



ЗВІТ ДЕКАНКИ
про основні результати діяльності
факультету математики та інформатики
Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича
за 2025 рік

Колектив факультету математики та інформатики висловлює глибоку вдячність нашим захисникам і захисницям із Збройних Сил України, які стоять на сторожі нашої держави та оберігають кожного з нас.

Схиляємо голови перед Героями, чия мужність і самопожертва дають нам можливість навчатися, працювати та з упевненістю дивитися в майбутнє, вірячи у перемогу України.

Вічна шана й пам'ять тим, хто віддав своє життя за свободу та незалежність нашої країни.

Загальна інформація

Факультет математики та інформатики має багату історію і станом на сьогодні він складається з 5 кафедр (алгебри та інформатики, математичного аналізу, диференціальних рівнянь, прикладної математики та інформаційних технологій, математичного моделювання), 9 лабораторій (навчально-наукову лабораторію «EdTechLab: цифрові технології у математичній та інформатичній освіті», «Лабораторія методики викладання математичного та функціонального аналізу і теорії функцій», навчальної лабораторії «Математичного моделювання та баз даних», «Лабораторія Web-технологій та комп'ютерного моделювання», навчальної лабораторії "Системного аналізу і штучного інтелекту", спеціалізованої навчально-наукової лабораторії «STEM-освіти та робототехніки», спеціалізована науково-дослідна лабораторія з дослідження та розробки систем автоматизованого проектування «Development of CAD/CAM/CAE-systems», спеціалізована науково-дослідна лабораторія 3D-друку «Технології 3D-друку», науково-дослідної лабораторії факультету математики та інформатики), кабінету математики та деканату, що забезпечують підготовку фахівців за 6-ма спеціальностями 3-х галузей знань: F – Інформаційні технології (12 – Інформаційні технології), E – Природничі науки, математика та статистика (11 – Математика та статистика), A – Освіта (01 – Освіта/Педагогіка).

На факультеті забезпечується підготовка здобувачів вищої освіти за першим (бакалаврським), другим (магістерським) та третім (освітньо-науковим) рівнями за 15 освітніми програмами:

- 7 ОП першого рівня, з них 6 акредитованих (5 акредитовані НАЗЯВО і 1 МОН) (Табл. 1),
- 6 ОП другого рівня, з них 6 акредитованих (4 акредитовані НАЗЯВО і 2 МОН) (Табл. 2),
- 2 ОНП третього рівня, з них 2 акредитовано НАЗЯВО (Табл. 3).

У другому семестрі цього навчального року заплановано проходження акредитації 2 ОП:

- «Системний аналіз» першого рівня (24.02.2026) – за повною процедурою,
- «Інформатика та математика» першого рівня (2.02.2026) – за спрощеною процедурою.

У 2025 році на факультеті математики та інформатики через запровадження нового переліку галузей знань було започатковано 14 ОП з метою продовження реалізації існуючих ОП, але при цьому відбулося перейменування 3 ОП на бакалаврському та 3 ОП на магістерському рівнях вищої освіти (з урахуванням нормативних документів). У зв'язку з цим було здійснено переоформлення сертифікатів про акредитацію за всіма акредитованими ОП всіх рівнів вищої освіти. Сертифікати про акредитацію були поширені на започатковані ОП у 2025 році.

Таблиця 1 (Інформація про акредитації ОП бакалаврського рівня)

№ з/п	ID ОП	Назва ОП	Спеціальність (назва, код)	Гарант	Акредитація	Примітка
1	21318	Інформаційні технології та управління проектами	Комп'ютерні науки 122	Юрченко Ігор	Сертифікат №5036 Діє до 01.07.2028	
2	48806	Технології програмування та комп'ютерне моделювання	Прикладна математика 113	Маценко Василь	Сертифікат №3336 Діє до 01.07.2027	
3	26917	Системний аналіз	Системний аналіз 124	Перцов Андрій	НД 2588453 Акред. спец. до 01.07.2025	Акредитація на 24 лютого 2026 р.
4	26915	Математика	Математика 111	Карлова Олена	Сертифікат №3339 Діє до 01.07.2027	
5	18044	Математика та інформатика	Середня освіта (Математика) 014.04	Колісник Руслана	Сертифікат №4308 Діє до 01.07.2028	
6	2439	Інформатика та математика (Набір не здійснюється)	Середня освіта (Інформатика) 014.09	Лучко Володимир	Сертифікат №8713 Діє до 25.06.2025	Акредитація на 2 лютого 2026 р. (спрощена процедура)
7	64526	Інформатика та інформаційні технології в освіті	Середня освіта (Інформатика) 014.09	Лучко Володимир		Перший набір у 2024 році

