

**ЗВІТ РЕКТОРА
ВІННИЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО
МЕДИЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ім. М.І.ПИРОГОВА
академіка НАМН України, професора В.М. МОРОЗА
про виконання умов контракту за 2021 рік**

Освітня та науково-дослідна діяльність ВНМУ ім. М.І.Пирогова відповідає Конституції України, враховує вимоги Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність». Університет діє на підставі Статуту, затвердженого Наказом Міністерства охорони здоров'я України 25 травня 2020 року № 1242. Протягом звітного періоду виконувалися положення Концепції розвитку ВНМУ ім. М.І.Пирогова на 2016-2021 рр. (затверджена 29.08.2016 р.), надалі розроблена та затверджена нова Концепція розвитку Університету на 2022-2027 рр.

Університет 2021 року відзначений експертами Національної академії педагогічних наук України та Державної наукової установи «Інститут модернізації змісту освіти» Міністерства освіти і науки України та удостоєний Почесного звання «Лідер вищої освіти України» та Гран-прі у номінаціях «Компетентнісний підхід в освітній діяльності вищої школи», «Імплементация онлайн інструментів для ефективного впровадження змішаного навчання в закладах вищої освіти».

У консолідованому рейтингу закладів вищої освіти України 2021 року ВНМУ ім. М.І.Пирогова посідає 23 місце, а серед медичних – сьоме. У рейтингу вітчизняних університетів «ТОП-200 Україна» Університет посідає 30 місце і четверте серед медичних ЗВО. За рейтингом наукометричної бази даних SciVerse Scopus університет посідає 56 місце серед усіх ЗВО України, шосте – серед медичних ЗВО. За даними світового рейтингу «Вебометрикс» університет посів 17 місце по Україні, перше – серед медичних ЗВО (за 2021 рік заклад піднявся на 20 сходинок).

1. ДОТРИМАННЯ ВИМОГ КОЛЕКТИВНОГО ДОГОВОРУ, СТАТУТУ УНІВЕРСИТЕТУ

1.1. Формування кадрового складу

Формування кадрового складу університету здійснюється на підставі Колективного договору ВНМУ ім. М.І.Пирогова на 2020-2025 рр., положень Закону України «Про вищу освіту» та Статуту університету. Кадрова політика університету носить плановий характер. Під особистим контролем ректора прозоре проведення вступної кампанії для навчання в аспірантурі, підготовка кадрового резерву.

На вакантні посади викладачі обираються на підставі конкурсу з урахуванням ліцензійних умов до спеціальностей галузей знань 22 «Охорона здоров'я» та 09 «Біологія» (документи про вищу освіту, про науковий ступінь/вчене звання/досвід практичної роботи за фахом, науково-педагогічний стаж, наявність науково-педагогічного стажування, підвищення кваліфікації, публікації за фахом тощо). Для викладачів клінічних кафедр також враховується рівень лікарської кваліфікації та звіт про лікувальну роботу. Конкурсна комісія вивчає ділові та професійні якості претендентів на основі наданих документів і дає рекомендації Вченій раді.

В університеті станом на 31.12.2021 р. працює 1755 співробітників. Освітній процес на 62 кафедрах ВНМУ ім. М.І. Пирогова забезпечує 1094 науково-педагогічних працівників, з них штатних осіб – 997 (91,1%), сумісників – 97 (8,9%). Науковий ступінь доктора наук мають 139 осіб (12,7%), кандидата наук – 674 осіб (61,6%), докторів філософії – 13 (1,2%) та без наукового ступеня – 268 (24,5%). Вчене звання професора мають 111 осіб (10,1%), а звання доцента – 481 особа (43,9%).

Усі кафедри університету повністю укомплектовані науково-педагогічними працівниками. Доктори наук очолюють 52 кафедри, доценти, кандидати наук, доктори філософії – 10 кафедр (каф. українознавства, каф. фтизіатрії з курсом клінічної імунології та алергології, каф. ортопедичної стоматології, каф. стоматології дитячого віку, каф. очних хвороб, каф. фармацевтичної хімії, каф. неврології та нейрохірургії ФПО, каф. медицини катастроф та військової медицини, каф. судової медицини та права, каф. гістології).

Середній вік завідувачів кафедр – 57 років; професорів – 56 років, доцентів – 50 років, асистентів – 36 років.

Віковий склад науково-педагогічних працівників: до 40 років – 364 особи (33,4%), з яких 11 докторів наук; 41-50 років – 309 осіб (28,3%); 51-61 років – 216 осіб (19,7 %); понад 60 років – 205 осіб (18,7%). Серед загальної кількості науково-педагогічних працівників кількість осіб пенсійного віку складає 20,4% (224 особи).

Серед викладачів за статтю: чоловіків – 39,2% (429 осіб); жінок – 60,8% (665 осіб).

В університеті здійснюється постійна робота з підготовки резерву завідувачів кафедр і викладацького складу. Серед резерву на посади завідувачів кафедр доктори наук, професори – 31 особа, кандидати наук, доценти – 31 особа. Середній вік резерву – 48 років. Серед завідувачів кафедр університету 28 (45%) – осіб пенсійного віку.

На випускаючих кафедрах навчальний процес забезпечують 344 науково-педагогічних працівників. З науковим ступенем 283 (82,3%) особи, серед яких докторів наук – 51 (з них до 40 років – 2 (4%)), кандидатів наук – 232 (з них до 40 років – 58 (25,0%)), без наукового ступеня – 61 (з них до 40 років – 35 (57,3%)).

1.2. Підготовка та перепідготовка, підвищення кваліфікації працівників університету

Система роботи з професорсько-викладацьким складом сприяє підвищенню педагогічної та професійної кваліфікації. Безперервний професійний розвиток науково-педагогічних працівників здійснюється з урахуванням положень ст. 59 Закону України «Про освіту», ст. 60 Закону України «Про вищу освіту», Положення «Про систему безперервного професійного розвитку фахівців у сфері охорони здоров'я», затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 28 березня 2018 р. № 302 і регулюється «Положенням про підвищення кваліфікації та стажування у Вінницькому національному медичному університеті ім. М.І. Пирогова».

Викладачі університету мають можливість безкоштовно пройти фахову спеціалізацію та тематичне удосконалення на кафедрах і курсах післядипломної

освіти; під час проходження підвищення кваліфікації за ними зберігається середньомісячна заробітна плата. Кошторисом університету передбачено фінансування витрат на відрядження науково-педагогічних працівників для участі у стажуванні, підвищенні кваліфікації, конференціях тощо. У зв'язку з пандемією Covid-19 значна кількість закордонних відряджень була скасована. За 2021 рік 72 науково-педагогічних працівники університету, а також 12 аспірантів були відряджені та пройшли стажування за кордоном відповідно до програм двостороннього та багатостороннього міжнародного обміну або на підставі угоди, стажувались дистанційно (у зв'язку з Covid-19). Всього підвищення професійної кваліфікації в Україні за звітний період здійснили 228 викладачів. На даний час 100% викладачів не мають заборгованості за планами підвищення кваліфікації. Організовано щорічне подання портфоліо викладачів з відображенням набраних балів безперервного професійного розвитку (портфоліо за 2021 рік надали всі викладачі клінічних кафедр).

За 2021 рік 257 викладачів пройшли курси підвищення педагогічної майстерності, решті викладачів рішенням Вченої ради були визнані результати підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників на основі наданих рішенням засідання кафедри портфоліо науково-педагогічного працівника (відповідно до наказу МОН України про Деякі питання професійного розвитку науково-педагогічних працівників від 04.12.2020р.)

Щороку збільшується кількість викладачів, які підтверджують рівень опанування іноземної мови: станом на грудень 2021 року 391 викладач університету має сертифікат рівня B2 відповідно до CEFR (Загальноєвропейські компетенції володіння іноземною мовою) та 68 осіб мають посвідчення рівня підготовки C1.

З метою стимулювання безперервного професійного розвитку та удосконалення педагогічної майстерності використовуються різні засоби матеріального та морального заохочення, передбачені «Колективним договором ВНМУ ім. М.І. Пирогова на 2020-2025 роки», а також «Положенням про стимулювання публікаційної активності і досягнення високого рівня оприлюднення результатів наукових досліджень». Засобами заохочення є оголошення подяки, нагородження грамотами, преміювання.

Серед штатних співробітників університету станом на 31.12.2021 р. 21 особа удостоєна почесних звань: Заслужений діяч науки і техніки України, Заслужений лікар України, Заслужений працівник освіти України; 10 – лауреатів Державної премії України; 11 – нагороджені Почесною грамотою Кабінету Міністрів України; 4 – Почесною Грамотою Верховної Ради України, 8 – грамотами МОН України, 45 – грамотами МОЗ України, 42 – іншими нагородами (медаль академіка М.Д. Стражеска «За заслуги в охороні здоров'я», Орден «за заслуги» III ступеня, пам'ятна медаль «За досягнення в галузі міжнародної освіти» I ступеня, знак «За розбудову освіти», Відзнака міського голови, Подяка Прем'єр-Міністра України тощо).

1.3. Соціальний захист співробітників та студентів

В університеті проводиться постійна цілеспрямована робота, яка будується

на принципах тісної співпраці ректорату, профспілок та органів студентського самоврядування.

Важливим є соціальний захист працівників Університету, що відображено у Колективному договорі:

Виконується Колективний договір щодо соціальної допомоги тим співробітникам, які її потребують; відзначення працівників, які досягли 50, 60, 65, 70, 75, 80, 85, 90 років виплачується винагорода в розмірі (3000-5000 тис.) за рахунок коштів спеціального фонду;

Профком працівників здійснює контроль за роботою їдалень та буфетів, а Університет забезпечує належні умови їх функціонування.

Також у профспілковому комітеті організовано систематичне надання кваліфікованої юридичної допомоги з питань: оформлення пенсій; житлового законодавства; оплати праці за сумісництвом; скорочення чисельності або штату працівників; порядку надання відпусток; порядку й умов укладання контрактів; пільг і компенсацій та ін.

Значні кошти ректорат і профспілковий комітет витрачають на оздоровлення співробітників, надання їм матеріальної допомоги. 2021 року на виплату премій витрачено 23 742,5 тис. грн., а на оздоровлення - 9316,5 тис. грн.

Матеріальна допомога співробітникам за кошти профкому склала 294,4 тис. грн. Діють надбавки до заробітної плати за складність і напруженість у роботі; важкохворим співробітникам і студентам надається допомога в організації лікування та придбання медикаментів; безкоштовне друкування авторефератів дисертацій аспірантам.

На базі відпочинку «Сосновий бір» впродовж звітнього періоду оздоровлено 163 працівники та 32 дітей університету. Покращено житлові умови в малосімейних гуртожитках № 4 та № 6 п'яти сім'ям працівників університету.

Стипендії, заробітна плата та індексації виплачуються своєчасно і в повному обсязі. Вживаються заходи щодо медичного обслуговування студентів та співробітників.

У фармацевтичному корпусі університету функціонує медико-психологічний центр, у якому психологами та психотерапевтами безкоштовно надається допомога усім, хто потребує підтримки, особливо під час епідемічної загрози та карантину, у тому числі у форматі он-лайн.

Соціальний захист студентів реалізується у таких напрямках: забезпечення студентів житлом на час навчання; студентські стипендії; соціальне забезпечення студентів із числа дітей-сиріт та дітей, позбавлених батьківського піклування; допомога у працевлаштуванні випускників; матеріальна допомога студентам; соціальна допомога студентам з проблемами здоров'я. Для 27 студентів-сиріт організоване безкоштовне харчування, проживання у гуртожитках, надання коштів на придбання літератури тощо. На матеріальне забезпечення студентів (дітей-сиріт та дітей, позбавлених батьківського піклування) університетом витрачено 970 989,50 грн., у тому числі на харчування – 697,0 тис. грн., одяг – 10,5 тис. грн., на придбання літератури – 234,9 тис. грн., грошової допомоги – 28,5 тис. грн.

