

Звіт

ректора за 2018 р. на Конференції трудового колективу Одеського національного політехнічного університету

Колектив університету в цьому році наполегливо працював над підвищенням якості освітніх послуг, зростанням рівня наукових досліджень і забезпеченням конкурентоспроможності наших випускників на ринку праці.

Так, за даними Ради Ректорів Одеського регіону за останні п'ять років в університеті в 1,7 рази збільшилась кількість спеціальностей в докторських спеціалізованих радах (з 9 до 15) і в 1,2 рази – кандидатських спеціальностей (з 18 до 21), що дає можливість захищати дисертації практично за всіма магістерськими спеціальностями. На 23% збільшилась кількість докторів наук, професорів (з 105 до 136). Кількість захищених докторських дисертацій збільшилась з 6 до 10, а кандидатських з 12 до 71. У 1,3 рази збільшилась кількість опублікованих статей з 861 до 1088. Однак, є дуже важливі показники, від яких багато в чому залежить наше майбутнє, це: – контингент студентів, який зменшився на 24%, і на 20% зменшилась кількість бюджетних студентів, на 42% зменшилась кількість аспірантів і на 29% обсяг НДР. Ці показники з наступного року будуть визначати обсяг нашого фінансування.

В цілому, в цьому році в навчальному процесі брали участь 136 професорів, докторів наук, 463 – кандидата наук, доцента. Звання «заслужений» мають 24 співробітника, лауреатів державних премій – 10, відмінників освіти – 52, академіків і членів-кореспондентів галузевих і міжнародних академій наук – 54.

Навчальний процес проходив в 13 навчально-наукових інститутах, 2 факультетах, на 64 кафедрах, з яких 46 – випускаючі.

Присуджено науковий ступінь доктора і звання професора – 7 співробітникам, науковий ступінь кандидата і звання доцента – 7 співробітникам.

Взагалі в наступному році перед колективом університету стоять наступні завдання. А саме:

- приведення у відповідність кадрового складу кафедр відповідно до нових ліцензійних умов, які затверджені КМ України в травні цього року;
- активна робота зі школами та коледжами для забезпечення високого рівня абітурієнтів;
- нарощування числа публікацій у виданнях Scopus, підвищення індексу Хірша, а також збільшення обсягу науково-дослідних робіт.

Всі ці завдання не нові для нашого колективу, але в недалекому майбутньому від цих показників безпосередньо залежатиме рівень нашого фінансування, а тому й наша з вами можливість працювати.

Навчально-виховна робота.

У звітний період в університеті навчалось 7798 студентів (в минулому році – 8226 студентів), в тому числі 4152 студента (53%) на контрактній основі (в минулому році – 3748 студентів), заочне відділення 1568 студентів (тільки 191–студент-бюджетник).

Відокремлені структурні підрозділи.

Березівське вище професійне училище.

За звітний період: прийом – 325 чол., навчалось – 804 чол. Випуск – 320 чол. Підготовку студентів здійснювали 127 викладачів.

Новокаховський політехнічний коледж:

За звітний період: прийом – 190 чол., навчалось – 719 чол., випуск – 195 чол. На підготовчому відділенні навчалось 110 учнів. Підготовку студентів здійснювали 67 викладачів.

Херсонський політехнічний коледж.

За звітний період: прийом – 325 чол., навчалось – 1377 чол., випуск – 314 чол. На підготовчому відділенні навчалось 180 учнів. Підготовку студентів здійснювали 105 викладачів.

Автомобільно-дорожній коледж.

За звітний період: прийом – 275 чол., навчалося – 1209 чол., випуск – 379 чол. Підготовку студентів здійснювали 98 викладачів. На підготовчому відділенні навчалося 82 учня.

Інтегровані показники по ОНПУ разом з відокремленими підрозділами:

Навчалося – 12 тис. чол., випуск – 3056 чол. (було в минулому році 2466 чол).

У звітному році проведено ліцензування за 3 новими спеціальностями.

- Філософія – перший і третій рівень підготовки (ліцензія 60 і 10);
- Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії – перший рівень підготовки (ліцензія 60);
- Фізична культура – перший рівень підготовки (ліцензія 240).

Проведено перший набір на перший курс навчання в УП і УПП 46 студентів і 39 студентів відповідно.

Другий рік працює кафедра військової підготовки. Підготовку на кафедрі проходило 147 курсантів за 5-ма військово-обліковими спеціальностями. На наступний рік отримано план набору у кількості 150 курсантів, включаючи набір на додаткову спеціальність «Психологія» у кількості 25 курсантів.

Проведено три конкурси стартапів. Перший конкурс екологічних проєктів сумісно з міською радою. Другий конкурс стартапів серед студентів та школярів міста Одеси сумісно з посольством держави Ізраїль. Третій конкурс ІТ стартапів сумісно з венчурним фондом «Черновецький». Переможець конкурсу від венчурного фонду отримав грант на розвиток проєкту у розмірі 0,5 млн. грн. (ст. 3-го курсу ІКС Михайло Хімченко).

Кількість студентів за звітний рік зменшилась на 650 студентів у порівнянні з минулим роком.

Центр післядипломної освіти, індивідуальної підготовки та перепідготовки

У цьому році підвищення кваліфікації пройшли 333 фахівця ДП НАЕК «Енергоатом» за 25 спеціальностями.

Друга вища освіта. В 2017/18 році в ЦПО займалися 300 слухачів. За звітний період дипломи бакалаврів отримало – 100 осіб, диплом спеціаліста – 37 осіб і диплом магістра – 22 особи, загалом – 159 осіб.

Навчально-методичний відділ

Протягом року постійно працював методичний семінар «Основи педагогічної майстерності» – науковий керівник проф. Семенова А.В. За звітний період підготовку пройшли 18 викладачів. На сайті університету розміщені їх методичні розробки.

Проведено конкурс на кращу методичну розробку. Конкурс проводився у трьох номінаціях: кращий підручник, кращий навчальний посібник і кращий конспект лекцій. На конкурс було представлено 33 методичні розробки викладачів ОНПУ.

Навчальний центр підвищення якості освіти

Працювали підготовчі курси:

– за межами Одеської області: м. Енергодар (Запорізьська обл.);

– в м. Одесі на базі ОНПУ;

– було проведено профорієнтаційну роботу в 120 учбових закладах Одеської області і м. Одеса.

Підготовка абітурієнтів у НЦПЯО:

За звітний період навчання пройшли – 230 осіб, які прийняли участь у двох турах Всеукраїнської олімпіади ОНПУ, з них – 125 осіб отримали додаткові бали для вступу до ОНПУ у 2018 році.

На базі ОНПУ 190 осіб пройшли пробне тестування з дисциплін – фізика, математика, українська мова та література.

Кар'єра центр

Проведено XVII Ярмарок Кар'єри ОНПУ. Кількість організацій – 90, кількість запропонованих вакансій – 249, кількість відвідувачів – 1500, кількість запрошених на співбесіду студентів – 121.

За звітний період проведено 13 презентацій фірм з метою працевлаштування студентів ОНПУ (присутні – 450 студентів).

За звітний період на сайті Кар'єра-центру розміщено інформацію про 141 вакансію за профілем випускників ОНПУ, середня кількість переглядів кожної вакансії перевищує – 100.

Організований вебінар компанії Netatmo (Франція) на тему «Розумний дім. Сучасні технології» для студентів ОНПУ (за підтримки ІКС).

Кафедра військової підготовки

У 2018 році на кафедрі військової підготовки пройшли теоретичний і практичний курси навчання з військової підготовки особовий склад у кількості 94 осіб за військово-обліковими спеціальностями:

111000 – «Бойове застосування з'єднань, військових частин і підрозділів радіаційного, хімічного, біологічного захисту» – 15 чол.;

261001 – «Застосування автомобільних з'єднань, військових частин і підрозділів загальновійськового призначення» – 26 чол.;

340002 – «Психологія» – 21 чол.;

530200 – «Математичне та програмне забезпечення функціонування автоматизованих систем» – 19 чол.;

560200 – «Експлуатація та ремонт автомобільної техніки» – 13 чол.