Таблиця 2 (Інформація про акредитації ОП магістерського рівня)

№ з/п	ID ОП	Назва ОП	Спеціальність (назва, код)	Гарант	Акредитація
1	21319	Інформаційні технології та управління проектами	Комп'ютерні науки 122	Черевко Ігор	НД 2588501 Акредитація спеціальності до 01.07.2026
2	48807	Технології програмування та комп'ютерне моделювання	Прикладна математика 113	Філіпчук Микола	Сертифікат №2732 Діє до 01.07.2027
3	24250	Системний аналіз	Системний аналіз 124	Горбатенко Микола (був Малик Ігор)	Сертифікат №9821 Діє до 1.07.2030
4	2383	Математика	Математика 111	Михайлюк Володимир	НД 2588496 Акредитація спеціальності до 01.07.2025
5	38764	Математика та інформатика	Середня освіта (Математика) 014.04	Мартинюк Ольга	Сертифікат №3801 Діє до 01.07.2028
6	56933	Інформатика та інформаційні технології в освіті	Середня освіта (Інформатика) 014.09	Бирка Маріан	Сертифікат №9551 Діє до 01.07.2030

Таблиця 3 (Інформація про акредитації ОНП)

№ з/п	ID ОП	Назва ОП	Спеціальність (назва, код)	Гарант	Акредитація
1	38611	Математика	Математика 111	Літовченко Владислав	Сертифікат №9793 Діє до 1.07.2030
2	38612	Прикладна математика	Прикладна математика 113	Бігун Ярослав	Сертифікат №13804 Діє до 1.07.2030

Кількісний та якісний склад груп забезпечення спеціальностей факультету математики та інформатики за всіма рівнями вищої освіти відповідає вимогам Закону України «Про вищу освіту» та Постанові КМ України «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності». Кожна спеціальність факультету представлена належною кількістю фахівців відповідної кваліфікації.

На факультеті математики та інформатики (станом на сьогодні) працює 76 співробітників, з них штатних – 74, що складає 97,37 % від загальної кількості, зокрема:

- докторів наук – 13, з них штатних – 12,
- кандидатів наук – 46, з них штатних – 46,
- асистентів без наукового ступеня – 4, з них штатних – 3,
- завідувачів лабораторій – 3 штат.,
- фахівців 1 категорії – 2 штат.,
- старших лаборантів – 1 штат.,
- лаборантів – 7 штат.

У розрізі кафедр інформація про кадровий потенціал представлена у Табл. 4.

Таблиця 4. Кадровий потенціал кафедр факультету математики та інформатики (штатні НПП, 2025)

Структурний підрозділ	Всього штат. НПП	З них докторів наук, проф	З них докторів, доц	З них канд.н., доц.	З них канд.н., без звання	З них без ступ.
Алгебри та інформатики	11+1	2	0	5	4	1
Математичного аналізу	6	2	1	1	2	0
Диференціальних рівнянь	9	4	0	4	1	0
Прикладної математики та ІТ	14	1	0	7	4	2
Математичного моделювання	19	1	1	11	6	0
Факультет математики та інформатики	60	10	2	28	17	3

Вікова структура штатних співробітників ФМІ (всього 74), с/в по ФМІ– 48,95:

- до 30 р. – 7 співробітників (9,46%),
- 30-45 р. – 21 співробітник (28,38%),
- 45-60 р. – 31 співробітник (41,89%),
- понад 60 р. – 15 співробітників (20,27%).

Вікова структура штат. НПП ФМІ (всього 60), с/в по ФМІ– 49,77, а по ЧНУ – 46,8:

- до 30 р. – 4 співробітники (6,67%),
- 30-45 р. – 15 співробітників (25%),
- 45-60 р. – 30 співробітників (50%),

- понад 60 р. – 11 співробітників (18,33%).

Молодих вчених (до 35 р.) серед штат. НПП ФМІ - 15% (це 9 НПП з 60), по ЧНУ – 15,3%.