Виплата стипендій студентам є основою соціальної підтримки та захисту студентів, які навчаються за державним замовленням. Питання нарахування стипендій регулюються «Положенням про порядок призначення та виплати

стипендій студентам, аспірантам, докторантам ВНМУ ім. М.І.Пирогова» з відповідними змінами щодо нарахування додаткових балів за рішенням студентського самоврядування. Виплата стипендій проводиться за рахунок загального фонду державного бюджету, 2021 року на стипендію витрачено 28 726 тис. грн. За підсумками року кращим студентам також була виплачена грошова премія. 2021 року здійснена виплата одноразової грошової допомоги випускникам у розмірі 238,4 тис. грн.

Умови проживання в гуртожитках задовільні. Житлова площа гуртожитків поки що не дозволяє забезпечити усіх, хто потребує поселення, – забезпеченість студентів складає – 78,6%. У гуртожитках проведені необхідні ремонтні роботи, безперебійно функціонує тепло-водо-газо-електропостачання. У гуртожитках № 4 і № 5 облаштовані кімнати готельного типу, студентські сім'ї забезпечуються окремою кімнатою.

За нормами університет забезпечений посадочними місцями у 2 їдальнях і 6 буфетів, які забезпечують потреби учасників освітнього процесу у громадському харчуванні.

Профспілкова організація студентів постійно інформує громадськість про досягнення студентів-гуртківців, спортсменів, учасників художньої самодіяльності та творчих колективів в університетських засобах масової інформації та на сторінках соціальних мереж.

У зв'язку з карантинними заходами 2021 року були введені обмеження на відвідування викладачами і студентами громадських місць та мандрівок.

2. ОСВІТНЯ ДІЯЛЬНІСТЬ УНІВЕРСИТЕТУ

2.1. Ліцензування. Акредитація освітніх програм та надання освітніх послуг відповідно до існуючих стандартів вищої освіти

Діяльність ВНМУ ім. М.І.Пирогова регламентується ліцензійними умовами провадження освітньої діяльності. Університет має право надавати освітні послуги відповідно до кваліфікаційних вимог:

другого освітньо-професійного рівня – магістра – денної та заочної форм навчання по спеціальностях: 221 Стоматологія, 222 Медицина, 225 Медична психологія, 226 Фармація, промислова фармація, 228 Педіатрія;

третього освітньо-наукового рівня – доктора філософії та доктора наук – денної, вечірньої та заочної форм навчання по спеціальностях: 221 Стоматологія, 222 Медицина, 228 Педіатрія, 229 Громадське здоров'я, 091 Біологія;

здійснювати післядипломну підготовку лікарів і провізорів; підготовку до вступу у заклади вищої освіти, а також надавати освітні послуги іноземним громадянам на другому та третьому рівнях підготовки.

Організація освітнього процесу з підготовки здобувачів вищої освіти на **другому освітньо-професійному рівні** відповідає Постанові Кабінету Міністрів України від 29.04.2015 р. № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти».

У 2016-17 роках були розроблені освітньо-професійні програми «Медицина», «Педіатрія», «Стоматологія», «Фармація, промислова фармація», «Медична психологія» та освітньо-наукові програми «Медицина», «Педіатрія»,

«Стоматологія», «Громадське здоров'я» та «Біологія», за якими в теперішній час здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти. У зв'язку з розвитком освітніх програм, побажаннями стейкхолдерів, рекомендаціями експертів НАЗЯВО періодично здійснюється перегляд освітніх програм. Так, у 2021 році удосконалені і, після громадського обговорення, затверджені зміни до ОПП «Медицина», «Педіатрія», «Стоматологія», «Фармація, промислова фармація», «Медична психологія». Ці освітні програми введені в дію з 01 вересня 2021 року.

У квітні - травні 2021 року Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти акредитовано освітні програми підготовки фахівців другого освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр» з напрямку 22 «Охорона здоров'я» спеціальності 221 «Стоматологія» та спеціальності 222 «Медицина».

В теперішній час Університет акредитований за спеціальностями «Фармація, промислова фармація» (ця програма та акредитація рішенням НАЗЯВО утотожнена з ОПП «Фармація»), «Медицина», «Стоматологія», відбувається акредитація ОПП «Медична психологія» та «Педіатрія», що завершить процедуру акредитації усіх освітньо-професійних програм.

На даний час ОПП «Стоматологія» відповідає стандарту вищої освіти, ОПП «Медицина» переглянута у зв'язку з прийнятим у 2021 році стандартом і буде затверджена у 2022 році, ОПП «Медична психологія» буде приведена у відповідність до стандарту після завершення акредитації, з ОПП «Педіатрія» та «Фармація» стандарти ще не затверджені, тому при створенні ОПП, зокрема програмних результатів навчання була врахована Національна рамка кваліфікацій затверджена Постановою Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341, що визначає компетентності (знання, розуміння, уміння, цінності, інші особисті якості), які набуває та/або здатний продемонструвати здобувач після завершення навчання: розв'язувати складні задачі і проблеми у певній галузі професійної діяльності або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.

Таким чином, університет здійснює підготовку фахівців з вищою освітою за відповідними програмами на II рівні освіти згідно із існуючими затвердженими стандартами вищої освіти або Національною рамкою кваліфікацій.

Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова здійснює підготовку здобувачів вищої освіти на **третьому освітньо-науковому рівні** згідно з Порядком підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах), затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України № 261 від 23.03.2016 р.

Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти у 2021 році акредитувало освітньо-наукові програми: у галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальностями 228 «Педіатрія» та 229 «Громадське здоров'я»; у галузі знань 09 «Біологія» за спеціальністю 091 «Біологія». Таким чином завершено процедуру акредитації усіх освітньо-наукових програм, при цьому акредитація ОПП «Педіатрія» оцінена як «зразкова».

Затверджених державних стандартів підготовки фахівців з вищою освітою за відповідними програмами на III рівні освіти на даний час немає.

Враховуючи «Положення про Єдину державну електронну базу з питань освіти», затверджене наказом МОН України № 620 від 08 червня 2018 року та «Положення про Реєстр вищих навчальних закладів Єдиної державної електронної бази з питань освіти», затверджене наказом МОН України № 1142 від 23 вересня 2016 року, постійно оновлюється реєстр даних про університет, кадровий склад, (про присвоєння вчених звань та наукових ступенів, отримання сертифікатів В2, публікації, тощо), матеріально-технічну базу та інші регламентуючі документи.

2.2. Організація освітнього процесу відповідно до стандартів вищої освіти

2.2.1. Навчально-методичне забезпечення освітнього процесу

Навчально-методичне забезпечення освітнього процесу у ВНМУ ім. М.І.Пирогова ґрунтується на Законі України «Про вищу освіту», «Рекомендаціях з навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін у закладах вищої освіти» (Лист МОН України від 09.07.2018 р. № 1/9-434).

Порядок інформування здобувачів щодо цілей, змісту та очікуваних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання у межах окремих освітніх компонентів регламентується «Положенням про організацію освітнього процесу у ВНМУ ім. М.І. Пирогова», схваленого рішенням вченої ради (протокол № 2 від 17.09.2020 р.). Наразі внесені зміни до цього «Положення» та затверджені рішенням вченої ради ВНМУ ім. М.І.Пирогова 31.12.2021 р.

На усіх кафедрах Університету відповідно до освітніх програм повністю розроблені навчально-методичні матеріали (як для основного компонента, так і вибіркового дисциплін), які розміщені на платформі для обміну даними Google Drive і є у доступі для учасників освітнього процесу ВНМУ ім. М.І. Пирогова через корпоративний акаунт. На Google-диску розміщено також презентації та відеозаписи лекцій, переліки питань для тестового контролю. У відкритому доступі – навчальні плани, робочі навчальні плани, графік навчального процесу, силабуси навчальних дисциплін та презентації вибіркового дисциплін.

На підставі освітньо-професійних програм навчальні плани структуровані у кредитах ЄКТС, відповідно підготовлена обліково-звітна документація. Вчасно затверджені графік навчального процесу та розклади занять для усіх курсів і факультетів.

Освітній процес, у тому числі самостійна й індивідуальна робота студентів, за кожною освітньою програмою організовані та забезпечені необхідними матеріально-технічними й інформаційними ресурсами, симуляційними матеріалами і тренажерами.

Навчальний процес в університеті організовано двома мовами: українською та англійською. Для професорсько-викладацького складу із залученням викладачів кафедри іноземних мов постійно працюють курси вивчення англійської мови. ВНМУ ім. М.І.Пирогова має сертифікат Центру підготовки до іспиту Cambridge English, який засвідчує право університету тестувати рівень компетенцій з англійської мови, готувати та реєструвати кандидатів до іспитів.

За результатами навчально-методичної роботи науково-педагогічним та педагогічним колективом кафедр видано: 29 монографій, 11 підручників; 73

навчально-методичних посібники, методична рекомендація для закладів охорони здоров'я, видано 4 збірники тез за проведеними конференціями.

10 лютого 2021 року навчальним відділом була організована та проведена II навчально-методична конференція «Актуальні проблеми якісної підготовки медичних фахівців в умовах глобального конкурентного середовища» (дистанційно), у роботі якої взяли участь 110 учасників, подано до друку 194 тези, видано збірник. На підставі доповідей було схвалено рішення для виконання всіма кафедрами та підрозділами ВНМУ ім. М.І.Пирогова.

2.2.2. Єдиний державний комплексний іспит

Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 28 березня 2018 року № 334 «Про затвердження Порядку здійснення єдиного державного кваліфікаційного іспиту для здобувачів ступеня вищої освіти магістр за спеціальностями галузі знань «22 Охорона здоров'я» проводилась активна підготовка до оцінювання рівня компетентності майбутніх лікарів. Впродовж 2020-2021 навчального року відповідно до графіку Центру тестування було проведено I етап єдиного державного кваліфікаційного іспиту (інтегрований тестовий іспит «Крок 1» та іспит з англійської мови професійного спрямування).

ЄДКІ етап I «Крок 1» складали: 1239 здобувачів вищої освіти (619 – вітчизняні і 620 – іноземні громадяни).

ЄДКІ етап II «Крок 2» складали: 232 здобувачі (129 – вітчизняних та 103 – іноземні студенти); не склали: по три здобувачі серед вітчизняних та іноземних.

ЛП «Крок 2» писали: 400 вітчизняних та 156 іноземних здобувачів – всього 556 осіб. Не склали: 2,8%.

З метою ефективної підготовки здобувачів до складання ліцензійних іспитів складені графіки попередніх передекзаменаційних тестувань, проведення яких було забезпечено групою моніторингу забезпечення якості освіти, підготовлені електронні бази тестових завдань відповідно до спеціальностей українською та англійською мовами.

Впродовж року розроблялось навчально-методичне забезпечення для проведення ОСК(П)І у 2022 році.

2.2.4. Удосконалення управління якістю освітнього процесу. Зміцнення трудової дисципліни

З метою внутрішнього забезпечення якості підготовки здобувачів вищої освіти у ВНМУ ім. М.І. Пирогова створено відділ забезпечення якості у складі якого активно працює група моніторингу забезпечення якості освіти з числа провідних науково-педагогічних працівників (наказ № 105 від 10.09.2020 р. – на 2020-2021 навчальний рік та № 106 від 08.11.2021 – на 2021-2022 навчальний рік). Відділ та група перевіряють стан навчально-методичного забезпечення кафедр; надають допомогу кафедрам у стандартизації навчально-методичного забезпечення; виокремлюють проблемні питання, на які варто звернути особливу увагу; відзначають позитивні зміни внаслідок постійного контролю та регулярного проведення моніторингу.