В період з 29.06.18 по 28.07.18 вище зазначений особовий склад залучений до проходження передбаченого програмою військової підготовки навчального збору у військовій частині А 0666 (пгт. Чорноморське).

На 2-й курс навчання переведені 53 громадянина за військово-обліковими спеціальностями:

111000 – «Бойове застосування з'єднань, військових частин і підрозділів радіаційного, хімічного, біологічного захисту» – 17 чол.;

261001 – «Застосування автомобільних з'єднань, військових частин і підрозділів загальновійськового призначення» – 24 чол.;

560200 – «Експлуатація та ремонт автомобільної техніки» – 12 чол.

Відповідно до наказу Міністерства оборони України від 15 травня 2018 року № 15 ДСК спланована підготовка громадян України за програмою підготовки офіцерів запасу в 2018–2019 навчальному році загальним обсягом 150 осіб за військово-обліковими спеціальностями:

111000 – «Бойове застосування з'єднань, військових частин і підрозділів радіаційного, хімічного, біологічного захисту» – 25 чол.;

261001 – «Застосування автомобільних з'єднань, військових частин і підрозділів загальновійськового призначення» – 50 чол.;

340002 – «Психологія» – 25 чол.;

530200 – «Математичне та програмне забезпечення функціонування автоматизованих систем» – 25 чол.;

560200 – «Експлуатація та ремонт автомобільної техніки» – 25 чол.

Хочу відмітити злагоджену та високопрофесійну роботу всіх офіцерів-викладачів кафедри військової підготовки, яка є для багатьох абітурієнтів вирішальним фактором при виборі ЗВО, а також розширює можливості працевлаштування наших випускників.

Основні завдання з навчальної роботи на новий навчальний рік:

1. Підготовка і проведення акредитації всіх спеціальностей магістерської підготовки та спеціальностей бакалаврів прискореної підготовки.

2. Розробка організаційних форм у вигляді обов'язкових консультацій проведення і контролю індивідуальної підготовки студентів.

3. Підвищення ефективності проведення конкурсів стартапів: залучення до конкурсу, що проводиться спільно з венчурним фондом «Черновецький» більшої кількості команд, поліпшення якості проектів, що представляються і отримання більшої кількості фінансування від фонду.

4. Розвиток існуючих і пошук нових форм роботи з закордонними ВНЗ для всіх інститутів і факультетів університету, використовуючи досвід та договори про співпрацю УНІ, УІІ і УІІІ.

Виховна робота

Найважливішими складовими виховної роботи є організація дозвілля, художньої творчості студентів та спортивно-масова робота.

У палаці культури студентів було проведено 260 заходів за різними напрямками, на яких були присутні близько 80000 чоловік.

Працювало три аматорських клубу-об'єднання за інтересами: «Ритор», клуб образотворчого мистецтва, а також любительське об'єднання «Інтелігентний клуб політехніків». Трьома клубами було проведено 216 засідань за участю 5000 студентів.

За минулий період працювало 14 колективів художньої творчості, а також 12 колективів художньої самодіяльності інститутів і факультетів університету, в яких брало участь понад 850 студентів.

Проведено понад 30 концертів і виступів окремих виконавців художньої творчості, на яких були присутні 9000 чоловік.

У минулому періоді були проведені наші традиційні свята:

- «Посвячення в студенти-політехніки»;
- відкрита першість команд КВН на Кубок ректора ОНПУ, в якому брало участь 23 команди з різних Одеських вузів;
- команди КВН наших інститутів і факультетів брали участь в проєкті «Ліга сміху» в Одесі;
- проведено фестиваль-огляд художньої самодіяльності першокурсників «Студентська осінь в політехнічному»;
- проведено традиційний вокальний конкурс «Голос політеху»;
- проведено новий проєкт – фестиваль сучасної хореографії, в якому брали участь колективи з багатьох міст України, Молдови, Білорусії;
- проведено конкурс «Міс і Містер ОНПУ»;
- здійснено новий проєкт «ЮМІ (шоу оптимістів)» на Кубок ректора ОНПУ замість КВН на базі аматорського об'єднання «Інтелігентний клуб політехніків»;

– в цьому навчальному році колективи і окремі виконавці брали участь у Міжнародному фестивалі-конкурсі «Яскрава країна в Одесі – 2018», де наші колективи і окремі виконавці стали лауреатами I, II, III ступеня;

Палац культури студентів гідно зустрів 100-річчя від дня заснування Одеського національного політехнічного університету.

Стан фізичного виховання студентів та спортивно-масової роботи в ОНПУ

У минулому році студенти-спортсмени нашого університету брали участь у 26-х обласних студентських спортивних іграх. Змагання проводилися з 18 видів спорту.

Збірні команди університету з кульової стрільби й футзалу посіли перші місця. Другими були збірна команда з плавання, водного поло, футболу, карате, легкої атлетики. Третє місце посіла команда з волейболу.

Студент ІРТ Денисенко Ярослав, змс, став срібним призером чемпіонату світу серед паралімпійців з плавання і 4-разовим срібним призером паралімпійських ігор у Ріо-де-Жанейро.

Гуржій Ганна (ІЕЕ), мс, стала чемпіонкою України з плавання.

Плавін Богдан (ІПТДМ), мсмк, – срібний призер чемпіонату США з плавання, срібний і бронзовий призер чемпіонату Європи.

Харламов Валерій (ІПТДМ), мсмк, став чемпіоном світу серед студентів з боксу.

Гревцов Олександр (ІКС), мс, – призер першості Європи, чемпіон України з карате.

Ющук Ігор (ІЕКСУ), мс, – чемпіон Європи з дзюдо, чемпіон України, бронзовий призер Універсиади України.

Білецький Владислав, мс, – рекордсмен світу в командному заліку зі стрільби кульової.

Ситник Володимир (ІЕЕ), мс, – член національної збірної України, призер першості Європи з бодібідінгу.

Нікольський Костянтин (ІКС), мс, – член збірної команди України з водного поло. Чемпіон України 2017 р.

Чемпіонами і призерами України стали 37 студентів ОНПУ.

У чемпіонаті Європи з ручного м'яча бронзовими призерами стали мс Михайлютенко Леонід (ІЕКСУ) і мс Дунін Владислав (ІРТ).

Збірна команда ветеранів України з ручного м'яча, капітаном якої є ст. викладач нашої кафедри Щукін М.О., у 2017 р. посіла перше місце в Кубку світу серед ветеранів (Хорватія) і в 2018 р. (Інсбрук).

У чемпіонаті України у Вищій Лізі виступають команди нашого університету з водного поло й регбі.

Цього року, відповідно до рішення Федерації волейболу та за підтримки Міністерства спорту була створена волейбольна команда «Одеський політехнік», яка грає у Вищій лізі. Колектив кафедри і особисто директор Інституту медичної інженерії І.В.Прокоповіч доклали чимало зусиль, щоб ліцензувати спеціальність «Фізична культура». Тепер це випускаюча кафедра за новою для університету спеціальністю.

У складі футбольної команди «Чорноморець» у Вищій Лізі грають наші студенти: Ігуменов М. (ІБЕІТ) і Останін С. (ІЕЕ).

У складі команди Супер Ліги «БК-Одеса» грають наші баскетболісти: Тиховський О. (ІБЕІТ), Відоня Д. (ІБЕІТ).

Протягом навчального року проводилася спартакиада університету серед інститутів і факультетів з 6-ти видів спорту. Проводилася також спартакиада серед співробітників ОНПУ з 4-х видів спорту, в якій брали участь більше 120 викладачів і співробітників університету.