Вікова структура штатних НПП факультету математики та інформатики у розрізі кафедр:

Структурний підрозділ	Всього штат. НПП	до 30	30-45	45-60	> 60	Середній вік (по ЧНУ – 46,8)
Алгебри та інформатики	11+1	2	1	8	1	47,42
Математичного аналізу	6	0	1	5	0	48,33
Диференціальних рівнянь	9	0	1	6	2	54,56
Прикладної математики та ІТ	14	1	5	3	5	51,29
Математичного мод.	19	1	6	9	3	48,32
ФМІ	60	4	15	30	11	49,77

Рейтингові показники у розрізі кафедр ФМІ.

Структурний підрозділ	Рейтинг кафедри з 73	Всього штат. НПП	ТОП – 100 за категоріями НПП (з 919=112+408+399), преміювали 19+70+60
Алгебри та інформатики	29	11+1	1. Житарюк – 69, Городецький – 85 2. Колісник – 26 3. 0
Математичного аналізу	19	6	1. Михайлюк – 38, Карлова – 40 2. 0 3. Оніпа – 74, Фотій – 100
Диференціальних рівнянь	27	9	1. Літовченко – 50, Бирка – 75, Пукальський – 77, Петришин - 93 2. 0 3. Яшан – 38
Прикладної математики та ІТ	61	14	1. Бігун – 54 2. 0

			3. Юрійчук А.О. – 34
Математичного моделювання	49	19	1. Черевко – 28 2. Піддубна – 50, Юрченко – 83, Горбатенко – 84, Перцов – 100, 3. Дорош - 20, Мельник В. – 40, Караванова – 46
Факультет математики та інформатики		60	10 5 7

Результати останнього рейтингування.

У ТОП-50 за категоріями ввійшли відповідно 11 штат. НПП ФМІ з 60 НПП факультету - це 18,3% (11 з 150 - це 7,3%, в ЧНУ 919=112+408+399 НПП, а тому 60 від 919 - це 6,5%):

- професори – 4 (Черевко І. – 28, Михайлюк В. – 38, Карлова О. – 40, Літовченко В. – 50),
- доценти – 2 (Колісник Р. – 26, Піддубна – 50),
- асистенти – 5 (Дорош А. – 20, Юрійчук А.О. – 34, Яшан Б. – 38, Мельник В. – 40, Караванова Т. – 46).

У ТОП-100 за категоріями ввійшли відповідно 22 штат. НПП з 60 НПП факультету - це 36,7% (22 з 300 - це 7,3%, а 60 від 919 загальної кількості штат. НПП, що взяли участь у анкетуванні, - 6,5%).

Організація освітнього процесу в 2025 році включала дотримання всіх безпекових правил в умовах воєнного стану. Навчальний процес відбувався у змішаній формі з урахуванням місткості сховищ, де під час сигналу «Повітряна тривога» перебувають студенти та працівники факультету. Щодо організації дистанційних занять (для магістрів), то залишається проблемою невисока мотивація студентів, часткова відсутність якісного технічного забезпечення та можливості під'єднання до якісного інтернету, а останні місяці і постійне відключення електроенергії. Організація очного навчання в комп'ютерних класах та лабораторіях, а також у лекційних аудиторіях через тривалі відключення електроенергії теж була ускладнена. Відсутність зарядних станцій є проблемою, що факультет не в змозі самостійно вирішити. Заняття в комп'ютерних класах факультету проводяться для студентів різних факультетів.

Контингент студентів

Всього на факультеті математики та інформатики навчається 746 студентів (з них 660 студентів – денна форма (494 бюджет), 86 студентів – заочна форма (41 бюджет)) 1 та 2 рівнів ВО, а також 17 аспірантів (з них 16 – денна форма (13 бюджет), 1 – заочна форма).

Динаміка контингенту студентів факультету математики та інформатики в останні навчальні роки має позитивну динаміку, а саме – з 589 студентів у 2020 році відбулося зростання до 746 студентів у 2025 році, що дає приріст на 26,7%, а по бакалаврах денної форми – приріст на 54,2% (станом на 1.10.2025).

Рік	Бак (денна)	Маг (денна)	Всього (денна)	Бак (заочн)	Маг (заочн)	Всього (заочн)	Всього
2025	552	108	660	44	42	86	746
2024	585	152	737	35	54	89	826
2023	557	212	769	40	60	100	869
2022	483	200	683	52	55	107	790
2021	380	119	499	60	42	102	601
2020	358	123	481	69	39	108	589
За 5 років	+54,2%		+37,2%				+26,7%

Динаміка контингенту по роках у розрізі факультетів представлена у наступній таблиці (станом на 1.10.2025), рейтингова позиція за 5 останніх років зростає з 11 до 9.