Затверджений План внутрішнього моніторингу інформаційно-методичного забезпечення освітнього процесу у ВНМУ ім. М.І. Пирогова на 2021-2022

навчальний рік, який включає внутрішній аудит робочих освітніх програм; моніторинг якості інформаційного, методичного забезпечення вивчення дисципліни на сайті ВНМУ ім. М.І. Пирогова, веб-сторінках кафедр; опитування здобувачів другого, третього рівнів вищої освіти для аналізу якості освітнього процесу у ВНМУ ім. М.І. Пирогова; опитування науково-педагогічного складу, випускників та роботодавців.

Результати проведених опитувань регулярно доповідаються на засіданнях вчених рад, оприлюднюються на сайті ВНМУ ім. М.І. Пирогова та враховуються для подальшого удосконалення навчального процесу. Загалом, проведені анонімні опитування серед стейкхолдерів з метою вивчення їх позиції з питань організації освітнього процесу показали, що здобувачі в цілому задоволені освітнім процесом: 73% здобувачів випускних років навчання спеціальності «Фармація», «Стоматологія», «Медична психологія» та «Лікувальна справа» щодо оцінювання якості освітніх послуг було виявлено, що вони високо оцінили якість освіти, яку здобувають. 71,2% респондентів високо оцінили ступінь задоволення рівнем отриманих знань та умінь, з них як зразковий – 28,8% та високий – 42,4%, при цьому 27,3% відзначили рівень посереднім та достатнім і слабкий рівень – 1,5%.

За звітний період відділом забезпечення якості вищої освіти було проведено опитування здобувачів за усіма ОНП, що реалізуються в ВНМУ ім. М.І. Пирогова: 96% респондентів високо оцінили рівень викладання навчальних дисциплін за весь час навчання в аспірантурі, з них як дуже високий рівень – 47,5% та високий – 48,5%. Позитивною стороною у викладанні навчальних дисциплін відзначено високий професіоналізм викладачів.

Провівши аналіз анонімного опитування 284 науково-педагогічних працівників, було встановлено, що рівень створених умов безпеки праці та навчання відзначено як: зразковий та високий – 62%; рівень задоволеності роботою бібліотеки, як зразковий та високий – 85,3%; рівень задоволеності інформаційною підтримкою освітнього процесу і науково-дослідницькою діяльністю (вільний доступ до наукометричних баз) відзначено зразковим та високим – 78,8% респондентів; рівень інформування про важливі події, заходи, досягнення університету визнали (сайт університету та інші загальнодоступні інформаційні ресурси комунікації) як зразковий та високий – 81,3%; рівень інформаційної підтримки освітнього процесу (репозитарій університету) оцінено як зразковий та високий – 75%; рівень інформаційної підтримки освітнього процесу (електронний журнал) було визнано як зразковим та високим – 86,9%; рівень співпраці між деканатами та викладачами під час освітнього процесу визнали зразковим та високим 69,3% респондентів; рівень взаємодії здобувачів вищої освіти і викладачів у освітньому процесі 75,7%.

Відділом забезпечення якості освіти було здійснено моніторинг інформаційно-методичного забезпечення освітнього процесу за усіма ОПП та ОНП, що реалізуються у ВНМУ ім. М.І. Пирогова. За результатами оцінювання, встановлено що навчально-методичні матеріали для викладання дисциплін оприлюднені на 99% на вебсторінках кафедр у вільному доступі, а також на платформі для обміну даними Google Drive, доступ до яких мають всі здобувачі через корпоративний акаунт.

Задля контролю та стимулювання досягнення високих якісних показників в роботі науково-педагогічного складу університету розроблено систему рейтингової оцінки діяльності, яка включає всі напрямки діяльності викладача університету, що сприяє посиленню відповідальності за виконувану роботу та зміцнює трудову дисципліну.

2.2.5. Виконання навчальних планів

Навчальні плани підготовки за освітніми програмами формуються при затвердженні або оновленні освітніх програм на весь термін підготовки. На основі навчальних планів щорічно розробляються і затверджуються робочі навчальні плани, які враховують обрання здобувачами вибіркових дисциплін. За звітний період всі робочі навчальні плани виконувались у повному обсязі, що контролювалось і відображено в системах «Контингет» та «ЄДЕБО», індивідуальних навчальних планах здобувачів.

2.3. Дотримання прав та інтересів осіб з особливими потребами

З метою реалізації права на освіту особами з особливими освітніми потребами у ВНМУ ім. М.І.Пирогова були здійснені такі заходи: проведено обстеження навчальних корпусів і надано висновок, щодо доступності для осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення для виконання вимог конвенції про права осіб з інвалідністю від 06.03.2010 р., ДБН В.2.2-40:2018. Інклюзивність будівель та споруд. Для осіб з інвалідністю побудовані пандуси, кнопки виклику вахтерів для відчинення дверей та супроводу. У будівлі бібліотеки та симуляційного центру встановлено підйомник, між поверхами є пасажирський ліфт задля доступності до приміщень корпусу. Обладнані пандусами вхід будівлі морфологічного корпусу, навчального корпусу № 2 по вул. Стуса та гуртожитку № 4. Є переобладнаний санвузол для осіб з інвалідністю морфологічному корпусі.

2.4. Академічна доброчесність

Політика, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності регламентовані «Статутом ВНМУ ім. М.І.Пирогова», «Положенням про систему забезпечення якості вищої освіти у ВНМУ», «Положенням про інтелектуальну власність учасників освітнього процесу Вінницького національного медичного університету та відповідальність за академічний плагіат», «Кодексом академічної доброчесності та корпоративної етики». На веб-сайті університету створено у розділі «Наукова робота» окрему закладку «Академічна доброчесність».

З метою протидії порушенням академічної доброчесності у ВНМУ ім. М.І. Пирогова запроваджено системний підхід, що базується на нормативно-правових процедурах та інституційних засадах. Створені і функціонують експертна комісія та координаційна комісія у сфері інтелектуальної власності та академічного плагіату.

Усі публікації співробітників кафедр і здобувачів в обов'язковому порядку проходять перевірку програмним засобом StrikePlagiarism.com на предмет наявності плагіату (самоплагіату) у наукових працях. Доступ до програми є вільним для викладачів і здобувачів освіти. Результати перевірки наукових праць на плагіат обговорюються на засіданнях кафедри і затверджуються відповідними

протоколами, витяг з яких подається в експертну комісію, яка надає експертний висновок. Спірні питання, які виникають в учасників освітнього процесу, вирішуються координаційною комісією у сфері інтелектуальної власності та академічного плагіату ВНМУ ім. М.І.Пирогова.

До популяризації академічної доброчесності залучені всі учасники освітнього процесу. На засіданнях вчених рад обговорюються питання академічної доброчесності. Студентське самоврядування та студентське наукове товариство популяризують принципи академічної доброчесності через поширення інформації про відповідні заходи (вебінари, лекції), демонструють власне знання та дотримання кодексу академічної доброчесності, проводять перевірку на плагіат студентських робіт, роз'яснюють поширені питання щодо можливих порушень.

Зокрема, 12 квітня 2021 року студентським науковим товариством і радою молодих вчених ВНМУ ім. М.І. Пирогова, за сприяння адміністрації університету та профкому студентів, було організовано і проведено вебінар «Академічна доброчесність: просто про складне» для зацікавлених у вивченні, дотримання норм та популяризації академічної доброчесності серед прогресивної наукової спільноти. Впродовж 2021 року в університеті за графіком проходили безкоштовні вебінари українською та англійською мовами про роботу у Scopus, ScienceDirect, Mendeley від компанії Elsevier та серії безкоштовні вебінари компанії Clarivate про актуальні питання роботи з повнотекстовою платформою ScienceDirect та наукометричною базою Scopus. Український інститут науково-технічної експертизи та інформації на базі наукової бібліотеки університету 16 лютого 2021 р. провів онлайн-семінар: «Академічна доброчесність. Інституціональна система підтримки академічної доброчесності та «антиплагіатні» сервіси».

І викладачі, і здобувачі зацікавлені у вивченні, дотриманні норм та популяризації академічної доброчесності.

2.5. Наукова бібліотека Університету в освітньому процесі

Наукова бібліотека університету ефективно забезпечує освітній процес в університеті: гнучко реагує на постійні зміни та, враховуючи потреби та очікування користувачів, спрямовує свої зусилля на розширення взаємодії у площину віртуальної комунікації. Пріоритети діяльності бібліотеки полягають у забезпеченні онлайн- та офлайн-доступу користувачів до науково-освітніх ресурсів, збереженні інформаційного потенціалу, впровадженні сучасних інформаційних послуг, організації соціокультурної роботи із студентською молоддю в онлайн-площині, підтримання статусу методичного центру у співпраці бібліотек ЗВО м. Вінниці та України.

Протягом 2021 р. наукова бібліотека надала читалькі та консультаційні послуги 10 489 читачам, із них 86,6% (9080) здобувачам, викладачам – 8,1% (823), молодим науковцям – 1% (101), інтернам – 1,1% (106) та ін.

До послуг усіх категорій читачів функціонує 5 читальних залів на 420 місць, у т. ч. зал електронної інформації на 30 автоматизованих робочих місць, 2 кімнати для індивідуальної роботи та 4 абонементи: наукової, навчальної, іноземної, художньої літератури. Загальна площа приміщення бібліотеки – 3383 кв. м.

Науково-освітній процес університету забезпечено книжковими, періодичними та електронними виданнями, базами даних власної генерації, використовувалися електронні архіви освітніх і наукових матеріалів та система відкритого доступу до світових наукових ресурсів.

Надавався доступ до наукових ресурсів бази EBSCO і видавництва Bentham Science; оформлено офіційні заявки-договори на продовження доступу до міжнародних наукометричних баз даних Scopus та Web of Science.

У 2021 р. було отримано 11 768 примірників книг на суму 4 382 887,52 грн. та 139 назв періодичних видань на суму 128 705,60 грн.

Загальний фонд бібліотеки станом на 01.01.2022 р. становить 583 182 примірників видань з різних галузей знань. Література медичної тематики складає 481 365 примірників. Із них наукових видань 217 369 примірників (37,3%) та навчальних 197 906 примірників (33,9%). Фонд періодичних видань нараховує 108 014 примірників.

За мовною ознакою у 2021 р. найбільшу кількість було придбано видань українською мовою – 7556 прим. (64,2%), зросло надходження англomовних видань і склало 2349 прим. (20%), що пов'язано зі збільшенням запитів на англomовну професійну літературу.

Забезпеченість навчальною літературою одного студента становить у середньому 21,8 прим., а забезпеченість науковою літературою одного науковця – 235 прим. Такий стан забезпеченості користувачів різноманітними документами сприяє поліпшенню освітнього процесу, науково-дослідної діяльності, підвищенню професійного, загальноосвітнього та культурного рівня, самостійній роботі студентства та науковців.

Електронний каталог бібліотеки складається з 8 баз даних загальною кількістю 429 345 записів, частково із повнотекстовими документами. В електронний каталог введений весь активний фонд. База даних журнальних статей має глибину пошуку 24 роки (до 1997 року) і налічує 309 469 записи. На сайті бібліотеки надається онлайн доступ до електронного каталогу.

Пріоритетною була науково-бібліографічна робота щодо координації роботи з питань наукометрії: надання дистанційного доступу до наукометричних баз; об'єднання профілів науковців університету в базі Scopus, що афілійовані до ВНМУ; оформлення бібліографічних довідок для науковців університету про їх публікації в міжнародних наукометричних базах даних; консультативна допомога при реєстрації науковців університету в базі Google Scholar, Scopus, Publons. Проводили: моніторинг статей, включених до профілю університету в базі WoS і Scopus; пошук і зведення інформації про науковців ВНМУ, які мають індекси цитування у базі Web of Science; редагуванні профілів та допомога з визначенням особистого ID-коду та H-індексу в наукометричних базах Scopus та Web of Science; редагування та надання до порталу «Бібліометрика української науки» списків науковців ВНМУ, які створили профілі в Google Scholar. Відстежували інформацію про місце університету і наукометричні показники цитування в офіційних міжнародних і національних рейтингах.