Науково-технічна бібліотека університету – сучасний центр інформаційного забезпечення освітнього та науково-дослідного процесів вищого навчального закладу, який сприяє підготовці висококваліфікованих фахівців, розвитку здібностей користувачів до самоосвіти та адаптації в інформаційному суспільстві, гармонійному розвитку особистості, залученню

студентів та співробітників університету до скарбниці української та світової культури.

Для користувачів бібліотеки працюють: 5 абонементів – навчальної, наукової, художньої літератури, літератури, яка видана іноземними мовами та для заочників; 6 спеціалізованих читальних залів (у т. ч. читальний зал електронних ресурсів на 20 посадочних місць). У читальних залах бібліотеки є вільний доступ до Інтернет-мережі (у тому числі, за технологією Wi-Fi). Комп'ютерний парк бібліотеки налічує 65 ПК, 34 одиниці копіювально-розмножувальної техніки.

Фонд бібліотеки налічує 1 177 600 примірників.

У цьому році кошти в сумі 102 661,33 грн були витрачені на передплату періодичних видань. За учбовий рік було придбано комплект таблиць УДК за кошти університету на суму 3 600 грн. Фонд оновлюється за рахунок заміни втраченої літератури та дарунків від читачів. Одержано в дар 534 прим. на суму 44 311 грн.

Бібліотека щорічно обслуговує понад 26 тис. користувачів (у тому числі у віддаленому режимі через сайт бібліотеки); видає понад 600 тис. одиниць документів на паперових носіях та забезпечує доступ до е-ресурсів (понад 45 тис. звернень та понад 10 тис. скачувань).

Електронний каталог бібліотеки містить понад 407 тис. записів (1 млн 39 тис. прим.) і забезпечує пошук за автором, назвою, ключовим словом, інвентарним номером, номером нормативно-технічного документа та ін.

Проводиться велика робота з фондом. За рік заштриховано 13 тис. прим. документів, а всього заштриховано 704 тис. прим.

У відділі зберігання фондів діє мережева програма перевірки фондів «Інвентаризація», що дозволяє значно скоротити час перевірки підсобних фондів. Проведена планова інвентаризація фонду художньої літератури, який налічує понад 30 тис. примірників. Ведеться активна підготовка до перевірки одного з найбільших підсобних фондів – фонду учбової літератури.

Для співробітників бібліотеки створено 43 автоматизованих робочих місця. В читальних залах та на всіх абонементних видачах, прийом літератури, виявлення боржників та інші процеси обслуговування читачів автоматизовані.

Важливий показник діяльності бібліотеки – не тільки кількість її відвідування читачами, але і кількість звернень до сайту бібліотеки. За рік до веб-сайту бібліотеки звернулося 9 411 користувачів. На сайті бібліотеки всі бажаючі мають можливість ознайомитись з репозитарієм, електронним каталогом, з новими надходженнями у фонди бібліотеки, бібліографічними посібниками, мультимедійними підручниками для дистанційного навчання, повнотекстовими електронними версіями науково-технічних збірників, які видаються ОНПУ. Зареєстрованим користувачам надано можливість віддаленого замовлення з електронного каталогу.

Всі зареєстровані читачі мають можливість з будь-якої точки доступу користуватися повнотекстовою електронною бібліотекою навчальних посібників, конспектів лекцій, методичних вказівок співробітників ОНПУ. Повнотекстова електронна бібліотека містить 8 566 повнотекстових документів. За рік до електронної бібліотеки здійснено більше ніж 10 тис. звернень.

На сайті бібліотеки працює віртуальна довідкова служба. Працює нова послуга – електронна доставка документів.

Спільно з лабораторією інформаційних технологій та баз даних продовжується робота з репозитарієм. Всі матеріали знаходяться у відкритому доступі. На даний час репозитарій містить понад 6 365 документів, кількість звернень за рік — 18 659.

Протягом року було здійснено перехід бібліотеки на систематизацію документів за Універсальною десятиковою класифікацією.

Для більш широкої реклами діяльності бібліотеки та залучення нових користувачів створено сторінку бібліотеки в соціальній мережі Facebook.

Міжнародна діяльність університету

Основними напрямками міжнародної діяльності університету залишаються інтернаціоналізація освіти і науки, розвиток академічної мобільності студентів, викладачів та наукових працівників, навчання іноземних громадян та участь у міжнародних програмах

Набір та навчання іноземних студентів

Данні за останні 5 років щодо динаміки набору на навчання до ОНПУ іноземних студентів наведені у таблиці 1:

Таблиця 1

Кількість прийнятих на навчання до ОНПУ іноземних студентів

Навчальні роки	1 та 5 курси	Підготовчий факультет	Разом
2013/14	420	102	522
2014/15	234	46	280
2015/16	172	51	223
2016/17	161	150	311
2017/18	130	367	497

З таблиці бачимо, що сучасні події в Україні й надалі ведуть до зменшення кількості нових студентів-іноземців основних курсів. Частка нових студентів-іноземців інституту дистанційної та заочної освіти теж продовжує знижуватися: у 2013 р. їх було прийнято 167, у 2014 р. – 53, у 2015 р. – 34, а у 2016 – 29, а у минулому році – тільки 12.

Динаміка загального контингенту іноземних студентів ОНПУ у 2013–2018 роках наведена у таблиці 2.

Динаміка контингенту іноземних громадян

Навчальні роки	Загальна чисельність іноземних студентів	Кількість прибулих на 1–5 курси навчання	Набір на ПФ	Кількість країн
2013/14	1071	420	102	41
2014/15	1019	234	46	42
2015/16	856	172	51	40
2016/17	617	161	150	54
2017/18	654	130	367	42

Найбільше число іноземних студентів прибуває до університету з таких країн, як Туреччина, Туркменістан, Азербайджан, Марокко, Туніс. На підготовчому факультеті ІППГ навчаються за короткостроковими програмами Центру інтенсивної мовної підготовки студенти з країн Європи та США. Після дворічної перерви знову прибули на навчання до ІППГ студенти з Тунісу. На прикладі ІППГ ми бачимо реалізацію програми «Навчання на протязі життя» – деякі студенти мають вік понад 45–60 років.

За навчання іноземних студентів, аспірантів та стажистів на протязі 2017/18 н. року університет отримав понад 560 тисяч доларів США або більше 14 млн. гривень.

Набір слухачів до Інституту підготовки іноземних громадян

Підготовчий факультет ІППГ збільшив набір у порівнянні з минулим роком майже в 2,5 рази. Ректорат здійснив кроки з корегування вартості навчання з метою конкурентоспроможності з іншими підготовчими відділеннями університетів Одеси. ІППГ і далі використовує нові форми залучення іноземців на мовну підготовку. Так, у другому семестрі цього навчального року на двомісячну мовну підготовку до ОНПУ вже традиційно прибули дві групи студентів з Туреччини. ІППГ не знижує вимоги до відвідування занять та виконання програми навчання слухачами – за минулий рік з підготовчого

факультету ІІІГ відраховано понад 50 слухачів за пропуски занять та невиконання учбового плану.

Набор слухачів ІІІГ забезпечують представники-посередники нашого університету у таких країнах, як Туніс, Ірак, Туреччина, Алжир, Марокко та інші. Всього на ПФ ІІІГ навчаються представники 33 країн світу.

Колектив ІІІГ прикладає значних зусиль щодо нових форм пошуку слухачів-іноземців. Сторінки інституту відкриті на сайті університету, у соціальних мережах Facebook та Youtube.

Напрямки міжнародного співробітництва ОНПУ

Пріоритетним напрямком міжнародної діяльності університету у звітному періоді було продовження співробітництва в рамках державних програм міжнародного співробітництва, програм Європейського Союзу, двосторонніх угод із закордонними університетами-партнерами, а також встановлення нових академічних зв'язків, участь в міжнародних конференціях та симпозиумах, навчання й стажування студентів, аспірантів та співробітників ОНПУ за кордоном.