Факультети/ННІ (к-сть ОП, бак+маг денна форма)	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Економічний факультет (8+7)	1895	1874	1708	2095	2248	2190	2537
ННІ фізико-технічних та комп'ютерних наук (17+16)	1734	1699	1681	2101	2397	2135	2086
Факультет педагогіки, психології та соц. роботи (8+7)	1608	1545	1294	1403	1600	1616	1803
Факультет іноземних мов (5+5)	1199	1180	1151	1161	1203	1279	1500
Юридичний факультет (2+3)	1409	1356	1232	1318	1451	1299	1257
Факультет фізичної культури та здоров'я людини (4+3)	1111	1093	918	1094	1164	938	885
Географічний факультет (9+7)	982	907	817	887	1037	898	840
Філологічний факультет (9+7)	1114	942	848	883	890	789	774
Факультет математики та інформатики (6+6)	597	600	619	805	883	817	764
Факультет архітектури, будівництва та декоративно-прикл. мистецтва (3+3)	459	457	471	609	725	732	754
Факультет історії, політології та міжнародних відносин (4+6)	1074	950	825	831	829	717	724
ННІ біології, хімії та біоресурсів (8+9)	1049	923	732	776	787	673	660
Разом	14231	13526	12296	13963	15214	14083	14584
Рейтингова позиція ФМІ	11	11	11	10	9	8	9

Вступ - 2025

Статистика контингенту студентів-вступників факультету математики та інформатики засвідчує приріст за останні 5 років, а саме – з 217 студентів у 2020 році до 228 студентів у 2025 році. Зокрема, на 1 курс бакалаврату – зі 111 студентів у 2020 році до 145 у 2025 році (повна форма) (Табл.1).

Динаміка студентів-вступників факультету математики та інформатики денної та заочної форм навчання протягом 2020-2025 рр.

Курси	2020 рік	2021 рік	2022 рік	2023 рік	2024 рік	2025 рік
1-й	111	145	177	161	153	145
2-й, скорочений	14	5	2	11	12	10
3-й, скорочений	13	13	16	22	0	0
5-й	77	85	173	136	95	73
Всього	217	248	368	330	260	228

Географія вступу* по роках у відсотках на 1 курс 1 рівня ВО:

Рік	Всього	К-сть обл.	Інші обл. крім Черн. обл. К-сть (%)	Черн. обл. без Чернівців К-сть (%)	Чернівці К-сть (%)
2025	136	15	54 (39,7%)	49 (36%)	33 (24,3%)
2024	149	18	43 (29%)	53 (35,5%)	53 (35,5%)
2023	150	13	30 (20%)	66 (44%)	54 (36%)
2022	163	18	34 (21%)	68 (42%)	61 (37%)
2021	139	11	36 (26%)	51 (37%)	52 (37%)

Результати вступної кампанії у 2025 році за спеціальностями, денна форма ОР «Бакалавр» (4 роки навчання)

Спец.	Прох. бал	с/б бюдж.	Ліц. об.	max ДЗ	Заяви	Зарох.	Бюдж.	Контр.	Незап. б/м
КН	145,7	146,3	80	41	428	78	40(+1)	38(-1)	1
СА	146,4	146	22	8	78	8	4	4	0
ПМ	141,8	152,7	40	20	149	23	19(+1)	4(-1)	1
М	140,61	151,8	22	17	49	8	7(+1)	1(-1)	1
СО(І)	134,2	134,6	25	21	37	8	8	0	1
СО(М)	135	144,2	18	16	48	11	10	1	0
Всього				123	789	136	88	48	4

Переведені на бюджет ще 8 вступників: КН-6, ПМ-1, СА-1

Результати вступної кампанії у 2025 році (станом на 1.10.2025) за формами навчання – 228 денна форма та 32 заочна форма (1 і 2 рівні ВО):

ОР	Денна бюдж.	Денна контр.	Денна	Заочна бюдж.	Заочна контр.	Заочна	Всього
Б	89	47	136	5	4	9	145
Б(с/ф)	7	2	9	1	0	1	10
М	44	10	54	8	11	19	73
PhD	3	0	3	0	0	0	3

