МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЧЕРНІВЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ЮРІЯ ФЕДЬКОВИЧА

ЗАТВЕРДЖЕНО
рішенням Вченої ради
Чернівецького національного
університетуіменіЮріяФедьковича
протокол № 6 від 30.06.2020 р.
Голова Вченої ради
Роман ПЕТРИШИН_____

Порядок
визначення кількості ставок
науково-педагогічних працівників
Чернівецького національного університету
імені Юрія Федьковича

УВЕДЕНО В ДІЮ
наказом ректора Чернівецького
національного університету
імені Юрія Федьковича
№ 177 від 01.07.2020 р.

Чернівці – 2020

ВСТУП

Розподіл ставок науково-педагогічних працівників між кафедрами Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича – відповідальний етап у забезпеченні належної організації навчального процесу. Раціональна кількість штатних одиниць дає можливість кафедрі повністю і якісно забезпечити викладання дисциплін в обсягах, що передбачені навчальними планами та програмами, водночас не перевантажуючи викладачів і студентів.

1. ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Порядок визначення кількості ставок науково-педагогічних працівників Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича (далі - Порядок) затверджує:

1. Нормативи чисельності студентів, аспірантів, докторантів на одну штатну посаду науково-педагогічного працівника.
2. Методику визначення загальної чисельності ставок науково-педагогічних працівників.
3. Методику розподілу загальної чисельності ставок науково-педагогічних працівників між кафедрами університету.

Метою розробки даного Порядку є:

- надання кафедрам більшої самостійності та відповідальності в плануванні та раціональній організації навчального процесу;
- зменшення аудиторного навантаження на студентів, викладачів та аудиторний фонд;
- стимулювання кращого методичного забезпечення самостійної роботи студентів.

Цей Порядок враховує внесок кожної кафедри в підготовку фахівців на кожній освітній програмі, за якими проводиться навчання в

університеті, в залежності від контингенту студентів та обсягу дисциплін в кредитах, закріплених в навчальних планах освітніх програм.

Вихідними даними для визначення кількості ставок є:

- нормативи чисельності студентів, аспірантів, докторантів на одну штатну посаду науково-педагогічного працівника залежно від спеціальності, рівня підготовки та форм навчання здобувачів,

- контингент студентів різних спеціальностей, рівнів підготовки, форм навчання, сформований по академічних групах,

- кількість кредитів згідно робочих навчальних планів з освітніх програм спеціальностей університету за різними освітніми рівнями та формами навчання.

- закріплення навчальних дисциплін та інших видів навчальних занять за окремими кафедрами університету.

2. НОРМАТИВИ ЧИСЕЛЬНОСТІ СТУДЕНТІВ, АСПІРАНТІВ, ДОКТОРАНТІВ НА ОДНУ ШТАТНУ ПОСАДУ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОГО ПРАЦІВНИКА

З метою визначення кількості ставок науково-педагогічних працівників затвердити базовий норматив чисельності студентів денної форми навчання ($Н_б$) на одну штатну посаду науково-педагогічного працівника для освітнього рівня «бакалавр» в кількості 11,5 осіб.

Установити, що:

1) норматив чисельності студентів денної форми навчання ($Н_с$) на одну посаду науково-педагогічного працівника для кожної спеціальності освітнього рівня «бакалавр» розраховується за формулою

$$Н_С = \frac{Н_б}{I_с}, \qquad (1)$$

де Іс – індекс спеціальності.

Зазначені індекси наведено в Додатку 1.

2) норматив чисельності студентів на одну посаду науково-педагогічного працівника, порівняно з нормативами, розрахованими за формулою (1):

а) для другого «магістерського» рівня зменшується в 1,5 рази,

б) для заочної (дистанційної) форм навчання збільшується у 4 рази,

в) для третього (освітньо-наукового) рівня та наукового рівня індекси спеціальності не застосовуються.

3. МЕТОДИКА ВИЗНАЧЕННЯ ЗАГАЛЬНОЇ ЧИСЕЛЬНОСТІ СТАВОК НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ

Загальна чисельність науково-педагогічних працівників університету є сумою базової чисельності (Чб) та чисельності «розвитку»

$$Ч = Ч_б + Ч_р \qquad (2)$$

1. Базова чисельність визначається за формулою

$$Ч_б = \sum_{с,р,ф} \frac{Ф_с * I_р * I_ф}{Н_с}, \qquad (3)$$

де $Ф_с$ – фактична кількість здобувачів вищої освіти станом на початок навчального року (відповідає даним статистичного звіту форми 2-Знк). Кількість магістрів, що завершують навчання 31 грудня поточного календарного року зменшується при розрахунку вдвічі, відповідно кількість ставок науково-педагогічного персоналу розподіляється рівномірно на навчальний рік,

$I_р$ – індекс рівня вищої освіти (Додаток 2),

$I_ф$ – індекс форми здобуття освіти (Додаток 3).