Надавали консультації з питань академічної доброчесності, академічного письма, використання антиплагіатних програм, оформлення цитувань, списків використаних інформаційних джерел за вітчизняними та міжнародними

стандартами. У науковій бібліотеці університету створені можливості для перевірки власних праць на плагіат як для працівників, так і для здобувачів ЗВО.

Продовжили роботу щодо підтримки Інституційного репозиторію. Проводили редагування матеріалів і колекцій. Фонд містить 5105 документів, що на 475 од. більше попереднього року.

Постійно удосконалюється та розширюється інформативність сайту Наукової бібліотеки. Зокрема, надається доступ до інформаційних ресурсів власної генерації, локального та відкритого доступів в мережі Інтернет, відкритих безоплатних тестових онлайн-доступів різних видавництв. Протягом року до сайту здійснено 29 306 звернень користувачів із України та зарубіжжя.

Протягом 2021 р. працівники бібліотеки підготували 3 видання, 14 інформаційних листків, 20 статей. Взяли участь у роботі 10 всеукраїнських онлайн-конференцій, 3 семінарів, 15 вебінарів, 3 дистанційних курсів. Підготовлено 8 виступів. Бібліотека була організатором 6 методичних заходів для бібліотек ЗВО м. Вінниці (конференція, семінар, круглі столи, конкурс).

Бібліотека має 81 ПК і 14 принтерів, 4 сканери, які сприяють впровадженню процесів комп'ютеризації в її діяльність. Наявність мережі WI-FI розширює можливість читачів працювати з потрібною інформацією у віддаленому режимі.

За ліцензійними умовами різні форми підготовки в університеті забезпечена в повному обсязі підручниками і навчально-методичними матеріалами. Забезпеченість підручниками на одного суб'єкта навчання – 100%. У бібліотеці створені належні умови для навчальної та наукової роботи користувачів, для підвищення наукометричних рейтингів університету і науковців та їх публікаційної активності.

3. ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ. ВИКОНАННЯ ДЕРЖАВНОГО ЗАМОВЛЕННЯ

3.1. Контингент здобувачів освіти

Станом на 01.01.2022 року в університеті навчається 7283 здобувачі вищої освіти другого освітнього рівня, у т. ч. 2880 – іноземних громадян. На денній формі навчання - 6793 здобувачів вищої освіти, на заочній формі навчання - 490.

На третьому рівні здобувають освіту 166 аспірантів (з них 102 – на бюджетній формі), 1 – докторант (на бюджетній формі) та 31 клінічний ординатор (іноземні громадяни).

Контингент здобувачів на післядипломному рівні (інтернатура) – 1326 осіб.

2021 року здійснено випуск 1270 спеціалістів та магістрів (бюджет/контракт):

лікувальна справа (спеціаліст)	885 (403/270), у т. ч. 212 іноземних громадян;
педіатрія (спеціаліст)	90 (52/37); у т. ч. 1 іноземний громадянин;
медична психологія (спеціаліст)	5 (0/5);
стоматологія (магістр)	114 (3/90), у т. ч. 21 іноземний громадянин;
стоматологія (спеціаліст)	3 іноземних громадянина;
фармація (денна) (магістр)	34 (0/34);
(заочна) (спеціаліст)	24 (0/24);
(заочна) (магістр)	115 (0/115).

Отже, дипломи спеціаліста отримали: 791 випускник – громадянин України та 216 випускників – іноземні громадяни; дипломи магістра отримали: 242 випускники – громадяни України та 21 випускник – іноземний громадянин.

3.2. Організація вступної кампанії

Формування якісного складу контингенту студентів є одним із головних питань діяльності університету. Для організації вступної кампанії 2021 року у Вінницькому національному медичному університеті ім. М.І. Пирогова була створена Приймальна комісія (наказ № 154 від 18.12.2020 р.), що працювала на засадах демократичності, прозорості та відкритості відповідно до законодавства України, зокрема Умов прийому на навчання до закладів вищої освіти України, затверджених Наказом МОН 15 жовтня 2020 року № 1274 та зареєстрованих у Міністерстві юстиції України 09 грудня 2020 року за № 1225/35508, зі змінами та доповненнями затвердженими Наказом Міністерства освіти і науки України № 499 від 05 травня 2021 року, що зареєстрований у Міністерстві юстиції України 11 червня 2021 року № 794/36416, Положенням про приймальну комісію, Правилами прийому ВНМУ ім. М.І. Пирогова та Статуту ВНМУ ім. М.І. Пирогова. Наказом ректора університету № 110 від 23.02.2021 року було затверджено склад відбіркових, екзаменаційних, апеляційних комісій.

Приймальна комісія ВНМУ ім. М.І. Пирогова забезпечувала інформування вступників, їх батьків та громадськості з усіх питань вступу у формі телефонних консультацій, електронної пошти та під час особистого прийому громадян членами приймальної комісії. Приймальна комісія своєчасно розробляла та оприлюднювала рекламну продукцію щодо особливостей вступної кампанії 2021 року в засобах масової інформації, своєчасно оновлювала інформаційні матеріали на дошці оголошень та вебсторінці університету.

Приймальна комісія ВНМУ ім. М.І. Пирогова організувала роботу всіх своїх підрозділів з дотриманням необхідних протиепідемічних заходів у період карантину, внаслідок поширення у світі та на території України коронавірусної хвороби (COVID-19).

Відповідно до рекомендацій МОН України з 01 липня 2021 року розпочав свою роботу центр надання допомоги вступникам, створений Приймальною комісією ВНМУ ім. М.І. Пирогова, де здійснювалась реєстрація електронних кабінетів вступників, які зверталися по допомогу.

Згідно з Умовами прийому до закладів вищої освіти України в 2021 році, з 24 червня 2021 року Приймальна комісія розпочала попередню реєстрацію вступників із числа пільгових категорій, які мають право на особливі умови вступу – вступних іспитів або співбесіди.

Вступні іспити проводились в кілька потоків, відповідно до строків вказаних в Умовах прийому до ЗВО України в 2021 році та Правилах прийому до ВНМУ ім. М.І. Пирогова.

З 14 по 23 липня 2021 року Приймальна комісія організовувала прийом заяв та документів, своєчасно приймала рішення щодо допуску до участі у конкурсі та зарахування вступників, в установленому порядку співпрацювала з ЄДЕБО, координувала діяльність усіх підрозділів щодо підготовки та проведення конкурсного відбору. ВНМУ ім. М.І. Пирогова своєчасно надавав до МОН

України інформацію про перебіг вступної кампанії та вносив оперативні дані до системи ЄДЕБО.

Відповідно до Наказу МОЗ України № 271 від 01.03.2021р., на базі ВНМУ ім. М.І. Пирогова на правах підрозділу Приймальної комісії з 07.06.2021 по 30.09.2021 року функціонували освітні центри «Донбас – Україна» та «Крим – Україна», які здійснювали прийом на навчання осіб, які проживають на тимчасово окупованій території Автономної Республіки Крим та міста Севастополя, тимчасово окупованій території окремих районів Донецької та Луганської областей, території населених пунктів на лінії зіткнення, із наданням можливості вступати у межах встановленої квоти-2 до ВНМУ ім. М.І. Пирогова.

У 2021 році у ВНМУ ім. М.І. Пирогова здійснювався прийом вступників на відкриті конкурсні пропозиції за спеціальностями: 222 «Медицина», 221 «Стоматологія», 228 «Педіатрія» та небюджетні конкурсні пропозиції: 225 «Медична психологія», 226 «Фармація, промислова фармація» (денна та заочна форми) у терміни, що відповідали Умовам та Правилам прийому у 2021 році.

У 2021 році ВНМУ ім. М.І. Пирогова було узгоджено з МОЗ України пропозиції щодо максимальних обсягів державного замовлення на підготовку фахівців ступеня магістра медичного спрямування на основі повної загальної середньої освіти та розподілено між спеціальностями так:

**План прийому на місця державного замовлення
у ВНМУ ім. М.І. Пирогова**

Шифр та назва спеціальності	Максимальний обсяг прийому	Прийом за квотою 1	Прийом за квотою 2
221 Стоматологія	5	1	1
222 Медицина	400	40	40
228 Педіатрія	25	3	3
Всього:	430	44	44

На засіданнях Приймальної комісії регулярно заслуховувались питання щодо відповідності наданих вступниками документів чинному законодавству України, допуску їх до участі у конкурсі та надання окремим вступникам права на особливі умови зарахування чи нарахування додаткових коефіцієнтів та балів. Рейтингові списки, з урахуванням результатів перевірки, оприлюднювались на інформаційних стендах Приймальної комісії та на офіційній web-сторінці університету.

Приймальна комісія ВНМУ ім. М.І. Пирогова приділяла особливу увагу зарахуванню вступників із числа квотних категорій, зокрема для вступу за квотою-1, квотою-2.

До приймальної комісії було подано документи вступників, які мали право на особливі умови вступу на підставі вступних випробувань. Приймальною комісією було організовано вступні випробування з навчальних дисциплін ЗНО (української мови, математики та (на вибір вступника) біології, хімії або фізики.

За результатами широкого конкурсу, системою ЄДЕБО було сформовано списки рекомендованих до зарахування на місця державного замовлення до ВНМУ ім. М.І. Пирогова. Відповідно до цих списків план державного замовлення за спеціальністю «Медицина» було виконано на 100%, за спеціальністю «Стоматологія» - на 100%, за спеціальністю «Педіатрія» - на 100 %.

У встановлений термін вступники, включені до списків рекомендованих, на місця державного замовлення, мали надати до приймальної комісії оригінали документів про освіту, на підставі яких вони брали участь у конкурсі.

За результатами корекції списків рекомендованих до зарахування ЄДЕБО, відповідно до наданих оригіналів документів, остаточне право на зарахування було надано 389 вступникам, що становить 90,5% від максимального обсягу кількості державних місць. Зокрема, результати зарахування до ВНМУ ім. М.І. Пирогова за окремими спеціальностями виглядають так:

- за спеціальністю «Медицина» зараховано 366 осіб (91,5 %);
- за спеціальністю «Педіатрія» зараховано 21 особу (84%);
- за спеціальністю «Стоматологія» зараховано 2 особи (40 %).

Відповідно до остаточних списків щодо зарахування встановилися такі прохідні бали за спеціальностями:

- Прохідний бал для вступників, які зараховані на місця державного замовлення на 1 курс за спеціальністю «Медицина» за загальним конкурсом – 175,032 бала.
- Прохідний бал для вступників, які зараховані на місця державного замовлення за спеціальністю «Педіатрія» за загальним конкурсом – 165,342 бала.
- Прохідний бал для вступників, які зараховані на місця державного замовлення за спеціальністю «Стоматологія» за загальним конкурсом – 196,758 бала.

До списків рекомендованих до зарахування було включено вступників, які мали право на спеціальні умови здобуття вищої освіти за державним замовленням, зокрема на вступ за квотою-1, квотою-2. Усього, вступників із числа квотних категорій, зокрема для вступу за квотою-1 було зараховано 6 осіб, за квотою-2 було зараховано 2 особи.

Наказ про зарахування студентами першого курсу денної форми навчання за державним замовленням з числа осіб, які були рекомендовані до зарахування та виконали умови зарахування (№ 312 від 09.08.2021 року) було сформовано в Єдиній базі на підставі рішення Приймальної комісії.

Згідно з вимогами Умов прийому до закладів вищої освіти України після зарахування на навчання на місця державного замовлення в ЄДЕБО було сформовано списки рекомендованих до зарахування на місця, що фінансуються за рахунок коштів фізичних та юридичних осіб (накази № 315 від 10.08.21 року; № 317 від 11.08.2021 року; № 319 від 13.08.2021 року; № 333, №334 від 19.08.2021 року про зарахування на навчання студентами 1 курсу денної та заочної форм навчання за кошти фізичних та юридичних осіб, вступників, які виконали вимоги для зарахування.) Таким чином, Приймальною комісією ВНМУ ім. М.І. Пирогова було дотримано усіх термінів відповідно до вимог Умов прийому до ЗВО України у 2021 році.