Всього	143	59	202	14	15	29	231
--------	-----	----	-----	----	----	----	-----

Детальний аналіз вступної кампанії зроблено на вченій раді факультету та оприлюднено на сайті <https://fmi.chnu.edu.ua/abituriientu/analiz-vstupnoi-kampanii/vstup-2025/>

Профорієнтаційна робота

Профорієнтаційна робота у 2025 році виконувалася активно, як очно так і дистанційно. Зокрема, проведено такі заходи:

1. Активне рекламування спеціальностей факультету у соціальних мережах (фейсбук, інстаграм, ютуб):
 - a) короткі агітаційні пости з описом спеціальностей;
 - b) відеоролики про факультет за участю студентів та викладачів, різні інтерв'ю про важливість математики у житті, зокрема, інформування щодо правил прийому до ЗВО у 2025 році;
 - c) відеоролики успішних випускників минулих років, котрі агітували вступати на спеціальності факультету;
 - d) банери та листівки в однаковому стилі, електронні варіанти яких систематично розміщувалися у соцмережах та на офіційному сайті факультету;
 - e) інформування учителів та старшокласників у різних месенджерах;
 - f) на сайті факультету та в соцмережах розміщувалися роз'яснення правил вступу та активно проводилося розповсюдження «актуальних відповідей на питання щодо вступу», а також зразки мотиваційних листів;
 - g) друкована продукція (календарики, буклети, флаєри, ...),
 - h) поширювалося посилання на портал ІТ-абітурієнта, розроблений спільно з ІТ Cluster Chernivtsi ІТ Community.
2. Проведення Днів відкритих дверей факультету, університету та окремих спеціальностей, які активно висвітлювалися на Фейсбук та в Інстаграм, із залученням представників ІТ фірм та ІТ Cluster Chernivtsi ІТ Community, які розповідали про співпрацю і можливості випускника факультету, а також долучалися до нагородження призами за результатами проведених вікторин.
3. Проведення тематичних днів, наприклад, День вишиванки, де запрошені успішні випускники розповідали про своє навчання на факультеті та ділилися своєю формулою успіху, мотивуючи вступати навчатися на факультет.

4. Використання хештегів #матфак_family, #випускник_матфаку_чну, #Шлях_до_омріяної_професії, #математика_поруч, котрими зараз активно користуються студенти та викладачі в соцмережі для підкреслення «родинності» студентів, випускників та викладачів факультету.

5. Розповсюдження різноманітної інформації в соцмережах щодо вступної кампанії з різних офіційних джерел (сайт МОНУ, сайт Центру оцінювання якості освіти тощо).

6. Проведення занять та заходів, організованих «Математичною майстернею».

7. Агітація випускниками факультету у навчальних закладах, які вони закінчили (ЗЗСО та ФПО).

8. Розповсюдження реклами спеціальностей факультету у професійних спільнотах вчителів математики та інформатики Чернівецької, Івано-Франківської, Тернопільської областей (наприклад, у спільнотах «Буковина Онлайн», «Типова Городенка», «Городенка це моє місто», «Типовий Івано-Франківськ», «Типовий Городенківський район», «Заставна Онлайн», «Заставна сьогодні», «Підслухано в Чорткові» та ін.).

9. Поширення агітаційних матеріалів серед вчителів математики та інформатики, які є учасниками вайбер-спільноти «ФМІ ЧНУ – для вчителів»

10. Щоденне інформування та консультування (протягом майже 3 місяців) влітку під час вступної кампанії у спец-каналі для абітурієнтів ЧНУ та ФМІ (Мартинюк О.В.)

11. Проведення заходів для вчителів математики та інформатики в напрямку профорієнтаційної роботи (курси підвищення кваліфікації, спільні семінари, вебінари, фестивалі тощо).

12. Проведення спільних заходів з Чернівецьким центром професійного розвитку педагогічних працівників.

13. Проведення занять (протягом навчального року уже 5 рік поспіль) на безкоштовних курсах підготовки до НМТ з математики «Лайфхаки від матфаку» для випускників ЗЗСО та фахової передвищої освіти Чернівецької та сусідніх областей (ініційовані кафедрою алгебри та інформатики, координатор – Сікора В.С.)