Участь ОНПУ в міжнародних програмах співробітництва

Протягом навчального року, ОНПУ відповідно до стратегічного плану розвитку університету на 2010–2020г.г. успішно брав участь у 10 проектах в рамках багатостороннього і двостороннього співробітництва.

Як завжди наш університет бере активну участь у конкурсах програми ERASMUS +. У березні цього року в рамках даної програми було підготовлено 13 проектних заявок за участю Одеського Національного Політехнічного Університету.

Крім програми ERASMUS+ університет є активним гравцем в європейських програмах транскордонного співробітництва, таких як «Румунія-Україна 2014–2020»

В рамках даної програми було подано 3 проектних заявки. При підготовці цих заявок ОНПУ щільно співпрацював з університетом Штефан Чел Маре

(місто Сучава). Реалізація даних проектів може дати гарний старт для створення нового «румунського» напрямку міжнародного співробітництва.

Участь університету в європейських програмах, крім іміджевих факторів, дозволяє проводити оновлення матеріально-технічної бази. Так, за рахунок європейських грантів, ОНПУ отримав сучасне обладнання та програмне забезпечення на суму понад 55 000 Євро (В гривневому еквіваленті понад 1,7 млн. грн)

На даний момент проектна команда ОНПУ продовжує працювати над новими проектними заявками, які сприятимуть розвитку університету і підтверджувати його статус лідуєчого технічного закладу вищої освіти півдня України.

Як показує рейтинг закладів вищої освіти України у 2018 році (ТОП 200), з міжнародного визнання ОНПУ входить в 10 кращих вузів України.

Починаючи з 2011 року ОНПУ, відповідно до стратегічного плану розвитку університету на 2010–2020г., дав старт Міжнародній Літній школі ОНПУ на базі СОТ «Чайка».

За час проведення Літніх шкіл в них брало участь понад 280 слухачів і викладачів з України, а також з більш ніж 20 країн Європи, Азії та Африки. Географія слухачів Міжнародної літньої школи ОНПУ простягається від Гонконгу до Камеруну.

Продовжуються пошуки грантів та фондів для спільної науково-технічної та освітньої співпраці. За минулий рік ОНПУ відвідували більше 60 іноземних представників університетів, установ та приватних фірм з 11 країн світу. Активізувалися реальні зв'язки з університетами Китаю та Туреччини.

Ректор та проректор університету у березні 2018 р. були запрошені до делегації МОН України задля зустрічі міністрів двох країн за участі голови Ради вищої освіти Туреччини, ректорів провідних університетів Туреччини та України з метою обговорення планів співробітництва. У середині липня в ОНПУ була проведена перша літня школа з ядерної енергетики за участі понад 30 професорів та студентів турецьких університетів. У наступному навчальному

році за турецькою програмою академічних обмінів МЕВЛЯНА три студенти ОНПУ будуть проходити навчання в університеті Сінопа, два студенти цього турецького університету будуть навчатися в ОНПУ.

Розширюються контакти та перемовини з університетами Китаю з метою початку сумісних науково-дослідних робіт. У квітні 2018 р. проректор Шобік В.С. був запрошений до університету Хучжоу, у якому на зустрічі з ректором був підписаний договір про співробітництво. Делегація університету Хучжоу брала участь у святкуванні 100-річчя ОНПУ.

Розширюється реальна співпраця ОНПУ зі шведським державним бюро радіаційної безпеки: узгоджене придбання детектора випромінювання за рахунок шведської сторони, ОНПУ визнаний провідним вишем Консорціуму українських університетів та організацій, який у липні 2018 року став учасником міжнародного проекту SCIP (Проект з цілісності оболонок ядерних реакторів “Studsvik”).

Традиційним шляхом реалізації програми мобільності студентів на підставі двосторонніх угод університету є практика співпраці Українсько-німецького навчально-наукового інституту, Українсько-іспанського та Українсько-польського навчальних центрів з відповідними закордонними ЗВО Німеччини, Австрії, Іспанії та Польщі.

Українсько-німецький навчально-науковий інститут

За звітний період на підставі угод про співробітництво між інститутом прикладних наук м. Аугсбург, Німеччина, та ОНПУ, двоє студентів УНІ отримали стипендії на навчання протягом семестру в інституті прикладних наук м. Аугсбург; четверо студентів – в східно-баварському інституті прикладних наук, м. Регенсбург.

В рамках стипендіальної програми німецької економіки для України, студентка магістр Найда Єлізавета отримала можливість стажування на одному з провідних підприємств Німеччини «Бош» протягом 7-ми місяців.

З метою розвитку міжнародного науково-технічного співробітництва, в зв'язку з запрошенням від університету Штутгарту один студент УНІ був направлений в березні 2018 на навчання до університету м. Штутгарт. Одну студентку було направлено на навчання до університету прикладних наук м. Вормс.

В рамках співробітництва з університетом ім. Отто–фон–Геріке, м. Магдебург в січні 2018 року група з 10 студентів УНІ та 2 викладачів протягом 2 тижнів перебувала в м. Магдебург, відвідувала лабораторії університету, підприємства та мовні курси у мовній школі Берліц. У травні 2018 року група з 8 студентів та 2 викладачів відвідувала мовні курси у мовному центрі «Актив», м. Відень, також студенти мали змогу ознайомитись з факультетами, науковими центрами та бібліотеками університету м. Відень, Австрія.

Протягом останніх двох років в українсько-німецькому навчально-науковому інституті викладає німецьку мову, як іноземну, ДААД лектор Регіна Улен, що надає студентам УНІ можливість спілкуватися з носіями мови.

За звітній період в рамках співробітництва з ДААД було реалізовано три спільних міжнародних проекти за участю студентів та викладачів Українсько-німецького інституту ОНПУ.

В рамках року німецької мови в Україні за підтримкою посольства Німеччини у м. Київ та ДААД лектора ОНПУ в українсько-німецькому навчально-науковому інституті було реалізовано проект «Як знайти роботу в Одесі за умов володіння німецькою мовою».

В серпні 2018 року за умов підтримки ДААД в українсько-німецькому навчально-науковому інституті проведено міжнародну літню школу «Робототехніка та автоматизація». В проекті приймали участь німецько-українські інститути ОНПУ, КПІ, ХПІ, ДонНТУ, Політехнічний університет м. Бішкек.

Протягом звітного періоду викладачі УНІ відвідували міжнародні конференції за кордоном за умов фінансування приймаючої сторони: Міжнародна конференція, присвячена розвитку німецької мови в Східній та Південній Європі у м. Брашов, Румунія; Міжнародний форум з питань контролю якості освіти у м. Берлін, Німеччина.

В рамках УНІ працює ліцензований центр тестування з німецької мови. За звітній період сертифікати "Test DaF" з німецької мови отримали понад 10 студентів.

Українсько-іспанський інститут

У звітному році прийнято на навчання – 46 студентів (40 бакалаврів та 6 магістрів). Загальна кількість студентів – 82.

У січні 2018 р. отримано сертифікат фонду *FIDESCU*, Мадрид, центра “Гранд” у складі УІННІ як першого офіційного екзаменаційного центру в Україні з підготовки та прийому іспиту з іспанської мови з отриманням диплому DIE (Diploma Internacional Española) 10 рівней, зокрема за спеціалізаціями «гуманітарні науки», «природничі науки», «економіка», «медицина».

Для підготовки до здачі іспиту з метою отримання міжнародного диплома володіння іспанською мовою як іноземною DIE (фонд *FIDESCU*, Мадрид) сформовано академічну групу з 8 студентів 4–5 курсів УІННІ та забезпечено їх дистанційне навчання.

