вересень 2019 р. Чемпіонат України з пауерліфтингу - І місце; листопад 2019 р. Чемпіонат Європи серед юнаків з пауерліфтингу м. Поб'яніце (Польща) І місце. Тренер Вінтоняк О.В.

Ковалевич Михайло - гр. ЕК-17-1 (ІЕМ), березень 2019 р. Кубок України серед чоловіків з боксу м. Запоріжжя - ІІІ місцем.

Кривоніс Марія - гр. ЕК-18-1 (ІЕМ), 2019 р. Міжнародний турнір з боксу Польща м. Щецин - 1 місце, Міжнародний турнір «Кубок Карпат»; м. Моршин - 1 місце; вересень 2019р. Чемпіонат Європи з боксу серед молоді м. Софія (Болгарія) - ІІ місце.

27 Відділ інформації та зв'язків з громадськістю

На виконання Комунікаційної стратегії університету відділ інформації та зв'язків з громадськістю наполегливо працював над створенням позитивного іміджу університету за такими напрямками:

✓ Інформаційна діяльність:

- Сайти

Відділ адмініструє офіційний сайт університету <http://nung.edu.ua>. За результатами липневої редакції міжнародного рейтингу Webometrics Ranking of World's Universities університет займає 29 місце серед 300 ЗВО України та 1 місце серед ЗВО Прикарпаття. За звітний період на сайті опубліковано 430 статей в категорії «Новини», 120 – в категорії «Оголошення» і понад 60 – в категорії «Події». Всі інформаційні повідомлення супроводжувались світлинами (близько 4000), відеосюжетами (авторськими та ЗМІ). Цьогоріч відділ ввів у свою діяльність нову форму висвітлення в соціальних мережах найважливіших подій університету – пряму трансляцію з місця події в on-line режимі (так званий стрім). За цей час проведено 18 онлайн-трансляцій, одна з яких «Караоке на перерві» за участі іноземних студентів набула великої популярності на регіональному та загальнодержавному медіапросторі (1, 1 млн. переглядів).

Розроблено у відкритій операційній системі (Open Journal Systems - OJS) та впроваджено сайти 7 фахових журналів університету з внесенням всіх статей (більше 2600 шт.) і всіх номерів (близько 100 шт.) за останніх 10 років:

- 1) «Journal of Hydrocarbon Power Engineering» <http://ogpe.nung.edu.ua>
- 2) «Розвідка, розробка нафтових і газових родовищ» (РРНГР) rrngr.nung.edu.ua

3) «Нафтогазова енергетика» (НГЕ) <http://nge.nung.edu.ua>.

4) «Науковий вісник ІФНТУНГ» (НВ) <http://nv.nung.edu.ua>.

5) «Методи та прилади контролю якості» (МПКЯ) <http://mpky.nung.edu.ua>.

6) «Науковий вісник ІФНТУНГ (серія «Економіка та управління в нафтовій і газовій промисловості»)» <http://eung.nung.edu.ua>.

7) «Екологічна безпека та збалансоване ресурсокористування» (ЕБЗРК) <http://ebzr.nung.edu.ua>.

Працівниками відділу проведено кількаразове навчання редакторів, персоналу наукових фахових видань та забезпечено освоєння ними редакторської роботи (так званої безпаперової інформатики) в середовищі OJS та реєстрації видань у міжнародних наукових базах. Це є першою технічною, абсолютно необхідною умовою, щоб всі наші наукові фахові видання перевести з категорії В в категорію Б відповідно до «Порядку формування переліку фахових видань України». Ведеться постійний авторський інформаційний супровід та авторську адміністрування сайтів цих наукових фахових видань.

Відділ наповнює контентом та веде сторінки ІФНТУНГ на інтернет-ресурсах:

- Вікіпедія

- Освіта UA: <http://osvita.ua/vnz/guide/267>

- Education UA: <https://www.education.ua/universities/198>

- **Соціальні мережі**

Facebook (<https://www.facebook.com/IFNTUOG>). Кількість підписників вкінці 2018 – 6 491, станом на 11.12.2019 – 13 693). За кількістю вподобань університет впевнено лідирує серед ЗВО Прикарпаття і займає 2 місце серед державних ЗВО західного регіону. Мінімум публікацій в тиждень на fb-сторінці – 7.

Започатковано три проєкти на fb-сторінці, які реалізовувались протягом 2019 року і матимуть продовження в наступному році:

1. Кращі випускники університету

2. ЗНАЙ НАШИХ: кращі студенти ІФНТУНГ

3. «Я просуваю українську науку за кордоном»

Instagram (IFNTUOG). Кількість підписників вкінці 2018 - 1206, станом на 11.12.2019 – 2536). Кількість дописів - 213.