14. Проведення занять (протягом навчального року уже 2 рік поспіль) на «Буковинських інформатичних олімпіадних студіях» (БІОС) для учнів 8-11 класів ЗНЗ (ініційовані кафедрою математичного моделювання факультету математики та інформатики ЧНУ за підтримки Чернівецького ІТ Кластера). У рамках БІОС функціонуватимуть: онлайн школа з алгоритмізації та програмування; гурток з підготовки до олімпіад з інформатики (програмування); секція підготовки проєктів з інформаційних технологій PHP, CSS, JavaScript.

15. Робота в БМАН (заняття, підготовка методичної літератури, спільні семінари) (відповідальна - Боднарук С.Б.).

16. Курси підвищення кваліфікації для педагогічних працівників закладів загальної середньої та фахової передвищої освіти (вчителів математики та інформатики) (координатор – Сікора В.С.).

17. Підтримка олімпіадного руху (робота в предметних, апеляційних комісіях, робота в журі, підготовка учнів).

18. Використання факультетського логотипу при створенні рекламної продукції – футболок, значків, горняток, подушок, новорічних іграшок, стікерів, банерів, флаєрів тощо.

19. 5 квітня 2025 року викладачі та студенти кафедри математичного моделювання взяли участь у освітній конференції для учнів 9-11 класів “IT KickStart”, організованій Громадською спілкою «Чернівецький IT Кластер». Подія була спрямована на популяризацію IT-освіти та залучення молоді до світу сучасних технологій.

20. У березні-квітні 2025 року кафедрою математичного моделювання, за підтримки IT-кластера «Чернівці IT-ком'юніті», проведено Відкриту учнівську олімпіаду з інформатики – 2025 (у 3 етапи).

21. 18 травня 2025 року в Червоній залі Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича відбувся День IT — подія, що об'єднала студентів, школярів, викладачів, вчителів інформатики та представників IT-бізнесу Чернівців.

22. Професорка Чернівецького національного університету, альпіністка Олена Карлова піднялася на [гору Макалу](#) (8 485 м), п'яту за висотою вершину світу в Гімалаях, 11 травня 2025 року, здійснивши сходження в рамках експедиції, що тривала місяць.

Навчально-методична робота

Забезпечення підготовки фахівців на факультеті математики та інформатики здійснюється відповідно до вимог Законів України «Про вищу освіту», «Про освіту», Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності» та Положення «Про організацію освітнього процесу в Чернівецькому національному університеті імені Юрія Федьковича» за 6 спеціальностями: «Математика», «Прикладна математика», «Комп'ютерні науки», «Системний аналіз та наука про дані», «Середня освіта (математика)», «Середня освіта (інформатика)», а саме:

- 7 освітніми програмами (за 6 спеціальностями) ступеня вищої освіти «Бакалавр» повної форми навчання, зауважимо, що з них за 4 освітніми програмами ще й за скороченою формою навчання,
- 6 освітніми програмами (за 6 спеціальностями) ступеня вищої освіти «Магістр»,

- 2 освітньо-науковими програмами PhD (за 2 спеціальностями).

1. Успішно пройдено акредитацію у 2025 році:

- ОНП «Прикладна математика» за спеціальністю 113 «Прикладна математика», третій (освітньо-науковий) рівень, гарант – доктор фіз.-мат. наук, професор Бігун Я.Й. (сертифікат - № 13804).

2. Подані заявки на проходження акредитації у 2 семестрі 2025-2026 н.р. ОП:

- ОП «Системний аналіз» за спеціальністю 124 «Системний аналіз», перший (бакалаврський) рівень, гарант – кандидат фіз.-мат. наук, доцент Перцов А.
- ОП «Інформатика та математика» за спеціальністю 014.09 «Середня освіта (Інформатика)», перший (бакалаврський) рівень, гарант – кандидат фіз.-мат. наук, доцент Лучко В.

3. Участь у акредитації освітніх програм у якості членів експертних груп НАЗЯВО:

- *Пасічник Галина Савеліївна* – експерт НАЗЯВО зі спеціальності 111 - Математика,
- *Пасічник Галина Савеліївна* – експерт НАЗЯВО зі спеціальності 014 - Середня освіта (за предметними спеціальностями).
- *Піддубна Лариса Андріївна* – експерт НАЗЯВО зі спеціальності 113 «Прикладна математика»;
- *Лучко Вікторія Сергіївна* – експерт НАЗЯВО зі спеціальності E7 – Математика;
- *Колісник Руслана Степанівна* – експерт НАЗЯВО зі спеціальності E7 – Математика;
- *Юрійчук Анастасія Олександрівна* – експерт НАЗЯВО зі спеціальності 011 «Освітні, педагогічні науки»;
- *Юрійчук Анастасія Олександрівна* – експерт НАЗЯВО зі спеціальності F1 «Прикладна математика»;
- *Немитий Мирослав Володимирович* – студент, експерт НАЗЯВО;
- *Сокровольська Надія В'ячеславівна* – студент, експерт НАЗЯВО.