Продовжено співпрацю з іспанськими університетами-партнерами (Валенсія – UPV, Країна басків – UPV/EHU, Кадіс – UCA) та Університетом Мінйо, Португалія за програмою КА 107 академічної мобільності Еразмус+.

Було прийнято на стажування трьох викладачів з університету UPV/EHU, Більбао, та 1-го аспіранта з університету Пабло де Олавіде (UPO), Севілья.

Забезпечено конкурсний відбір кандидатур, організаційне та документальне супроводження навчання 12 студентів та 1 аспіранта (терміном 1 семестр) в Іспанії та Португалії, а також педагогічної практики 2-х доцентів ОНПУ (5 робочих днів) в Іспанії за програмою КА 107 академічної мобільності Еразмус+.

Продовжено пошук нових партнерів серед технічних університетів іспаномовних країн. У 2018 р. підготовлено до підписання 2 договори про довгострокове співробітництво ОНПУ з Університетом Пабло де Олавіде (UPO), Севілья, та Університетом ЕССІ, Богота, Колумбія.

Сума коштів ЄС, отриманих на стипендії для студентів та викладачів ОНПУ за програмою Еразмус+ КА 107, склала 14 тис. 920 євро (приблизно 430 тис. грн).

Українсько-польський інститут

У звітному році прийнято на навчання – 39 студентів (34 бакалаврів та 5 магістрів).

В Українсько-польському навчальному центрі УПІ польську мову вивчали 54 студенти, 5 викладачів та 2 аспіранти. 42 викладача отримали сертифікати про стажування в Польщі. 50 студентів та 12 викладачів отримали мовні сертифікати (польська мова на рівні А1, А2, В1, В2).

За програмою подвійних дипломів закінчили навчання в Люблінській політехніці 2 випускники ОНПУ (з ІЕЕ та ІЕКСУ). Електронна бібліотека УПІ має більше 30 навчальних посібників та словників.

12 державних університетів-партнерів Польщі співпрацюють з ОНПУ.

Ченстоховська академія з 2018–19 н.р. надає можливість навчатися на англійській мові студентам ОНПУ (надається стипендія 2000 Євро для 4-х магістрів и 2-х бакалаврів). На програму вже подані 2 заяви студентів-магістрів ОНПУ.

Подані 4 заяви до участі у програмі подвійних дипломів з Люблінською та Опольською політехніками.

Недоліки та пропозиції щодо розвитку міжнародного співробітництва ОНПУ

Як і раніше, основним недоліком, який заважає більш активному розвитку міжнародного співробітництва університету, є брак значного кадрового резерву студентів, аспірантів, науково-педагогічних та педагогічних співробітників із достатнім знанням іноземної мови для активної участі у міжнародних програмах та супроводження навчання іноземних студентів відповідно до нових Ліцензійних умов. Після завершення програми ЄС Темпус та включення її напрямків до програми Еразмус+ КА2 різко знизилася активність співробітників ОНПУ і зараз замість 7–10 щорічних програм ОНПУ є учасником тільки двох.

За умови фактичної відсутності державного фінансування міжнародне співробітництво університету може зміцнюватися за рахунок таких заходів:

- співпраця з науково-навчальними установами, офісами міжнародних програм та культурними центрами закордонних держав щодо інтернаціоналізації програм ОНПУ та отримання грантів на навчання та проведення наукових досліджень у рамках нових програм ЄС Горизонт 2020 та Еразмус+;
- розширення можливостей щодо академічної мобільності студентів, аспірантів та викладачів університету за рахунок пошуку та використання міжнародних фондів та грантів;
- подовження практики проведення міжнародних науково-практичних конференцій та літніх шкіл ОНПУ з платною участю закордонних учасників;
- подальша робота з підготовки та втілення у життя магістерських та бакалаврських освітніх програм з викладанням іноземними (вперш за все – англійською) мовами з метою розширення можливостей по залученню на навчання іноземних громадян та подальшої участі ОНПУ як партнера європейських університетів у проектах програми ЄС Erasmus+;
- пропагування можливостей отримання студентами ОНПУ двох дипломів під час навчання в університетах-партнерах Німеччини, Австрії, Іспанії, Швеції, Франції, Польщі та інших країн Європи.

Наукова робота

У минулому році в університеті виконувалися держбюджетні і госпдоговірні НДР. Загальний обсяг виконаних робіт 2 млн 733 тис. грн. У тому числі 8 фундаментальних держбюджетних НДР на суму 1 млн. 451 тис. грн, 2 прикладні держбюджетні НДР – 391 тис. грн і 12 госпдоговірних робіт на суму 891 тис. грн. Слід зазначити, що при збереженні обсягу госпдоговірних робіт, обсяг бюджетного фінансування науки зменшився більш, ніж на 400 тис.грн. Це пов'язано з тим, що багато наших робіт не відповідали більш високим вимогам, які встановило міністерство, для задоволення яких

мабуть необхідно не тільки активізувати «публікаційну активність», а й створювати міжкафедральні і межфакультетні творчі колективи.

На наш погляд основні пріоритетні наукові напрямки, в яких є серйозні (іноді проривні) результати, це:

- міжгалузеві проблеми і системні дослідження в енергетиці;
- ядерна енергетика;
- розвиток хімічних знань про речовини та процеси;
- інноваційна та інвестиційна політика;
- математичне моделювання та методи комп'ютерної математики;
- розробка інтелектуальних інформаційних та телекомунікаційних систем реального часу;
- ресурсозберігаючі технології виробництва механічних та електромеханічних машин і агрегатів.

Результати цих наукових напрямків визнані нашими зарубіжними партнерами, а тому можуть бути гідно представлені не тільки на конкурсі МОН, а й в проектах «Горизонт 2020».

Для підвищення активності публікацій і збільшення кількості статей, опублікованих в статусних виданнях, створена спеціальна комісія Вченої Ради університету.

Крім цього в ОНПУ введений ряд заходів щодо активізації активності публікацій вчених.

1. В рамках проекту «Бібліометрика української науки» 338 вчених ОНПУ включили бібліометричні портрети до складу системи.

2. Створено бібліометричні портрети всіх кафедр, факультетів, інститутів ОНПУ. Індекс Хірша ОНПУ в Google Scholar становить $h = 59$, в Scopus $h=17$. Збірник наукових праць ОНПУ в рейтингу видань України займає 39 місце.

3. З метою підвищення мотивації вчених ОНПУ в розміщенні публікацій у виданнях, індексованих в наукометричних базах Scopus і Web of Science, впроваджені заходи матеріального заохочення.

4. З огляду на те, що можна управляти показниками цитування наукових публікацій в разі використання інформаційних систем Scopus, Google Scholar, ORCID, Mendeley, Academia, ResearchGate і ін., розпочато роботу по впровадженню цих систем в практику роботи вчених ОНПУ. Активна участь авторів у розміщенні своїх опублікованих статей в цих системах призводить до збільшення частки статей, які стають доступними широкому колу колег в світовому науковому співтоваристві, що і стає одним з чинників збільшення показників цитування.

5. Для інформаційного забезпечення процесів активізації публікаційної активності вчених в ОНПУ введені в дію два сервера, які будуть забезпечувати тільки цей напрям діяльності

6. Управління всією діяльністю університету, в тому числі і наукової, здійснюється з широким використанням сучасних інформаційних технологій на базі структурованої комп'ютерної мережі. Розвитку комп'ютерної мережі та впровадженню прогресивних інформаційних технологій в навчальний процес та науковій діяльності приділяється в університеті особлива увага. Щорічно на розвиток і оновлення технічних і програмних засобів університет витрачає до 2–3 млн.грн.

Лідерами по виконанню госпдоговірних робіт є: проф. Кишневський В.А., доц. Мілейко І.Г., проф. Лисенко Т.В., доц. Бесараб А.М., проф. Ковтуненко К.В., проф. Філіппова С.В.