Прохідний бал для вступників, які зараховані на місця, що фінансуються за кошти фізичних та юридичних осіб за спеціальністю «Медицина» – 152,898 бала.

Прохідний бал для вступників, які зараховані на місця, що фінансуються за кошти фізичних та юридичних осіб за спеціальністю «Медична психологія» – 119,442 бала.

Прохідний бал для вступників, які зараховані на місця, що фінансуються за

кошти фізичних та юридичних осіб за спеціальністю «Стоматологія» – 156,774 бала.

Прохідний бал для вступників, які зараховані на місця, що фінансуються за кошти фізичних та юридичних осіб за спеціальністю «Фармація, промислова фармація» (денна форма навчання) – 131,58 бала.

Прохідний бал для вступників, які зараховані на місця, що фінансуються за кошти фізичних та юридичних осіб за спеціальністю «Фармація, промислова фармація» (заочна форма навчання) – 130,866 бала.

Отже, у ході вступної кампанії 2021 року до ВНМУ ім. М.І. Пирогова зараховано по спеціальностях:

Спеціальності	За державним замовленням		За кошти фізичних та юридичних осіб		Всього:	
Медицина	366		25		391	
Педіатрія	21		1		22	
Стоматологія	2		47		49	
Медична психологія	-		87		87	
Фармація, промислова фармація	денна	заочна	денна	заочна	денна	заочна
	-	-	75	37	62	60
ВСЬОГО:	389		272		661	

За результатами виконання умов зарахування – подачі оригіналів документів про освіту – залишилось 41 вакантне місце державного замовлення. На два місця за спеціальністю «Медицина» було переведено 2 особи, які мала право на спеціальні умови на здобуття вищої освіти за державним замовленням (накази №336 від 19.08.2021 року та № 354 від 27.08.2021 року).

Загалом, вступна кампанія 2021 року пройшла успішно, із дотриманням законодавства України в режимі відкритості та прозорості роботи Приймальної комісії. У рамках вступної кампанії 2021 року університет став одним із найпопулярніших медичних навчальних закладів серед абітурієнтів, що свідчить про ефективно обрану стратегію орієнтації на європейські стандарти освітньої підготовки, конкурентоспроможний статус фахівців-випускників, що можливо завдяки високому професіоналізму та науковому авторитету викладачів ВНМУ ім. М.І. Пирогова.

4. ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ВИПУСКНИКІВ

Відповідно до Наказу МОЗ України № 1254 від 22.06.2021 р. «Про затвердження Положення про інтернатуру та вторинну лікарську (провізорську) спеціалізацію» випускники 2021 року були зараховані до інтернатури. Зокрема, на перший рік навчання зараховано: 262/356 (бюджет/контракт) – 618 випускників. Продовжили навчання в інтернатурі на другому році навчання: 247/345 (бюджет/контракт) – 592 особи; на третьому: 35/81 (бюджет/контракт) – 116 осіб.

З метою працевлаштування випускників враховували також наявні вакантні посади, подані Департаментами охорони здоров'я, на які можливе працевлаштування. На сайті Університету, у розділі «Факультети – оголошення», розміщую-

ться об'яви про наявні вакантні місця. За безпосередньої участі представників студентського самоврядування формується рейтинг випускників і на засіданнях комісії по працевлаштуванню майбутні випускники обирали: чи працевлаштовуватись самостійно чи обрати місце працевлаштування за рейтингом серед запропонованих.

Окрім того, на кафедрі медицини катастроф та військової медицини організовано навчання офіцерів медичної служби запасу. Цього року навчання пройшли 250 студентів. Вони вивчають загальновійськові дисципліни, тактику, організацію медичної допомоги на догоспітальному етапі, медичне забезпечення військ, а також токсикологію, радіологію та медичний захист. Після дворічного курсу здобувачів призивають на навчальний збір, де вони відпрацьовують практичні навички, складають державний іспит та Військову присягу на вірність українському народу.

Цього року 125 п'ятикурсників пройшли місячний навчальний збір на базі університету та у військових частинах, зокрема – окремому полку зв'язку Повітряних сил і Військово-медичному клінічному центрі Центрального регіону. Після закінчення університету випускники отримають військове звання «молодший лейтенант медичної служби запасу», що дає можливість вступати до Української військово-медичної академії для здобуття військової оперативно-тактичної освіти. А також випускники кафедри медицини катастроф та військової медицини після проходження інтернатури можуть призиватися у лави ЗС України на посади офіцерського складу відповідно до набутого фаху.

Університет щороку вивчає попит на медичні спеціальності на ринку праці, постійно підтримує зв'язок з стейкхолдерами: випускники працевлаштовуються за фахом, продовжують навчання в інтернатурі та аспірантурі, у військовій медичній академії, а також продовжують навчання у закордонних закладах освіти.

5. РОЗВИТОК І МОДЕРНІЗАЦІЯ ЗМІСТУ ТА ФОРМ ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ СТУДЕНТІВ, СТУДЕНТСЬКОГО СПОРТУ ТА ВІДПОВІДНОЇ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОЇ БАЗИ. ПОПУЛЯРИЗАЦІЯ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ

Протягом року університет активно популяризував здоровий спосіб життя через програми місцевого телебачення, зокрема «Візит до лікаря» та «Пульс», у яких брали участь завідувач кафедри внутрішніх хвороб медичного факультету № 2 професор ЗВО Вадим Жебель та завідувач кафедри педіатрії № 1 професор ЗВО Ольга Яблонь. Завідувач кафедри інфекційних хвороб професор ЗВО Лариса Мороз, як головний інфекціоніст Вінницької області, впродовж року постійно виступала на місцевих телеканалах (у програмах «На часі», «Актуальне інтерв'ю», Новини) про діагностику Covid-19, як і чим лікувати хворих на Covid-19, де вакцинуватися тощо.

В Університеті від початку пандемії були проведені роз'яснювальні заходи (лекції, відеопрезентації, статті в університетській газеті «Молодий медик»), Центром інформаційних технологій розроблені і в друкарні університету виготовлені плакати, які інформують колектив про особливості вакцин та необхідність вакцинації, заходи, що запобігають поширенню коронавірусу тощо. Станом на кінець 2021 року в університеті серед науково-педагогічних працівників

- 100% щеплені, серед співробітників – 98,6%. Також щеплені на 100% студенти IV-VI курсів, які проходять навчання на клінічних базах університету.

З метою формування знань і навичок з фізичної культури, забезпечення повноцінного фізичного розвитку студентів, фізичного, духовного та психічного загартування велику роботу проводить кафедра фізичного виховання та ЛФК через спортивні секції та спортивно-масові заходи. І хоч цього року багато масових заходів було скасовано, все ж студенти та викладачі ВНМУ ім. М.І. Пирогова були активними учасниками спортивних секцій та спортивних заходів як всеукраїнського, так і міжнародного рівня. Впродовж року працювали спортивні секції з 13 видів спорту, де займалися 198 студентів I-VI курсів.

Викладачі кафедри фізичного виховання та ЛФК разом зі студентами провели та взяли участь у таких спортивних заходах: Вінницький різдвяний турнір з шахів; Відкритий чемпіонат м. Вінниці з шахів; Командний юнацький чемпіонат Вінницької області з шахів, м. Літин; Чемпіонат України з греко-римської боротьби серед дорослих до 23 років, м. Суми; Змагання за програмою XVII літньої Універсиади Вінниччини серед закладів вищої освіти у 2021-2022 н. р.(шахи, бадмінтон, настільний теніс); Чемпіонат України з волейболу серед жінок вищої ліги; Чемпіонат України з футболу.

За результатами сезону 2020-2021 року жіноча команда з волейболу «Білозгар-Медуніверситет» стала переможцем регулярного чемпіонату України вищої ліги. 01-04 квітня 2021 року команда «Білозгар-Медуніверситет» у перехідних іграх здобула право виступати у Суперлізі українського волейбольного чемпіонату.

В університеті для потреб студентів та співробітників функціонують: зала важкої атлетики і тренажерна зала, стадіон і спортивні площадки.

26 червня 2021 року у ВНМУ ім. М.І. Пирогова відбулося урочисте відкриття стадіону, – багатофункціонального спортивного комплексу, призначеного як для проведення занять з фізичного виховання, так і для тренувань з футболу, волейболу, баскетболу, великого тенісу та легкої атлетики. Встановлено гімнастичний комплекс та майданчик з вуличними тренажерами. У жовтні 2021 року на новому стадіоні відбулася спартакіада серед студентів I курсу – змагання з волейболу, баскетболу, футболу та легкоатлетична естафета. Брили участь збірні команди медичних факультетів № 1, № 2 та фармацевтичного.

6. ОРГАНІЗАЦІЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ

6.1.Рівень ефективності наукової, науково-технічної діяльності, в тому числі шляхом впровадження результатів наукових досліджень. Міжнародне наукове та науково-технічне співробітництво

Головною метою проведення наукових досліджень у Вінницькому національному медичному університеті ім. М.І. Пирогова 2021 року було наукове забезпечення процесів збереження та зміцнення здоров'я населення, розробка та наукове обґрунтування сучасних лікувально-діагностичних та лікувально-профілактичних технологій, впровадження наукових ідей та напрацювань у різні форми діяльності закладу вищої медичної освіти. У зв'язку з цим пріоритетними напрямками проведення прикладних наукових досліджень в університеті визначені: **охорона материнства і дитинства** (профілактика захворюваності, інвалідності та

смертності серед жінок і дітей, створення та впровадження нових методів діагностики, лікування і реабілітації, вивчення патогенетичних механізмів перинатальної патології, чинників ризику тощо); профілактика, діагностика, **лікування та реабілітація захворювань внутрішніх органів** (серцево-судинна патологія, патологія органів травлення і дихання, інфекційних захворювань, в т.ч. на COVID-19, сечостатевої системи, нервової та ендокринної систем, мультирезистентний туберкульоз та алергічні захворювання); покращення результатів **хірургічного лікування пацієнтів** із патологією органів шлунково-кишкового тракту: розробка оптимальних методів з використанням мініінвазивних технологій, проведення **експериментальних досліджень** із вивчення механізмів виникнення гепатитів, вад розвитку, алкоголізму та впровадження нових методів лікування, апаратів і приладів. Особлива увага протягом звітного періоду приділялася фундаментальним науковим дослідженням згідно з основними напрямками: вивчення антропологічних, генетичних, фізіологічних та психологічних характеристик організму людей різного віку (від неонатального до похилого) з метою визначення маркерів мультифакторіальних захворювань; визначення закономірностей морфогенезу та патоморфозу захворювань різного походження з метою розроблення та удосконалення технологій вторинної профілактики; розроблення наукових основ сучасних лікувально-профілактичних технологій (експериментальний дизайн, створення експериментальних моделей, інформаційно-аналітичне узагальнення одержаних даних тощо).

У проведенні наукових досліджень впродовж року брав участь увесь професорсько-викладацький склад університету. Особливістю участі у наукових дослідженнях є зміна законодавчої бази: перехід до підготовки доктора філософії, відміна підготовки у післядипломній магістратурі, клінічній ординатурі за державним замовленням. Отже, осіб, які здійснювали підготовку в аспірантурі – 163, у т.ч. іноземних громадян – 14 та 72 викладачі – здобувачі, прикріплені до аспірантури (вечірня форма), клінічних ординаторів – 56 (всі іноземні громадяни, нині ця форма навчання припинена, вступу 2021 року не було).