4. Робота у комісіях сектору вищої освіти НМК МОН України:

- *Малик І.В.* – член НМК при МОН України з розробки стандартів вищої освіти зі спеціальності 124 «Системний аналіз»;
- *Малик І.В.* – член НМК при МОН України з розробки стандартів вищої освіти зі спеціальності 112 «Статистика».

5. Робота в GER НАЗЯВО:

- *Мартинюк Ольга Василівна* - голова галузевої експертної ради (ГЕР) з галузі знань 11 "Математика та статистика" (до жовтня 2025 р.).
- *Мартинюк Ольга Василівна* - голова галузевої експертної ради (ГЕР) Е II "Фізика, математика, статистика" (галузь знань Е "Природничі науки, математика та статистика") (з жовтня 2025 р.).

6. Аналіз змісту 13 ОПП та 2 ОНП підготовки фахівців у 2025 році з урахуванням рекомендацій стейкхолдерів щодо якості підготовки фахівців: внесення змін до обов'язкової та/або до вибіркової складової ОП з метою приведення ОП до діючих освітніх та професійних стандартів (за наявності); зміна гарантів, оновлення проєктних груп ОП:

- ОПП «Технології програмування та комп'ютерне моделювання» рівня вищої освіти «Бакалавр»,
- ОПП «Технології програмування та комп'ютерне моделювання» рівня вищої освіти «Магістр»,
- ОНП «Прикладна математика» третього (освітньо-наукового) рівня ВО,
- ОПП «Математика» рівня вищої освіти «Бакалавр»,
- ОПП «Математика» рівня вищої освіти «Магістр»,
- ОНП «Математика» третього (освітньо-наукового) рівня ВО,
- ОПП «Математика та інформатика» рівня вищої освіти «Бакалавр»,
- ОПП «Математика та інформатика» рівня вищої освіти «Магістр»,
- ОПП «Інформатика та математика» рівня вищої освіти «Бакалавр»,
- ОПП «Інформатика та інформаційні технології в освіті» рівня вищої освіти «Бакалавр»,
- ОПП «Інформатика та інформаційні технології в освіті» рівня вищої освіти «Магістр»,
- ОПП «Інформаційні технології та управління проєктами» рівня вищої освіти «Бакалавр»,
- ОПП «Інформаційні технології та управління проєктами» рівня вищої освіти «Магістр»,
- ОПП «Системний аналіз» рівня вищої освіти «Бакалавр»,
- ОПП «Системний аналіз» рівня вищої освіти «Магістр».

7. Започаткування 14 ОП за новими переліком галузей знань та спеціальностей:

- ОПП «Технології програмування та комп'ютерне моделювання» першого (бакалаврського) рівня ВО,
- ОПП «Технології програмування та комп'ютерне моделювання» другого (магістерського) рівня ВО,
- ОНП «Прикладна математика» третього (освітньо-наукового) рівня ВО,
- ОПП «Математика» першого (бакалаврського) рівня ВО,

- ОПП «Математика» другого (магістерського) рівня ВО,
- ОНП «Математика» третього (освітньо-наукового) рівня ВО,
- ОПП «Середня освіта (Математика та інформатика)» першого (бакалаврського) рівня ВО,
- ОПП «Середня освіта (Математика та інформатика)» другого (магістерського) рівня ВО,
- ОПП «Середня освіта (Інформатика та цифрові технології в освіті)» першого (бакалаврського) рівня ВО,
- ОПП «Середня освіта (Інформатика та цифрові технології в освіті)» другого (магістерського) рівня ВО,
- ОПП «Комп'ютерні науки та проектування програмних систем» першого (бакалаврського) рівня ВО,
- ОПП «Комп'ютерні науки та проектування програмних систем» другого (магістерського) рівня ВО,
- ОПП «Системний аналіз» першого (бакалаврського) рівня ВО,
- ОПП «Системний аналіз» другого (магістерського) рівня ВО.