Базова чисельність може бути скоригована на індекс ($I_к$), що враховує наявне фінансування, доходи, витрати та середньорічну заробітну плату науково-педагогічного працівника.

2. Чисельність «розвитку» розподіляються за наявності додаткового фінансування і затверджується ректоратом за обгрунтованим поданням ректора.

Загальна чисельність науково-педагогічних працівників розраховується окремо за загальним та спеціальним фондами державного бюджету.

3. МЕТОДИКА РОЗПОДІЛУ ЗАГАЛЬНОЇ ЧИСЕЛЬНОСТІ СТАВОК НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ МІЖ КАФЕДРАМИ

Алгоритм розрахунку побудований на основі розподілу чисельності науково-педагогічних працівників університету по кафедрах пропорційно до кількості кредитів, виділених у навчальних планах на вивчення дисциплін, та кількості студентів, з якими проводяться заняття на кожній кафедрі.

Один кредит ЄКТС – це 30 годин загального обсягу аудиторних занять та самостійної роботи студентів. За один курс навчання студент має набрати 60 кредитів ЄКТС.

Норматив чисельності студентів ($Н_{срф}$) на одну посаду науково-педагогічного працівника для кожної спеціальності, рівня вищої освіти та форми навчання розраховується за формулою

$$H_{срф} = \frac{H_c}{I_р \times I_ф} \cdot I_к, \qquad (4)$$

Чисельність науково-педагогічних працівників для кожної освітньої програми спеціальності за наступною формулою:

$$Ч_{ОП} = \sum_{с,р,ф} \frac{Ф_{срф}}{H_{срф}}, \qquad (5)$$

де $Ф_{срф}$ кількість здобувачів вищої освіти, які навчаються за відповідним рівнем вищої освіти ($р$), формою здобуття вищої освіти ($ф$) та спеціальністю (с).

Наступним кроком є розподіл чисельності науково-педагогічних працівників по кафедрах пропорційно до частки, яку вони вкладають в підготовку фахівців на різних освітніх програмах $Ч_{дм}$. Вона визначається співвідношенням добутку кількості кредитів $Кр_{дм}$, виділених на вивчення дисципліни (д) у семестрі (м), з якої певна кафедра проводить заняття, і кількості студентів $Ф_{дм}$, що вивчають дисципліну (д) у семестрі (м) до добутку кількості кредитів, що мають прослухати студенти за рік (60 кредитів ЄКТС) і нормативної кількості студентів, що припадає на одну штатну одиницю науково-педагогічного працівника:

$$Ч_{дм} = \frac{Кр_{дм} \cdot Ф_{дм}}{60 \cdot Н_{срф}} \qquad (6)$$

Такий розрахунок здійснюється для всіх предметів, крім іноземної мови.

Враховуючи специфіку викладання іноземної мови, розрахунок необхідної кількості ставок для вивчення іноземної мови здійснюється за формулою:

$$Ч_{дм}^{іноз} = \frac{\frac{Ф_{дм}}{К_{іноз}} \cdot КГ_{іноз}^{м}}{ГН_{іноз}}, \qquad (7)$$

де $К_{іноз}$ – кількість студентів у групах з вивчення іноземної мови, що дорівнює 15 особам, $КГ_{іноз}^{м}$ – кількість годин, що відводиться на викладання іноземної мови, згідно навчального плану в семестрі (м), $ГН_{іноз}$ – годинне навантаження, що становить 580 годин.

Чисельність науково-педагогічних працівників випускової кафедри, яка забезпечує підготовку студентів з освітньої програми спеціальності розраховується за формулою:

$$Ч_{каф} = Ч_{ОП} - \sum_{д,м} Ч_{дм}^{від} - \sum_{д,м} Ч_{дм}^{іно} + \sum_{д,м} Ч_{дм}^{прийм}, \qquad (8)$$

де $\sum_{д,м} Ч_{дм}^{від}$ – кількість ставок, що кафедра віддає на проведення занять з предметів, які кафедра не забезпечую в підготовці фахівців розрахованої за формулою (6);

$\sum_{д,м} Ч_{дм}^{іноз}$ – кількість ставок, що кафедра віддає на проведення занять з іноземної мови, розрахованої за формулою (7);

$\sum_{д,м} Ч_{дм}^{прийм}$ – кількість ставок, що кафедра приймає, коли вона задіяна в підготовці фахівців на інших напрямах (спеціальностях), розрахованої по формулі (6).