За звітний період зросла активність ТОВ «Науковий парк Одеського політехнічного університету» та обсяг робіт, які виконувалися нашими вченими. Загальна сума освоєних коштів склала 1млн. 347 тис. грн. за шістьма договорами, серед яких два на замовлення іноземного інвестора (КНР).

Серед них.

– В рамках проекту підвищення контролю та ефективності газопостачання: договір «Монтаж, тестування та введення в експлуатацію системи передачі даних для ГРП» – 19,0 тис. грн., замовник – Одеське міжрайонне управління експлуатації газового господарства ПАТ «Одесагаз».

– В рамках науково-дослідних робіт по визначення основних показників небезпечних і шкідливих виробничих факторів виконано роботу за темою «Розробка оптимальних методів безпечного ведення робіт під час монтажу та експлуатації механізмів і вузлів вантажно-підйомних кранів» – 16,0 тис. грн., замовник – ТОВ «Консультаційно-навчальний центр охорони праці».

– В рамках міжнародного співробітництва виконано договір «Розробка і виготовлення кисті руки промислового робота» – 10,0 тис. дол. США, замовник – Zhejiang S.K.R. Robot Co.LTD, Кітай.

– В рамках договору про партнерство з ТОВ «Будівельна компанія «Ескадор» надані наукові консультаційні послуги по темі: «Найважливіші проблеми хімії та розвиток хімічних технологій» на загальну суму 9 тис. грн.

З метою розширення діяльності та залучення інвесторів ТОВ «Науковий парк Одеського політехнічного університету» продовжив агентську угоду з Агентством з розвитку ділового співробітництва «Інтелсервіс».

За останні роки в Україні значно послабшали зв'язки освітнього та виробничого секторів економіки. Перш за все, це знайшло відображення та негативно вплинуло на механізм комерціалізації результатів НДДКР, формування інфраструктури підтримки інноваційної діяльності, підготовку персоналу для інноваційного менеджменту ЗВО. Оскільки зацікавленість реального бізнесу у результатах НДДКР освітнього сектору значно впала, інноваційна активність закладів вищої освіти знизилася. Тому розробка механізмів провайдингу результатів науково-технічних досліджень та розробок, інфраструктурне, нормативне та методичне забезпечення трансферу знань та технологій стає сьогодні найважливішим завданням ЗВО.

Завдання колективу університету з наукової роботи.

1. Підвищення ефективності наукової складової у діяльності університету можливо шляхом поступового створення інноваційного навчально-науково-виробничого комплексу підприємницького типу із залученням не тільки

вітчизняних підприємств, а й закордонних фірм і університетів – партнерів в освітній сфері.

2. В рамках перспективних напрямків досліджень необхідно формувати комплексні наукові колективи для вирішення задач на стиках різних наукових шкіл.

3. Для більш ефективного використання наукового потенціалу вчених університету необхідна активна робота центру трансферу технологій, відділу маркетингу та молодіжного інноваційного центру, створення спеціальних конструкторських та технологічних бюро (можливо студентських) для отримання інженерних рішень придатних для «продажу» замовникам та співпраця з науковим парком ОНПУ.

4. Формування університетської інноваційної екосистеми. Центральною ланкою інноваційної екосистеми повинен стати Науковий парк Одеського політехнічного університету. Він повинен зв'язати інші структури Університету: Центр трансферу технологій, відділ маркетингу та інноваційної політики, молодіжний інноваційний центр «Полін», рекреаційний центр «Чайка», віртуальні інноваційні платформи та нещодавно створену Школу стартапів.

5. Необхідно знайти можливість для сприяння участі науковців (в тому числі молодих науковців) у престижних міжнародних закордонних конференціях.

6. Зазначені заходи повинні привести до зростання індексу Хірша ОНПУ у SCOPUS з $h=17$ до $h=25$ у 2019р. та $h=30$ у 2020р.

Для вирішення перелічених завдань Вчена Рада університету затвердила Положення про наукову і науково-технічну діяльність в ОНПУ. Згідно з цим Положенням в університеті введений механізм планування основних показників наукової діяльності кожного конкретного підрозділу залежно від його наукового потенціалу. Зокрема, це обсяги надходжень до спеціального фонду, ефективність аспірантури, захист інтелектуальної власності, рівень комерціалізації наукових розробок тощо. Зазначені плани затверджуються Вченою Радою на початку року, а на грудневому засіданні Вченої Ради підводяться підсумки виконання

затвердженого плану. При цьому Положенням передбачені як заходи заохочення за перевиконання плану, так і досить жорсткі заходи стягнення за пасивність у науковій діяльності.

Наукова робота студентів

В цьому році в науковій роботі взяло участь 5576 студентів (61,6%).

Згідно наказу Міністерства освіти і науки України від 10.10.2017 № 1364 був проведений Всеукраїнський конкурс студентських робіт який складався з 2-х етапів.

Перший внутрішньовузівський етап Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, на якому були представлені 203 роботи студентів.

10 студентам, які завоювали 1–3 місце в наказі по університету оголошено подяку:

1 місце – ІБЕІТ 2ст. (наук. кер. доц. Ананська М.О., доц. Чернішова Л.І.)

ІКС 1ст. (наук. кер. проф. Павленко В.Д.)

2 місце – ІКС 1ст. (наук. кер. доц. Востров Г.М.)

ІБЕІТ 1ст. (наук. кер. доц. Панченко М.О.)

3 місце – ГФ 1 ст. (наук. кер. доц. Лугова Т.А.)

ІКС 2ст. (наук. кер. проф. Павленко В.Д., доц. Востров Г.М.)

ІМІ 1ст. (наук. кер. доц. Смолякова І.Д.)

Оголошено подяку 6 студентам.

Другий Всеукраїнський етап конкурсу студентських наукових робіт. На цей етап було направлено 76 наукових робіт студентів ОНПУ.

Рекомендовано для участі в захисті 36 кращих робіт, нагороджено – 24 роботи (24 диплома) і 10 заохочувальних грамот, 2 студентів не поїхали на захист робіт, тому що закінчили навчання.

I місце – ІБЕІТ (4), ІКС (1), ІБРТ (1), ХТФ (1), ГФ (2);

II місце – ІПТДМ (1). ІБЕІТ (4), ІБРТ (1)

III місце – ІМБ (1), ГФ (1), ІЕЕ (2), ІПТДМ (2).

Це роботи студентів кафедр:

- Радіотехнічних систем;
- Філософії та методології науки;
- Органічних та фармацевтичних технологій;
- Маркетингу;
- Підприємництва і торгівлі;
- Електромеханічних систем з комп'ютерним управлінням;
- Комп'ютерних систем;
- Технології управління ливарними процесами;
- Інформаційні технології проектування в машинобудуванні;
- Динаміки, міцності машин та опору матеріалів;
- Інформатики та управління захистом інформаційних систем;
- Технології машинобудування та ін.

6 студентам оголошено подяку.

Конкурс наукових робіт на здобуття премії Президії Національної академії наук України. Цей конкурс проводиться Національною академією наук України на здобуття премій за кращі наукові роботи. На конкурс було відправлено 8 робіт. З них 1 робота відзначена Дипломом та 1 Грамотою Президії НАН України.

Це роботи студентів науковими керівниками яких є: пр.-проф. Бондарчук А.С. (ІЕЕ-диплом), проф. Щербакова Г.Ю. (ІБРТ-грамота).

Внутрішньо вузівський конкурс кваліфікаційних робіт магістрів.

У грудні-січні 2017/18 н.р. був проведений конкурс кваліфікаційних робіт магістрів на якому журі конкурсу розглянуло 256 робіт. Переможцями стали 6 студентів-магістрів, яким була об'явлена подяка.

I місце – ІБЕІТ – (наук. кер. – доц. Чернишова Л.І, доц. Селіванова Н.М.)

II місце – ИМБ – (наук. кер. – доц. Михайлов Є.П.)