У 2019 році створений **youtube-канал** прес-служби університету (<https://www.youtube.com/channel/UCjYRh4awRHKC2Ths7H2xn4Q/featured>). Станом на 11. 12.19 відео-контент каналу складає 69 відеосюжетів. Кількість підписників – 28.

- Співпраця зі ЗМІ

Налагоджена тісна співпраця із ЗМІ. За звітний період найважливіші події університету були висвітлені місцевими та регіональними ТРК: ОТБ «Галичина», 3 студія, 402 Канал, UA: Карпати, РАІ, 1+1, 112 канал. Всього за рік – 94 відео-сюжети.

Забезпечено висвітлення рекламної інформації про ІФНТУНГ в паперових та онлайн- ЗМІ, радіо, ТБ:

1) Регіональні видання: «Галичина», «Репортер», «Місто» (інформація про ІФНТУНГ, вступна компанія).

2) Всеукраїнські видання: газета «Високий замок», 2 статті в газеті «День» (укр./рос.), журнал «Нафтогазова галузь України».

3) «Довідник вищих та професійних навчальних закладів України 2018-2019»

4) Аудіо-реклама на FM-радіо «Західний полюс 104,3 FM», «Радіо Максимум 104,7 FM», «Люкс FM 103,8 FM», «ХІТ ФМ 102,6 FM».

5) Інформація про Дні майбутнього студента-2020 та Ярмарок вакансій на інтернет-ресурсах і соціальних мережах (більше 20 повідомлень).

3 ініціативи ВІЗГ на телеканалі іномовлення UATV у програмі «Бери вище», яка спрямована на популяризацію кращих закладів вищої освіти серед української та зарубіжної аудиторії, вийшов фільм про університет трьома мовами – українською, англійською, російською.

ВІЗГ зацікавив і переконав адміністрацію телевізійного каналу 1+1 в перспективі та доцільності створення передачі про всесвітньовідомі знахідки в Старуні, а також надав від університету всі необхідні інформаційні матеріали. В результаті, знімальна група 1+1 знала 5-серійну передачу про Старуню. Науковим консультантом документального серіалу став професор кафедри екології Олег Адаменко.

Відділом здійснювалось повне медійне обслуговування міжнародних конференцій (кращі практики: «Нафтогазова енергетика – 2019» та «Моделювання, розвиток та стратегічне управління економічними системами» MDSMES-2019).

27.2 Видавнича діяльність

Розроблено та видано повноколірну частину фахових видань (палітурку, зміст, рекламні сторінки) до 11 номерів.

Адаптовано до типографських вимог і забезпечено видання повноколірних рекламних буклетів про всі освітні підрозділи.

Розроблено та забезпечено видавництво повноколірних буклетів про ІФНТУНГ на укр./англ. мовах.

✓ **Виставкова діяльність**

ВІЗГ розроблено банери, ролапи, підготовлено експонати для участі у всеукраїнських і міжнародних виставках за 2019 рік.

Організація та участь в міських наукових пікніках у 2019 році.

✓ **Інформаційно-наочне оформлення**

Розроблено та введено в експлуатацію таблиці, стенди, банери, вітражі, зовнішню наочну інформацію.

Відділом здійснюється інформаційний супровід університетських стендів: «Кращі студенти», «Наукові школи», «Доктори наук, професори університету», «Лауреати Державних премій в галузі науки і техніки», «Молоді вчені – лауреати Державних нагород – наша гордість».

Розроблено стенд про діяльність відомого науковця в нафтогазовій галузі Михайла Ковалка.

✓ **Рекламно-сувенірна продукція**

Розроблено та забезпечено виготовлення рекламно-сувенірної продукції зі слоганами університету:

- Двомовний презентаційний комплект з логотипом (паперовий пакет, ручка, брелок, блокнот, папка, чашка)

- Подарункові комплекти «Мінерали» (зріз мінералів в рамці, дерев'яний футляр).

Розроблено дизайн й описано значення кованої інсталяції авторства коваля Сергія Полуботька, яку делегація ІФНТУНГ подарувала на 100-річчя АГН. Назва - «100 lat! Pod opieką Świętej Barbary».

✓ **Підвищення кваліфікації**

Протягом 2019 року працівники ВІЗГ пройшли курси підвищення кваліфікації:

- «Школа реформ для регіональних прес-служб» за підтримки Фонду розвитку ЗМІ Посольства США в Україні (6 семінарів / 36 год.)

- «Європейські стандарти друкованої преси. Менеджмент та маркетинг газет»
від Академії української преси за підтримки Представництва Фонду Конрада
Аденауера в Україні (12 год.)

Ректор



Є. І. Крижанівський