В університеті функціонували 4 спеціалізованих вчених ради: спеціалізована вчена рада Д 05.600.01 з правом проведення захистів дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора (кандидата) наук за спеціальностями: 14.01.01 – акушерство та гінекологія; 14.01.03 – хірургія; 14.01.09 – дитяча хірургія; спеціалізована вчена рада Д 05.600.02 з правом проведення захистів дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора (кандидата) наук за спеціальностями: 14.03.01 – нормальна анатомія; 14.03.03 – нормальна фізіологія; спеціалізована вчена рада Д.05.600.04 з правом проведення захистів дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора (кандидата) наук за спеціальностями: 14.01.10 – педіатрія; 14.01.13 – інфекційні хвороби; спеціалізована вчена рада Д 05.600.05 з правом проведення захистів дисертацій на здобуття наукового ступеня кандидата наук за спеціальностями: 03.00.07 – мікробіологія; 14.01.32 – медична біохімія. 2021 року у спецрадах було захищено: докторських дисертацій – 3, кандидатських – 6.

У зв'язку із завершенням 2021 року освітньо-наукової програми підготовки аспірантів та на виконання Постанови КМУ від 06.03.2019 року № 167 «Про порядок проведення експерименту з присудження ступеня доктора філософії», в університеті створено 22 разові ради.

Штатними співробітниками університету та докторантами ВНМУ ім. М.І.Пирогова у звітний період захищено 44 дисертації: 6 докторських, 16 кандидатських дисертацій та 22 дисертації ступеня доктора філософії.

МОН затверджено 46 дисертацій: 7 – докторських, 18 - кандидатських та 21 дисертація ступеня доктора філософії.

Відповідно до зазначених напрямів успішно функціонує низка наукових підрозділів університету: науково-дослідний інститут реабілітації осіб з інвалідністю (навчально-науково-лікувальний комплекс); науково-дослідний центр; науково-дослідна клініко-діагностична лабораторія; науково-дослідна лабораторія функціональної морфології та генетики розвитку; навчально-наукова клініко-діагностична лабораторія полімеразно-ланцюгової реакції; науково-дослідна лабораторія експериментальної нейрофізіології; клініко-діагностична гастроентерологічна лабораторія; бактеріологічна лабораторія; навчально-науково-дослідна лабораторія з доклінічної оцінки лікарських засобів та біологічно-активних речовин «Фармадар»; науково-дослідна лабораторія доклінічного вивчення фармакологічних речовин; навчально-наукова клініко-діагностична (патоморфологічна) лабораторія; навчально-науково-дослідна лабораторія вивчення алергенних факторів довкілля; навчально-наукова лабораторія хімікофармакогностичних досліджень; експериментально-біологічна клініка (віварій). У 2021 році шість наукових лабораторій пройшли сертифікацію та відповідно до рішення Комісії з проведення акредитації вимірювальної апаратури МОЗ України отримали відповідні атестати.

Протягом 2020-21 року співробітники університету проходили річне стажування у рамках меморандуму, підписаного минулого року між ВНМУ ім. М.І.Пирогова та корейською біотехнологічною компанією «Well Marker Bio Co» (Південна Корея) з розробки та оцінювання ефективності протиракових препаратів на генетичному рівні, базуючись на прогностичних біомаркерах.

Наукова робота університету 2021 року мала ряд успішних проєктів, частина досліджень проводились у межах європейських грантів, за участі міжнародних партнерів. Проєкт «Інновації в туберкульозі» (INNOVA4TB), одним із учасників якого є кафедра фтизіатрії ВНМУ ім. М.І.Пирогова, отримав грант у понад мільйон євро від Європейської Комісії. Проєкт присвячений діагностиці та клінічному менеджменту туберкульозу і реалізується у рамках програми «Марія Складовська Кюрі» Horizon 2020 RISE (H2020-MSCA-RISE-2018). На кафедрі фармації реалізується проєкт COST: «Нові шляхи визначення патогенів та аероалергенів» (CA18226 “New approaches in detection of pathogens and aeroallergens”). Фінансування COST здійснюється, зокрема, і з бюджету європейського фонду Horizon 2020.

У співпраці з Інститутом молекулярної біології і генетики Національна академія наук України проводяться дослідження в експерименті впливу стовбурових клітин на консолідацію переломів, на мозкову тканину і її функції після ішемічного інсульту, на здатність організму функціонувати в умовах введення субмаксимальних доз глюкокорикортикоїдів.

Проєкт «Інтегроване навчання та оцінювання цифрової компетентності» (Integrated Learning & Digital competences Evaluation (ILDE), який

співфінансується програмою ЄС Erasmus+ разом з міжнародним відділом Фолькуніверситету Швеції досліджує ефективність використання інформаційних технологій та цифрову грамотність у сфері освіти та професійного навчання. Особлива увага у проєкті приділяється оцінюванню впливу інформаційно-комунікативних технологій на викладання іноземної (англійської) мови. Координатор – Руслана Харковенко.

Кафедра українознавства з проєктом «Інформаційно-комунікативні технології як інструмент підвищення якості комунікації лікаря та пацієнта» взяла участь у конкурсі грантів Вінницької обласної ради та обласної державної адміністрації «Розробка та застосування інформаційних та інноваційних технологій в управлінську діяльність, освітній процес та науково-пошукову роботу». У номінації «Заклади вищої освіти» проєкт посів 2 місце (протокол № 2 від 28 квітня 2021 року). Він привертає увагу до значення та ролі спілкування лікаря з пацієнтом у процесі надання медичних послуг, на що вказує слоган проєкту: «Мова лікаря має значення». Заплановано і вже оприлюднюються 54 навчальних блоки, що оформлені на прикладах реальних ситуацій із професійного життя лікаря з використанням оригінальних персонажів-прототипів лікаря та пацієнта. Реалізація проєкту розпочалася у липні 2021 року – за цей час чимало наших студентів та лікарів долучилися до обговорень матеріалів, які мотивують до підвищення комунікативних компетенцій, спонукають до дискусій. Керівник проєкту (доцент кафедри українознавства Краєвська Ганна Павлівна) та члени робочої групи (доцент кафедри українознавства Матусевич Людмила Михайлівна, викладачі Гром Наталія Андріївна та Дудник Оксана Миколаївна) здійснюють щотижневе поповнення сторінок проєкту в соціальних мережах.

6.2. Одержання конкурентноспроможних наукових і науково-технічних результатів. Захист прав інтелектуальної власності на результати наукової та науково-технічної діяльності, отримані за рахунок коштів державного бюджету

Забезпечено належний рівень наукової новизни виконаних досліджень: у 2021 році отримано 83 охоронних документи, з них патентів України на корисну модель – 56, патентів України на винахід – 7, свідоцтв про авторське право – 20.

Серед патентів України на винахід – оригінальні пропозиції вирішення важливих медичних проблем («Спосіб формування колостоми» № 123255; «Спосіб хірургічного лікування сполучної водянки яєчка» №123254; «Спосіб створення хронічної рани у експериментальних тварин №123694, «Спосіб визначення діагностичної тріади симптомів при ускладненому перебігу апендициту у дітей» № 124239; «Спосіб лікування гострої ішемії головного мозку із використанням парентеральної трансплантації стовбурових клітин різного походження» № 123557; «Спосіб ендоназальної орбітотомії як метод розкриття ретробульбарної гематоми» № 124404; «Спосіб моделювання експериментальної опікової рани» №123653.

6 конкурсних наукових робіт із найбільш актуальних напрямів виконувались у 2021 року в межах програм, що фінансуються МОЗ України в обсязі 2519,75 тис.грн., у тому числі з програми фундаментальних досліджень – 792,83 тис.грн. і з програми прикладних досліджень – 1726,92 тис.грн.

Держбюджетна тема «Визначити роль про- та антикоагулянтних факторів гемостазу і параметрів згортаючого потенціалу в розвитку коморбідних станів у хворих на хронічну хворобу нирок VД стадії та розробити критерії профілактики тромбофілій» має впровадження, захищені патентом на винахід № 122516, Україна, МПК G01N 33/50, опубліковані дві методичні рекомендації.

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

Протягом звітнього року науково-педагогічними працівниками видано 29 монографій та 11 підручників, 73 навчальні посібники, 1775 наукових публікацій, у тому числі 135 – у високореєтингових (IF>1) зарубіжних журналах. У вітчизняних фахових виданнях, що індексуються у міжнародних наукометричних базах даних, опубліковано 847 статі; видано 795 тез (з них – 184 за кордоном); підготовлено 4 наукові збірники, 1 методичні рекомендації для практичної охорони здоров'я.

В університеті видаються 5 наукових періодичних видань, а саме журнали: Вісник Вінницького національного медичного університету, Вісник морфології – фахові наукові видання України у галузі медичних наук (категорії «Б»), Biomedical and Biosocial Anthropology – видання в Європейському Співтоваристві (з локалізацією в Польщі і афілійоване до ВНМУ); Perioperative medicine – наукове рецензоване видання з міжнародною участю; PainMedicine/Медицина болю – наукове видання з міжнародною участю, індексується в міжнародних наукометричних базах Index Copernicus, General Impact Factor, Google Scholar, Journals Index.

Наукові розробки і пропозиції до впровадження в навчальний процес та співробітництва запропоновано співробітниками університету на міжнародному медичному форумі: International Meeting on Simulation in Healthcare (IMSH) 2020 (Міжнародна конференція по симуляційних технологіях в охороні здоров'я), Сан-Дієго, США 18-22.01.2020.

На базі університету 2021 року проведено 40 науково-практичних заходів (з'їзди, конгреси, симпозіуми, наукові конференції), 11 з них – включено до реєстру заходів МОЗ та НАМН України. За 2021 рік 72 науково-педагогічних працівники університету, а також 12 аспірантів були відряджені та пройшли стажування за кордоном відповідно до програм двостороннього та багатостороннього міжнародного обміну.

В університеті постійно працює студентське наукове товариство у 65 наукових гуртках. Активізувалася наукова робота студентів, як одна з найважливіших складових підготовки висококваліфікованих фахівців, студенти брали активну участь у міжнародних, всеукраїнських олімпіадах і конкурсах. 15-17 квітня 2021 року відбулася XVIII науково-практична конференція студентів та молодих вчених з міжнародною участю «Перший крок в науку – 2021». В онлайн-форматі було проведено засідання 70 наукових секцій, на яких було представлено понад 698 доповідей. З доповідями виступили студенти Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова та інших медичних ЗВО України. Всього кількість учасників конференції з інших вищих медичних закладів освіти склала 35 осіб. В інших ЗВО на студентських міжнародних та державних предметних олімпіадах, міжвузівських наукових конференціях

студентів та молодих вчених стали призерами 22 студенти, які були нагороджені дипломами I, II та III ступенів.

Наукові школи університету представлені 12 напрямками.

Співробітниками структурного підрозділу «Науково-дослідний інститут реабілітації осіб з інвалідністю» (навчально-науково-лікувальний комплекс університету) проводилась наукова робота в межах програми КПКВК 2301020 держбюджетного фінансування МОЗ України.

У 2021 році Державну премію України в галузі науки і техніки отримав Олександр Олександрович Галаченко – професор кафедри фізичної та реабілітаційної медицини, кандидат медичних наук, Заслужений лікар України (указ Президента України № 608/2020).

Національне визнання «Науковець року» від всеукраїнської громадської організації «Українська федерація вчених» отримав Шувалов Сергій Михайлович – доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри хірургічної стоматології та щелепно-лицевої хірургії ВНМУ ім. М.І. Пирогова, лікар вищої кваліфікаційної категорії. У 2021 році Національна академія наук вищої освіти України нагородила дипломом «Краще видання року» проф. С.М. Шувалова за навчальний посібник «Прикладна топографічна анатомія голови і шиї».

7. ПРОТИДІЯ ДИСКРИМІНАЦІЇ І КОРУПЦІЇ

Принципи та процедури врегулювання конфліктних ситуацій відображені в Статуті Університету, Колективному договорі, Правилах внутрішнього трудового розпорядку студентів та працівників, Кодексі академічної доброчесності та корпоративної етики Університету, Положенні про розгляд звернень здобувачів вищої освіти у ВНМУ ім. М.І. Пирогова, Положенні про врегулювання конфліктних ситуацій. У ВНМУ ім. М.І. Пирогова розгляд скарг, звернень та вирішення конфліктних ситуацій здійснюється відповідними уповноваженими органами, структурними підрозділами або комісіями та посадовими особами Університету із залученням представників юридичної служби, студентського самоврядування в межах чинного законодавства України. На сайті ВНМУ розміщена «Скринька звернень». В Університеті призначена особа, відповідальна за врегулювання питань, пов'язаних з протидією дискримінації та корупції.