Чисельність науково-педагогічних працівників невипускової кафедри розраховується за формулою:

$$Ч_{каф} = \sum_{д,м} Ч_{дм}^{прийм}$$

Чисельність науково-педагогічних працівників невипускової кафедри, що викладає іноземну мову, розраховується за формулою:

$$Ч_{каф} = \sum_{д,м} Ч_{дм}^{іно}$$

Проєкт Порядку вносить комісія,

створена наказом ректора № 49 від 13 лютого 2020 року, у складі:

Роман ПЕТРИШИН

Петро ПАЦУРКІВСЬКИЙ

Руслан БІЛОСКУРСЬКИЙ

Ярослав ГАРАБАЖІВ

Наталія КОБІТОВИЧ

Додаток 1

Індекси спеціальностей

Код спеціальності	Найменування спеціальності	Індекс спеціальності
014	Середня освіта (географія)	1,20
073	Менеджмент (менеджмент туристичної індустрії)	1,00
103	Науки про Землю (географія та гідрометеорологія)	1,20
192	Будівництво та цивільна інженерія (раціональне використання і охорона водних ресурсів)	1,20
193	Геодезія та землеустрій (землеустрій та кадастр)	1,20
193	Геодезія та землеустрій (геодезія)	1,20
242	Туризм (міжнародний туризм)	1,00
242	Туризм (туризмознавство)	1,00
106	Географія	1,20
103	Науки про Землю (гідрометеорологія)	1,20
103	Науки про Землю (гідрологія)	1,20
103	Науки про Землю (науки про Землю)	1,20
051	Економіка (аналітична економіка)	1,00
051	Економіка (економічна кібернетика)	1,00
051	Економіка (інформаційні технології та моделювання в економіці)	1,00
051	Економіка (управління персоналом та економіка праці)	1,00
056	Міжнародні економічні відносини	1,20
292	Міжнародні економічні відносини	1,20
071	Облік і оподаткування	1,00
072	Фінанси, банківська справа та страхування	1,00
072	Фінанси, банківська справа та страхування (банківська справа)	1,00
073	Менеджмент (менеджмент організацій і адміністрування)	1,00
075	Маркетинг	1,00
075	Маркетинг (маркетинг)	1,00
076	Підприємництво, торгівля та біржова діяльність	1,00
014	Середня освіта (англійська мова та література)	1,40

014	Середня освіта (німецька мова та література)	1,40
014	Середня освіта (Французька мова та література)	1,40
035	Філологія (англійська мова та література)	1,40
035	Філологія (англійсько-український переклад)	1,40
035	Філологія (німецька мова та література)	1,40
035	Філологія (німецько-український переклад)	1,40
035	Філологія (французька мова та література)	1,40
035	Філологія (французько-український переклад)	1,40
014	Середня освіта (біологія)	1,20
014	Середня освіта (хімія)	1,20
091	Біологія	1,20
091	Біологія (біологія)	1,20
091	Біологія (біохімія та лабораторна діагностика)	1,20
101	Екологія	1,20
102	Хімія	1,20
162	Біотехнології та біоінженерія	1,20
181	Харчові технології	1,20
193	Геодезія та землеустрій (землеустрій та кадастр)	1,20
201	Агрономія	1,20
201	Агрономія (агрохімія і грунтознавство)	1,20
205	Лісове господарство	1,20
206	Садово-паркове господарство	1,20
201	Агрономія (технології виробництва та агроменеджмент)	1,20
102	Біотехнології та біоінженерія (біотехнологія харчової продукції)	1,20
162	Біотехнології та біоінженерія (молекулярна та клітинна біотехнологія)	1,20
206	Садово-паркове господарство (ландшафтна архітектура та фітодизайн)	1,20
181	Харчові технології	1,20
102	Хімія (контроль якості і безпеки харчової продукції та об'єктів довкілля)	1,20
102	Хімія (фізична хімія, фармацевтична хімія	1,20
102	Хімія (хімія твердого тіла та наноматеріалів)	1,20
014	Середня освіта (трудове навчання та технології)	1,20