ІБЕІТ – (наук. кер. – доц. Черкасова Т.І.)

III місце – ГФ – (наук. кер. – доц. Спринсян В.Г.)

ІБРТ – (наук. кер. – доц. Зоріло В.В.)

9 студентам за активну участь в конкурсі наказом по університету оголошено подяку.

Згідно наказу Міністерства освіти і науки України від 10.10.2017 №1364 була проведена Всеукраїнська студентська Олімпіада з навчальних дисциплін та спеціальностей у два етапи.

У першому внутрішньовузівському етапі за спеціальностями прийняли участь 896 студентів з 44 спеціальностей. Переможцями стали 51 студент, що зайняли призові місця.

У першому етапі з навчальних дисциплін прийняли участь 667 студентів з 32 навчальних дисциплін. Переможцями стали 35 студентів. Переможцям оголошено подяку.

У другому Всеукраїнському етапі Олімпіади з 19-ти навчальних дисциплін і 25 спеціальностями прийняли участь 164 студента.

За результатами студенти завоювали наступні дипломи:

I місце – ІКС (5), ГФ (1), ІБЕІТ (1), ШТДМ (1);

II місце – ІБРТ (4), ІЕЕ (2), ІБЕІТ (2);

III місце – ІМІ (1), ІБРТ (1), ІМБ (1), ІЕЕ (1), ШТДМ (3), ІКС (1), ІБЕІТ (1).

Це студенти кафедр:

- Комп'ютерних інтелектуальних систем та мереж;
- Комп'ютеризованих систем управління;
- Технології машинобудування;
- Маркетингу;
- Електронних засобів та інформаційно-комп'ютерних технологій;
- Електропостачання та енергетичного менеджменту;
- Документознавства та інформаційної діяльності та ін.

На базі університету проведено 4 Олімпіади – (ГФ, ІКС, ІБЕІТ, ШТДМ).

У 36-ти Міжнародних наукових конференціях брало участь 96 студентів. В цілому, активність наукової роботи студентів в цьому році підвищилася: ми отримали на 9 дипломів більше, ніж в минулому році за участь в олімпіадах і на 8 дипломів більше за конкурс студентських наукових робіт.

В цілому університет заробив 120 балів (минулий рік – 111 балів).

По факультетах результати виглядають таким чином:

I місце – ІБЕІТ– 34 б .;

II місце – ІКС – 19 б .;

III місце – ІБРТ – 18 б .;

далі ІЕЕ – 13 б., ГФ – 11 б., ІПТДМ – 10 б.

На жаль, низькі результати показали ІМБ – 4 б., ХТФ – 3 б.

Гадаю, нашим студентам слід більш активно брати участь в стартап-школах (до речі, в цьому році один із студентських проектів ІКС виграв грант у 500 тис. грн.). І тоді з'явиться стимул займатися наукою, що не може не вплинути на загальні результати НДРС.

Фінансово-господарська діяльність

1. Загальний обсяг фінансування

Рік	2017	2018	Зростання
Обсяг (млн. грн.)	221,7	257,6	35,9
% Спецкоштів	37,5	36,5	16,1%

2. Кошти на зарплату (з нарахуваннями)

Рік	2017	2018	Зростання
Обсяг, млн.грн.	184,1	224,0	39,9
% Від загальної суми	83	87	22%

Збільшення відсотка на зарплату від загальної суми пов'язано з черговим підвищенням мінімальної заробітної плати до 3764 грн.

3. Середня зарплата по категоріям

Рік	2017	2018
ПВС, грн	8593	9924

АУП, грн	3299	4436
АХЧ, грн	3380	3820

4. Витрати на комунальні платежі склали 30,5 млн.грн. (в 2016 році – 18 млн. грн., в 2017 – 29 млн. грн.). При цьому в університеті постійно відбуваються заходи по зменшенню фізичних обсягів енергоресурсів на 18–20% щорічно.

Зростання зарплати на 22% випереджає зростання загальних доходів (16%) і, якщо скласти 224,0 млн. грн. зарплати і 30.5 млн. грн. комунальних платежів, і додати витрати на відрядження (1 млн.грн.), зв'язок та Інтернет, то коштів на ремонтні роботи, оновлення навчально-лабораторної бази, методичного забезпечення практично не залишається. Ці фактори змушують переглядати вартість контрактного навчання, яке, до речі, не повинно бути менше витрат на підготовку бюджетних студентів.

Останнім часом всі ремонтні роботи по підтриманню основних фондів в робочому стані виконуються власними силами. У минулому році були виконані:

- реконструкція мереж водопостачання з метою резервування водопостачання;
- ремонт і заміна внутрішньої магістральної теплотраси в навчальних корпусах;
- подача з котельні на ІКС та автомобільну кафедру Ø159 мм, довжина 80м;
- ремонт внутрішніх мереж водопостачання, каналізації і теплопостачання;
- заміна пальників і автоматики процесу горіння і захисту котла №2 типу КСВГ3а;
- ремонт мереж котельні;
- ремонт кабельних в/в ліній загальною протяжністю 7,5 км на суму 334 тис. грн;
- косметичний ремонт аудиторного фонду загальною площею 540 кв. м.

Студентське містечко

До складу студентського містечка входять 7 гуртожитків, в яких в звітному році мешкало 2407 студентів і 15 аспірантів, разом становить 2422 людини і відповідає нормативу санітарного паспорта.

Протягом року частково проведено косметичний ремонт в коридорах усіх гуртожитків. Так, проведені роботи з косметичного ремонту 7, 8 і 9-го поверхів в гуртожитку №6, а також частково замінені світильники в коридорах з 2-го по 9-й поверхи, які потребували ремонту.

У цей же період в гуртожитку №7 були виконані роботи з поточного ремонту місць для приготування їжі (кухонь), а також у санвузлах житлових блоків. Також силами технічних служб студмістечка були виконані роботи з поточного ремонту покрівлі гуртожитку №7 (майже 160 кв.м покрівлі замінені).

В гуртожитку №5 на 7-му поверсі в одному з пелюсток коридору був повністю замінений лінолеум і виконані роботи з косметичного ремонту центральної сходової клітки і коридорів 8-го і 9-го поверхів.

У гуртожитку №4 були виконані роботи з косметичного ремонту (фарбування стін і стелі) 10 кухонь і 3-х сходових клітин з 2-го по 6-й поверхи.

У гуртожитку №3 в період лютому-березні 2018 власними силами були виконані аварійно-відновлювальні роботи в туалетах на 4-м і 3-му поверхах.

Також шляхом залучення спонсорської допомоги за підтримки керівництва ми змогли замінити і відремонтувати 22 мийки зі змішувачами на кухнях і санвузлах гуртожитку.

Також в гуртожитках, в яких на кухнях встановлені стаціонарні електроплити, були частково замінені електроконфорки.

У звітний період за платну послугу проживання в гуртожитках на рахунок університету від студентів, аспірантів, співробітників університету та тимчасових мешканців надійшло понад 20,5 млн. грн. У минулому році ця цифра становила 17,5 млн. грн. У наступному році ми плануємо отримати близько 23–25 млн. грн. за рахунок підвищення вартості проживання в гуртожитках для студентів, працівників та тимчасових мешканців. В даний час, від тимчасових

мешканців за платну послугу по проживанню в гуртожитках університет щорічно отримує більш ніж 8,6 млн. грн. Але разом з тим підвищення мінімальної заробітної плати до 3723 грн., а також безперервне зростання тарифів на житлово-комунальні послуги майже повністю поглинають дохідну частину, і фінансових можливостей для проведення навіть мінімально необхідних ремонтів в гуртожитках катастрофічно не вистачає.

СОТ «Чайка»

В цьому році в СОТ «Чайка» відпочило понад 200 студентів і 87 співробітників. Зросли доходи, які отримав університет від цього виду діяльності (більш 1 млн. грн). Завдяки активній роботі директора Дмитренко В.С.