Думки викладачів та студентів постійно вивчаються через онлайн-анкетування (щодо фактів корупційних діянь та хабарництва, про умови навчання та проживання у гуртожитках, оцінювання діяльності адміністрації, щодо вибіркового дисциплін тощо) та обговорюються на засіданнях ректорату, студентського самоврядування, вчених рад університету, профільних методичних рад, що впливає на прийняття відповідних рішень.

Здійснюється контроль за дотриманням працівниками університету Положення про порядок запобігання і врегулювання потенційного та реального конфлікту інтересів в діяльності посадових осіб ВНМУ ім. М.І. Пирогова. У ВНМУ розроблена Антикорупційна програма, відповідно до вимог чинного антикорупційного законодавства України, реалізацію якої здійснює відповідальна особа з питань запобігання та виявлення корупції.

Щороку розробляються та затверджуються Плани заходів, спрямованих на запобігання, протидію та виявлення корупції в університеті. Для повідомлення про факти порушень антикорупційного законодавства у діяльності університету створено «лінію довіри» за адресою: anticorrupt@vnmui.edu.ua, інформація про неї та про антикорупційні заходи знаходиться на офіційному сайті Університету. За звітний період конфліктних ситуацій, пов'язаних із сексуальними домаганнями, дискримінацією та корупцією, не було.

Здобувачі вищої освіти поінформовані про порядок звернень у випадку виникнення випадків корупції, дискримінації, сексуальних домагань тощо.

8. МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО

Умови карантину, що запроваджувалися впродовж 2021 року, наклали свій відбиток на роботу міжнародного відділу.

Дострокові та короткострокові стажування, навчання, практичні тренінги, практики здійснили 2 аспіранти-іноземці та 18 іноземних студентів. Більшість стажувань, практичних тренінгів проходили в он-лайн режимі.

29 співробітників університету є Членами міжнародних академій.

Міжнародним відділом університету підтримувались зв'язки з установами та фірмами із 35 країн, які направляють студентів на навчання до ВНМУ ім. М.І.Пирогова. Значна увага протягом 2021 року приділялась взаємодії з аташе по культурі посольств і консульських відділів різних країн. Протягом 2021 року університет відвідали делегації Республіки Узбекистан – обговорювали перспективи обміну студентами і викладачами із провідними медичними університетами Республіки Узбекистан; посольства Ісламської республіки Пакистан – обговорювали питання поліпшення навчання студентів-іноземців та перспективи поглиблення співпраці у медичній, освітній та наукових сферах.

Також протягом року постійно відбувались контакти із посольствами та консульствами іноземних країн щодо підтвердження фактів навчання випускників ВНМУ ім. М.І.Пирогова. Зокрема, у співпраці із ECFG (Educational commission for foreign medical graduates) США, було підтверджено 70 документів випускників ВНМУ ім. М.І. Пирогова за різні роки випусків.

З метою залучення майбутніх абітурієнтів під час вступної компанії (серпень-вересень-жовтень) було організовано ряд он-лайн зустрічей співробітників міжнародного відділу та деканату факультету підготовки іноземних громадян з абітурієнтами та їх батьками з міст Бангалор, Нью-Делі, Лакнау, Калькутта, Гайдерабад, Пуна (Індія), Пакистану, Намібії, Хашимітського Королівства Йорданії, Швеції, Фінляндії, Марокко, Лівану, ОАЕ.

Створено web-сайт міжнародного відділу університету англійською мовою. Сайт містить вимоги до вступу, правила прийому, ліцензії та додатки до ліцензій, програми навчання, робочі навчальні плани, розклади занять та екзаменів, новини і т.п. Крім цього, на сайті розміщений путівник для студентів, які прибули на навчання. У ньому міститься інформація про перелік необхідних документів, які потрібно оформити після зарахування на перший курс, а саме: посвідку на тимчасове перебування в Україні, декларації із сімейним лікарем, алгоритм дій у випадку захворювання на Covid-19 та при контакті із хворим на Covid-19. Також у путівнику міститься інформація про можливість отримання психологічної допомоги та інша

важлива інформація для швидкої адаптації студентів у нових умовах проживання.

Рекламні матеріали та загальна інформація про правила прийому доступні іспанською, французькою та португальською мовами.

Станом на 1 січня 2022 року на різні форми навчання прийнято 586 іноземних громадян. Усього в університеті навчається 2928 здобувачів-іноземців (2880 студент, 2 слухачі підготовчого факультету, 31 клінічний ординатор, 15 аспірантів).

9. УМОВИ ПРАЦІ СПІВРОБІТНИКІВ УНІВЕРСИТЕТУ. МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ТА ІНФОРМАЦІЙНЕ ОСНАЩЕННЯ

В університеті значна увага приділяється навчально-методичному, інформаційному та матеріально-технічному забезпеченню підготовки здобувачів вищої освіти. Університет забезпечений апаратурою для проведення міжнародних та всеукраїнських інтерактивних конференцій, засідань кафедр за участю професорсько-викладацького складу, здобувачів вищої освіти та консультативною допомогою провідних морфологічних лабораторій світу.

ВНМУ ім. М.І.Пирогова отримав сертифікат на систему менеджменту якості № SIC.MS.008.ISO9001.2626 Бюро Міжнародної Сертифікації, чим підтвердив що система менеджменту якості стосовно підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійними програмами (ОПП), освітньо-науковими програмами (ОНП), додипломна та післядипломна освіти відповідають вимогам міжнародного стандарту ISO 9001:2015. – університет контролює та підтримує всю необхідну інформацію в актуальному стані, що дає змогу прозоро надавати послуги, моніторити інформацію з дотриманням вимог чинного законодавства.

Університет має на балансі 4 навчальних корпуси, загальна площа яких складає 37 854,6 м², у тому числі:

морфологічний корпус (вул. Пирогова, 56) – 15755,7 м²;

фармацевтичний корпус з науковою бібліотекою (вул. Пирогова, 56) – 13 855,9 м²;

лабораторний корпус (вул. Пирогова, 56) – 1423,7 м²;

другий навчальний корпус (вул. Стуса, 2/19) – 6819,3 м².

У навчальному процесі використовуються також: спортивний корпус загальною площею 2118,1 м²; віварій – 989,0 м²; університетська клініка (просп. Коцюбинського, 6) загальною площею – 3274,9 м² – науково-дослідний інститут реабілітації інвалідів (навчально-науково-лікувальний комплекс) (Хмельницьке шосе, 104) загальною площею – 3946,0 м².

Крім того, у власності університету є 6 студентських гуртожитків загальною площею 40 940,2 м², житлова площа складає 23 016,4 м², зокрема:

– гуртожиток № 1 (вул. Блока, 32) загальною площею – 5188,9 м², у навчальному процесі використовуються аудиторно-лекційні приміщення площею 337,5 м²;

– гуртожиток № 3 (вул. Блока, 30) загальною площею – 5636,6 м², у навчальному процесі використовується 136,2 м²;

– гуртожиток № 4 (вул. Блока, 34) загальною площею – 6848,0 м², у навчальному процесі використовується 585,8 м²;

– гуртожиток № 5 (вул. Данила Галицького, 60) загальною площею – 7671,6 м², у навчальному процесі використовується 451,8 м²;

– гуртожиток № 6 (вул. Данила Галицького, 58а) загальною площею – 13046,5 м², у навчальному процесі використовується 618,7 м²;

– гуртожиток ФПО (м. Хмельницький вул. Водопровідна, 8) загальною площею – 2548,6 м², у навчальному процесі використовується 215,2 м².

Загальна кількість місць у гуртожитках складає 3460, що складає 6,65 кв.м. на особу.

Клінічні кафедри, на яких організована підготовка лікарів, розташовані на 56 базах спеціалізованих відділень і центрів лікувально-профілактичних установ обласного, міського та іншого підпорядкування у містах Вінниці та Хмельницькому. Навчально-аудиторний фонд, який використовується клінічними кафедрами і розташований відповідно до двосторонніх угод на клінічних базах ВНМУ ім. М.І.Пирогова складає 91 482,2 м². Крім того, навчальними базами Університету є ботанічний сад «Поділля», національний музей-садиба ім. М.І.Пирогова, 8 фармпідприємств та 15 аптек, науково-дослідні ділянки.

Усі кафедри, лабораторії та структурні підрозділи університету оснащені необхідною сучасною науково-дослідною, лабораторно-діагностичною, комп'ютерною та проекційною технікою. В університеті використовується тільки ліцензійне програмне забезпечення. Комп'ютерний парк університету нараховує 1678 комп'ютерів, 250 веб-камер загальною вартістю 418 860,00 грн., 202 шт. – телевізійне та аудіо-обладнання загальною вартістю 803 784,00 грн., облаштовані 32 комп'ютерних класи з пакетами прикладних програм. Навчальні корпуси та навчальні аудиторії, включаючи ті, що розміщені у гуртожитках, забезпечені безкоштовним доступом до мережі Інтернет.

Постійно в університеті приділяється значна увага інноваційним технологіям навчання. Кафедри, лабораторії підрозділів університету оснащені необхідною сучасною науково-дослідною, лабораторно-діагностичною, комп'ютерною та проекційною технікою. На 100 осіб, які навчаються в університеті, припадає 23 комп'ютери. Функціонує інформаційний web-сервер університету. Центр нових інформаційних технологій університету, телестудія, друкарня обслуговуються досвідченими фахівцями, що адмініструють Web-сторінку університету та надають фахову допомогу здобувачам вищої освіти та викладачам університету.

З метою оновлення навчальної бази 2021 року на умовах тендерних закупівель придбано 154 сучасних системних блоки вартістю 3 567 138,00 грн., а також 18 комплектів багатофункціональних пристроїв на суму 496 080,00 грн. Впродовж 2021 року придбано безконтактний тонометр з функцією вимірювання товщини рогівки вартістю 262 000,00 грн. 16 комплектів тренажерів-симуляторів для відпрацювання практичних навичок здобувачів у симуляційному центрі університету на суму 26 115 100,00 грн.

Важливим надбанням для роботи у симуляційному центрі є «віртуальний симулятор пацієнта» (вартістю 3 665 703,00 грн.) – інтерактивна віртуальна система, призначена для відпрацювання постановки діагнозу, прийняття клінічних рішень і розвитку клінічного мислення здобувачів. Віртуальний симулятор у режимі реального часу відображає зміни стану пацієнта, а також всі маніпуляції, що виконує студент: реакції пацієнта на проведені лікування. Після закінчення роботи з «віртуальним пацієнтом» на екран виводиться об'єктивна

оцінка дій студента за заданими критеріями. Клінічні сценарії, що входять в комплект, розроблені з урахуванням різного ступеня складності.

Протягом 2021 року вкладались значні кошти у будівництво та ремонт навчальних приміщень, зокрема, збудовані нові навчальні аудиторії та зали засідань загальною площею 1786 кв. м на загальну суму 3009 тис. грн. Реконструйовано стадіон з футбольним полем та спортивним ядром на суму 7418 тис. грн.

Протягом 2021 року капітально відремонтовано навчальні приміщення, зокрема: 3210 кв. м морфологічного корпусу на 6067 тис. грн.; 3404 кв. м навчального корпусу № 2 на загальну суму 14 838 тис. грн.; приміщення навчально-клінічного корпусу площею 725 кв. м. на загальну суму – 1904 тис. грн.; зовнішні мережі на загальну суму 327 тис. грн. та інші навчальні приміщення. У цілому на навчальні приміщення витрачено 24 346 тис. грн.