014	Середня освіта (технологічна освіта)	1,20
014	Середня освіта (фізика)	1,20
015	Професійна освіта (машинобудування)	1,20
104	Фізика та астрономія	1,20
105	Прикладна фізика та наноматеріали	1,20
121	Інженерія програмного забезпечення	1,20
122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології	1,20
122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології (алгоритмічне та програмне забезпечення комп.систем)	1,20
122	Комп'ютерні науки (інтелектуальний аналіз даних в комп'ютерних інформаційних системах)	1,20
122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології (прикладні інформаційні системи)	1,20
123	Комп'ютерна інженерія	1,30
125	Кібербезпека	1,30
125	Кібербезпека (системи технічного захисту інформації)	1,30
126	Інформаційні системи та технології	1,20
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка	1,20
141	Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (нетрадиційні та відновлювальні джерела енергії)	1,20
152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка	1,20
152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка (оптичні інформаційні та комп'ютерні технології)	1,20
152	Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка (фотоніка: компю'терні оптичні системи)	1,20
153	Мікро- та наносистемна техніка	1,20
171	Електроніка	1,20
171	Електроніка (електронні пристрої та системи)	1,20
172	Телекомунікації та радіотехніка	1,20
172	Телекомунікації та радіотехніка (інформаційні мережі зв'язку)	1,20
172	Телекомунікації та радіотехніка (радіотехніка)	1,20
172	Телекомунікації та радіотехніка (телекомунікації)	1,20

186	Видавництво та поліграфія	1,20
027	Музеєзнавство, пам'яткознавство	1,00
029	Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	1,00
032	Історія та археологія	1,00
052	Політологія	1,00
055	Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії (міжнародна інформація)	1,20
055	Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії (міжнародні відносини)	1,20
074	Публічне управління та адміністрування	1,00
291	Міжнародна інформація	1,20
291	Міжнародні відносини	1,20
281	Публічне управління та адміністрування	1,00
281	Публічне управління та адміністрування (державна служба)	1,00
014	Середня освіта (історія)	1,20
012	Дошкільна освіта	1,20
013	Початкова освіта	1,20
014	Середня освіта (музичне мистецтво)	3,00
025	Музичне мистецтво	3,00
053	Психологія (практична психологія)	1,00
053	Психологія (соціальна психологія)	1,00
053	Психологія	1,00
231	Соціальна робота (соціальна педагогіка)	1,00
231	Соціальна робота (соціальна робота в громаді)	1,00
231	Соціальна робота (соціальна робота)	1,00
231	Соціальна робота (управління соціальними процесами в громаді)	1,00
023	Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	2,50
191	Архітектура та містобудування	2,50
192	Будівництво та цивільна інженерія	1,20
192	Будівництво та цивільна інженерія (будівництво)	1,20
023	Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво	2,50
014	Середня освіта (інформатика)	1,20
014	Середня освіта (математика)	1,20
111	Математика	1,20

112	Статистика	1,20
113	Прикладна математика	1,20
122	Комп'ютерні науки та інформаційні технології (інформаційні технології та управління персоналом)	1,20
124	Системний аналіз	1,20
014	Середня освіта (фізична культура)	1,30
014	Середня освіта (фізичне виховання)	1,30
017	Фізична культура і спорт	1,30
227	Фізична реабілітація	2,50
227	Фізична терапія, ерготерапія	2,50
014	Середня освіта (румунська мова та література)	1,40
014	Середня освіта (українська мова та література)	1,40
034	Філологія (румунсько-український переклад)	1,40
035	Філологія (російсько-український переклад)	1,40
035	Філологія (румунська мова та література)	1,40
035	Філологія (українська мова та література)	1,40
061	Журналістика (видавнича справа та медіаредагування)	1,00
061	Журналістика (видавнича справа та редагування)	1,00
061	Журналістика (журналістика та кросмедійність)	1,00
041	Богослов'я	1,00
031	Релігієзнавство	1,00
033	Філософія	1,00
034	Культорологія	1,00
054	Соціологія	1,00
232	Соціальне забезпечення	1,00
281	Публічне управління та адміністрування (місцеве самоврядування)	1,00
081	Право	1,00
293	Міжнародне право	1,00

ДОДАТОК 2

Індекси рівня вищої освіти

Рівень вищої освіти	Індекс рівня вищої освіти - Ір
Перший (бакалаврський) рівень	1
Другий (магістерський) рівень	1,5
Третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий рівень)	1
Науковий рівень	1

ДОДАТОК 3

Індекси форми здобуття вищої освіти

Форма здобуття освіти	Індекс форми здобуття освіти - Іф
Денна, дуальна форма здобуття освіти	1
Заочна (дистанційна) форма здобуття освіти	0,25
Заочна, вечірня форма здобуття освіти для здобувачів освітньо-наукового/освітньо-творчого рівня	1