Підсумки вступної кампанії цього року

Прийом випускників шкіл до ЗВО за рахунок державного бюджету третій рік проходить за підсумками всеукраїнського конкурсного відбору, в результаті якого абітурієнти розподіляються по ЗВО Міністерством освіти і науки України через Єдину державну електронну базу з урахуванням пріоритетів, зазначених абітурієнтами при подачі заяв.

Для участі в конкурсі на бюджет кожен абітурієнт міг подавати заяви не більш ніж на 4 спеціальності і не більше ніж 7 заяв в сумі. На контракт кількість заяв не обмежувалась.

На базі ПВСО в цьому році до нашого університету було рекомендовано до зарахування на бюджет 550 абітурієнтів. При цьому результати інших ЗВО Одеси наступні:

- Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова – 372;
- Одеський національний медичний університет – 299;
- НУ «Одеська морська академія» – 219;
- Одеський національний морський університет – 262;

- Південноукраїнський національний педагогічний університет ім. К.Д. Ушинського – 228;
- Одеська державна академія будівництва і архітектури – 197;
- Одеська національна академія харчових технологій – 168;
- Одеський національний економічний університет – 125;
- НУ «Одеська юридична академія» – 113;
- Одеська національна музична академія ім. А.В. Нежданової – 76;
- Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова – 66;
- Одеський державний аграрний університет – 88;
- Одеський державний екологічний університет – 29;
- Одеська державна академія технічного регулювання та якості – 4.

Кількість абітурієнтів, рекомендованих до зарахування на бюджетні місця в наш університет, досягло максимально можливого числа на спеціальності:

- Інформаційні системи і технології.

Жодного рекомендованого на бюджетне місце абітурієнта не отримали спеціальності:

- Технології захисту навколишнього середовища;
- Публічне управління і адміністрування.

По одному рекомендованого на бюджетне місце абітурієнту отримали спеціальності:

- Журналістика;
- Матеріалознавство.

Випускники коледжів зараховувалися в цьому році на бакалаврську підготовку за результатами вступного іспиту. Прийом здійснювався в двох варіантах: на перший курс на скорочену підготовку і на старші курси на поповнення існуючих груп. Прийом на старші курси в цьому році дозволений тільки на контракт.

Всього в наш університет прийнято на навчання за програмою бакалавра 1289 студентів. З них:

690 студентів прийнято на бюджетні місця;

599 – на контрактні [896 у попередньому році (п.р)];
967 осіб поступили на базі повної середньої освіти (п.р. 1231);
322 – на базі диплома молодшого спеціаліста (п.р. 460);
983 студента зараховані на денну форму навчання (п.р. 1454);
289 – на заочну (п.р. 237).

Прийом на магістерську підготовку здійснювався за результатами двох вступних іспитів: за фахом і з іноземної мови. Іспит з іноземної мови на спеціальність «Культурологія» або «Економіка» здавали за технологіями ЗНО.

Держзамовлення в магістратуру в цьому році для нашого університету склав 512 місць, це 27 місце в Україні.

При цьому результати інших ЗВО Одеси наступні:

- Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова – 465;
- Одеська державна академія будівництва і архітектури – 372;
- Одеська національна академія харчових технологій – 356;
- Південноукраїнський національний педагогічний університет ім. К.Д. Ушинського – 224;
- Одеська національна академія зв'язку ім. О.С. Попова – 185;
- Одеський державний екологічний університет – 180;
- Одеський національний економічний університет – 170;
- Одеський національний морський університет – 142;
- НУ «Одеська морська академія» – 107;
- Одеський державний аграрний університет – 83;
- НУ «Одеська юридична академія» – 80;
- Одеська державна академія технічного регулювання та якості – 54;

Всього в наш університет прийнято на навчання за магістерськими програмами 1027 студентів (п.р. 1 259). З них:

- 512 студентів прийнято на бюджетні місця (п.г.404)
- 515 – на контрактні (п.р. 855);
- 754 студента зараховані на денну форму навчання (п.р. 971);
- 273 – на заочну (п.р. 288).

Завдання колективу університету в новому році

1. Директорам інститутів (деканам факультетів).

- 1.1. Взяти під особистий контроль впровадження освітніх програм з нових спеціальностей на основі компетентнісної моделі і нових ефективних технологій організації самостійної роботи студентів — весь період.
- 1.2. Провести аналіз штатних розкладів кафедр з метою забезпечення нормативних вимог з акредитації нових спеціальностей і якісного виконання навчального навантаження. Дати пропозиції щодо оптимізації структури інститутів (факультетів) — до 01.02.2019 р.
- 1.3. Продовжити роботу по переходу до викладання дисциплін магістерських програм іноземними мовами — весь період.
- 1.4. Взяти під особистий контроль ефективність кураторської роботи — весь період.
- 1.5. Надати пропозиції щодо проведення на базі університету студентських олімпіад, конкурсів, міжнародних конференцій, зимових і літніх освітніх шкіл — до 01.02.2019 р.

2. Проректору з наукової роботи.

- 2.1. Продовжити роботу по включенню збірника Праць вчених ОНПУ до наукометричної бази "Scopus" — весь період.
- 2.2. Спільно з науково-технічною радою (НТР) дати пропозиції щодо планування об'ємів госпдоговорних робіт та публікаційної активності підрозділів університету. — до 01.03.2019 р.
- 2.3. Взяти під особистий контроль спільно з НТР університету вирішення всіх фінансових питань при виконанні госпдоговірних і держбюджетних НДР — весь період.

3. Проректору з науково-педагогічної та виховної роботи.

- 3.1. Продовжити роботу по організації та проведенню курсів іноземних мов для викладачів ОНПУ — весь період.
- 3.2. Спільно з деканами розробити план роботи з узгодження навчальних планів за програмою «подвійний диплом» з ЗВО-партнерами в країнах ЄС — термін 01.03.2019 р.
- 3.3. Проводити постійну роботу по відкриттю нових спеціальностей і модернізації існуючих з метою забезпечення високої конкурентоспроможності ОНПУ на ринку освітніх послуг — весь період.
- 3.4. Активізувати роботу щодо участі колективів художньої самодіяльності Палацу культури ОНПУ у всеукраїнських та міжнародних конкурсах і фестивалях — весь період.
- 3.5. Продовжити роботу з розвитку студентського самоврядування університету відповідно до Закону України «Про вищу освіту» — весь період.

4. Проректору з науково-педагогічної та методичної роботи.

- 4.1. Взяти під особистий контроль розробку та впровадження методичного забезпечення дисциплін нових спеціальностей з метою забезпечення компетентнісного підходу і відповідності вимогам акредитації — весь період.
- 4.2. Продовжити роботу по впровадженню нових методів профорієнтації та модернізації роботи приймальної комісії — весь період.
- 4.3. Продовжити роботу по впровадженню дистанційного навчання у навчальний процес — весь період.

5. Проректору з міжнародних зв'язків.

- 5.1. Продовжити роботу щодо розширення співпраці з провідними університетами Європи і світу — весь період.

5.2. Розробити стратегію постійного збільшення кількості іноземних студентів, магістрів, аспірантів — до 01.02.2019 р.

5.3. Продовжити роботу щодо участі ОНПУ в міжнародних рейтингах університетів — весь період.

6. Проректору з розвитку університету.

6.1. Активізувати роботу щодо переходу на енергозберігаючі технології в енерго- і теплопостачанні університету — весь період.

6.2. Спільно з планово-економічною та бухгалтерською службами університету розробити і подати на затвердження Вченому Раді ОНПУ план заходів щодо оптимізації видаткової частини бюджету університету — термін 01.02.2019 р

Ректор ОНПУ

Заслужений працівник освіти
України, доктор технічних наук,
професор

Г.О. Оборський