Впродовж 2021 року реконструйовано господарські приміщення, а саме: гуртожиток № 4 (773,00 тис. грн.), гуртожиток № 5 (1743,00 тис. грн.), гаражні приміщення (626 тис. грн.), а також реконструйовано лікувально-оздоровчий центр «Сокілець» на суму 100,00 тис. грн.. Всього господарські приміщення реконструйовано на загальну суму 3142 тис. грн.

2021 року було проведено ремонт усіх шести гуртожитків та благоустрій території університету на загальну суму 4537 тис. грн. Реконструйовано навчально-клінічний корпус площею 352 кв.м на суму 2032 тис. грн. та капітально відремонтовано лабораторний корпус площею 63 кв. м. на загальну суму 49 тис. грн.

2021 року університетом для господарських потреб придбаний вантажний автомобіль-самоскид за 1 100,0 тис. грн.

Отже, матеріальна база університету постійно оновлюється. У цілому 2021 року університет витратив на капітальний ремонт, будівництво, реконструкцію площ навчальних, господарських та наукових приміщень 49 501,1 тис. грн.

Адміністративно-господарською частиною проводиться постійний аналіз технічного стану та обстеження інженерних споруд, підготовки усіх приміщень до роботи протягом навчального року та особливо у зимовий період. Проводяться заходи щодо зменшення витрат на енерго- та теплоносії (утеплені вікна та двері). В університеті забезпечено цільове та економне використання усіх видів ресурсів. Матеріальні цінності закріплені за матеріально-відповідальними особами, з якими укладені договори про повну матеріальну відповідальність, проводиться щорічна інвентаризація матеріальних цінностей.

10. ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ УНІВЕРСИТЕТУ

Фінансово-господарська діяльність університету здійснюється відповідно до Бюджетного Кодексу України від 08.07.2010 р. № 2456-17, Законів України «Про вищу освіту», «Про освіту», «Про наукову та науково-технічну діяльність» зі змінами, закону про Державний бюджет України на 2022 рік, постанов Кабінету Міністрів України.

Обсяг надходжень у 2021 році коштів загального та спеціального фондів бюджету становить 650 655,4 тис. грн., у т. числі загальний фонд бюджету – 189 424,5 тис. грн., а спеціальний фонд – 461 230,9 тис. грн. Загальна сума надходжень, отриманих за спеціальним фондом проведення наукових/клінічних

досліджень, які пройшли державну реєстрацію в установленому порядку становить 5 612 460,07 грн.

Кошти загального фонду бюджету (державне фінансування) витрачаються на заробітну плату, нарахування на фонд зарплати, виплату стипендій студентам, аспірантам, магістрантам, що навчаються за державним замовленням, оплату харчування та проживання у гуртожитках студентів з числа дітей-сиріт, закупівлю м'якого інвентарю та одягу для студентів-сиріт, оплату комунальних послуг та енергоносіїв.

Недостатність фінансового забезпечення по загальному фонду по оплаті комунальних платежів та енергоносіїв покривається за рахунок власних надходжень (спеціального фонду) бюджету.

Кошти спеціального фонду бюджету використовуються на виплату заробітної плати, оплату більшої частини комунальних послуг та енергоносіїв, будівництво нового навчального корпусу, проведення ремонтних робіт гуртожитків та навчальних корпусів університету, придбання обладнання та інші господарські потреби, що не фінансуються з загального фонду. Закупівля товарів і послуг здійснюється відповідно до закону «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 року № 922-19. Зокрема, впродовж 2021 року з коштів спецфонду на придбання меблів для навчального процесу витрачено 616 434,00 грн., на білизну, постільні речі, одяг та взуття – 174168,00 грн.

Штатний розпис відповідає чинним вимогам за чисельністю та рівнем оплати праці, затверджується Міністерством охорони здоров'я України. Науково-педагогічним працівникам відповідно до Постанови КМУ від 31.01.2001 № 78 виплачується надбавка за вислугу років та матеріальна допомога на оздоровлення, а медичним працівникам відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України № 1418 від 29 грудня 2009 року «Про затвердження Порядку виплати надбавки за вислугу років медичним та фармацевтичним працівникам державних та комунальних закладів охорони здоров'я». Дотримується штатна дисципліна.

Університет є споживачем послуг з теплопостачання, постачання гарячої води, холодного водопостачання та водовідведення, електропостачання та постачання природного газу. Розрахунки за спожиті комунальні послуги та електроенергію здійснюються згідно з чинними цінами та тарифами на підставі укладених договорів. Фізичні обсяги споживання визначаються за показниками приладів обліку. Загалом витрати на оплату комунальних послуг та оплату енергоносіїв склали 35 116,5 тис. грн.

Бухгалтерський облік в університеті комп'ютеризований і ведеться згідно з Законом України «Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні» № 996-14 від 16.07.1999 р. Бухгалтерська, фінансова та податкова звітність надається Головному розпоряднику коштів та контролюючим органам згідно з вимогами чинного законодавства України.

Належну увагу ректорат приділяє створенню нормальних умов праці і навчання колективу студентів, викладачів, співробітників, життя і діяльність яких пов'язані з університетом: забезпечується безперебійне тепло-газо-електропостачання університетських споруд, корпусів і будівель, гарантуються безпечні умови навчання і праці, дотримуються санітарно-гігієнічні норми, вчасно здійснюються виплати зарплат, стипендій тощо).

Фактів порушення фінансово-господарської діяльності та недотримання вимог і положень бюджетного кодексу України та інших нормативно-правових

актів – не виявлено. Налагоджена ефективна система внутрішнього контролю за фінансовою і господарською діяльністю.

За останні три роки виявів корупційних діянь та інших зловживань в університеті не виявлено.

11. ЩОРІЧНЕ ЗВІТУВАННЯ РЕКТОРА ПЕРЕД КОНФЕРЕНЦІЄЮ ТРУДОВОГО КОЛЕКТИВУ ПРО РЕЗУЛЬТАТИ СВОЄЇ РОБОТИ

Протягом звітної періоду ректор звітував на зборах трудового колективу за участю вченої ради з доповіддю «Підсумки діяльності Вінницького національного медичного університету ім. М.І. Пирогова за 2020/21 навчальний рік та завдання колективу на 2021/22 навчальний рік», що відбулись 30.08.2021р. Звіт ректора за 2020 рік оприлюднено на сайті університету.

12. ЛІКУВАЛЬНА ДІЯЛЬНІСТЬ

Лікувальна робота в університеті здійснюється на 44 клінічних кафедрах. Кафедри розташовані у 56 лікувально-профілактичних закладах охорони здоров'я обласного та міського підпорядкування. У тому числі, клінічними базами університету є: Військово-медичний клінічний центр Центрального регіону Міністерства оборони України, клінічний санаторій «Хмільник», Український державний науково-дослідний інститут реабілітації інвалідів як навчально-науково-лікувальний комплекс ВНМУ ім. М.І. Пирогова.

Професорсько-викладацький склад клінічних кафедр університету (551 клініцист) постійно надає планову та екстрену медичну допомогу міському та сільському населенню.

На базі університету діє університетська клініка, функціонують 11 діагностичних центрів: клініко-діагностична лабораторія, кабінет ультразвукової діагностики, кабінет комп'ютерної томографії, лабораторія ПЛР, медичної антропології, гістохімії (з цитофлюорометрією), центр клінічної вертебрології; гепатологічний центр; центр підшлункової залози; центр репродуктивної медицини; медико-психологічний центр. Крім цього, є три лабораторії: бактеріологічна, клініко-діагностична алергологічна та клініко-діагностична гастроентерологічна лабораторія.

З числа професорсько-викладацького складу вищу лікарську категорію мають 355 осіб, першу – 86 та другу – 72 особи. З числа викладачів університету позаштатними експертами Департаменту охорони здоров'я Вінницької та Хмельницької облдержадміністрацій працюють 34 особи.

Упродовж року було проконсультовано 143 589 хворих, виконано 13 933 оперативних втручання, проведено 15 497 діагностичних процедур. Кількість консультацій хворих та виїздів по санавіації впродовж 2021 року – 428.

Співробітниками клінічних кафедр у практику закладів охорони здоров'я впроваджено 3 нововведення, 11 методичних рекомендацій для практичної ланки охорони здоров'я.

Співробітники клінічних кафедр надають лікувальну, консультативну та психологічну допомогу пораненим у зоні проведення операції об'єднаних сил.

Найбільш вагома медична допомога надавалась співробітниками кафедри хірургії № 1 на базі Військово-медичного клінічного центру Центрального регіону Міністерства оборони України; співробітниками кафедри психіатрії, наркології та психотерапії з курсом ПО, яка розташована на клінічних базах Вінницької обласної психоневрологічної лікарні ім. акад. О.І. Ющенко та обласного наркологічного диспансеру.

За 2021 рік в університетських клініках проведено лікування 6647 пацієнтам, вжиті конкретні заходи для забезпечення функціонування університетських клінік.

Впроваджено у практику нові для університетської клініки методи лікування: транскутанне дренування кісти печінки під УЗД-контролем; торакоцентез з приводу осумкованого плевриту під УЗД-контролем; біопсія печінки; панкреато-біліарне шунтування; хірургічне зварювання тканин під час оперативного втручання; електрична кардіоверсія; застосування озонотерапії у реабілітації хворих після ураження легень, спричиненого вірусом SARS-CoV-2; застосування методів дихальної гімнастики в комплексній реабілітації хворих при COVID-19.

Фахівці-клініцисти оволоділи новим обладнанням: перфузори для в/в введення ліків, концентратори кисню, приліжкові монітори.

Введено в дію малий біохімічний аналізатор та імуноферментний аналізатор. Використовується нейристон для лікування периферичного нейропатичного болю; інгібітори II-17 у лікуванні важких форм псоріатичної хвороби. Застосовується крем Альдара у лікуванні сонячної геродермії; схізандрин у лікуванні захворювань печінки.

У зв'язку з епідемією Covid-19 SARS-CoV-2 співробітники університету та здобувачі взяли активну участь у боротьбі з цим захворюванням. В університеті була створена комісія, яку очолив ректор. До складу комісії увійшли провідні фахівці університету: зав. кафедри інфекційних хвороб професор, Заслужений лікар України Л.В. Мороз – експерт МОЗ України та Департаменту охорони здоров'я Вінницької облдержадміністрації, зав. кафедри дитячих інфекційних хвороб професор І.І.Незгода, зав. кафедри анестезіології та реаніматології – д.мед.н. М.Л. Гомон та інші. За лінією Всесвітньої організації охорони здоров'я у липні 2021 року проведена підготовка 12 тренерів, які далі провели підготовку до роботи з ковід-хворими 80 студентів та лікарів-інтернів. Співробітниками кафедри інфекційних хвороб з курсом епідеміології на виконання Рішення Ради безпеки та оборони України проведено навчання з лікарями первинного, вторинного та третинного рівнів надання медичної допомоги пацієнтам, хворим на Covid-19. Тренінг проведено для 230 спеціалістів.

З перших днів епідемії 148 студентів, лікарів-інтернів, аспірантів, викладачів стали волонтерами та брали участь у протиепідемічних заходах з метою запобігання поширеності захворювання на території м. Вінниці.

Факультетом післядипломної освіти на звернення Департаменту охорони здоров'я Вінницької ОДА підготовлено на курсах спеціалізації тематичного удосконалення 52 фахівці за спеціальностями: інфекційні хвороби, анестезіологія та лікарів внутрішньої медицини.

Проведено 19 онлайн-конференцій, у яких взяли участь понад 1,5 тис. слухачів з актуальних питань сучасної клінічної медицини.

У усіх приміщеннях університету, гуртожитках та корпусах при вході дистанційно проводилася термометрія. За кошти університету та профспілкової організації виконано більше 500 тестових проб. Закуплено засобів індивідуального захисту за суму понад 800 000 грн. (маски, респіратори, захисні щитки, окуляри, дезінфікуючі препарати тощо).

Ректор закладу вищої освіти



Василь МОРОЗ