8. Участь у засіданнях Ради стейкхолдерів Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича (Мартинюк О.В.).

9. Участь у засіданнях Ради стейкхолдерів ФМІ (затвердженої у новому складі за трьома галузями знань).

10. Участь у семінарах та вебінарах для гарантів освітніх програм, організованих НАЗЯВО та ЧНУ.

11. Участь у «Школі гарантів», що проводиться у ЧНУ.

12. Виконання обов'язків голови постійної комісії з питань освітньої діяльності Вченої ради університету - Мартинюк О.В.

13. Члени постійних комісій ВР ЧНУ:

- з наукової, інноваційної та міжнародної діяльності – Карлова О.О., студент Немитий М.,
- з питань академічної доброчесності, правових засад діяльності та регламенту – Бігун Я.Й.

14. Члени науково-методичної ради ЧНУ – доцент Сікора В.С., доцент Фратавчан Т.М., студентка Бурдужук І.В.

15. Експертна діяльність:

- Ковдриш Володимир Володимирович – експерт з питань акредитаційної експертизи освітньо-професійних програм у сфері фахової передвищої освіти;
- Колісник Руслана Степанівна – експерт з оцінювання професійних компетентностей учителів математики закладів загальної середньої освіти на третьому етапі сертифікації педагогічних працівників.

- Сікора Віра Степанівна – експерт з оцінювання професійних компетентностей учителів математики закладів загальної середньої освіти на третьому етапі сертифікації педагогічних працівників.
- Фотій Олена Георгіївна – експерт з оцінювання професійних компетентностей учителів математики закладів загальної середньої освіти на третьому етапі сертифікації педагогічних працівників.
- Лучко Вікторія Сергіївна – експерт з оцінювання професійних компетентностей учителів математики закладів загальної середньої освіти на третьому етапі сертифікації педагогічних працівників.

16. Член робочої групи з розроблення плану заходів щодо популяризації природничих наук та математики при Міністерстві освіти і науки України - Сікора В.С.

17. Проведено аналіз змісту, структури освітніх програм підготовки фахівців факультету математики та інформатики, навчальних планів за попередній рік відповідно до нормативних вимог. Внесення в систему «Цифровий університет» робочих навчальних планів на 2025-2026 н.р. Узгодження відповідних планів для повної та скороченої форм навчання.

18. Ведення та наповнення Системи електронного документообігу (Довжицька І., Скоролітня А.)

19. Відповідно до вимог організації освітнього процесу підготовлені та затверджені силабуси та робочі програми обов'язкових та вибіркового навчальних дисциплін, які забезпечуються в 2025-2026 н.р. викладачами факультету (розміщені на сайтах кафедр).

20. Розроблено нові курси та відповідне їхнє методичне забезпечення для доповнення каталогів вибіркового дисциплін.

21. Для якісної роботи над покращенням ОП з урахуванням думки стейкхолдерів ефективно функціонують на сайтах «Скриньки зауважень та пропозицій» (факультетська та кафедральні).

22. Створені та постійно оновлюються електронні курси в системі електронного навчання ЧНУ [moodle](#). Дані курси активно використовувалися викладачами факультету при організації дистанційного чи змішаного навчання.

23. Затверджені оновлені програми випускних іспитів та критерії їх оцінювання.

24. Розроблена процедура присвоєння професійної кваліфікації здобувачам ВО з урахуванням чинних Професійних стандартів та нормативних документів ЧНУ.

25. Затверджені оновлені програми вступних випробувань на відповідні рівні ВО.

26. Відповідно до нормативних вимог підготовки фахівців на факультеті математики та інформатики організовано та проведено вибір студентами навчальних дисциплін, які виносилися на кафедральний, факультетський, університетський вільний вибіркового рівень та викладаються студентам у 2025-2026 н.р. (розміщені на сайтах кафедр або офіційних сторінках

гарантів ОПП).

27. Організація освітнього процесу із запровадження дистанційних форм навчання з використанням Google Meet, Google Classroom, Zoom, Moodle тощо. Оновлення рекомендаційних інструкцій з використання різних інтерактивних дошок та ін.

28. Моніторинг навчальних досягнень студентів факультету математики та інформатики за результатами екзаменаційних сесій, проміжних атестацій, ректорського контролю та контролю залишкових знань студентів.

29. Здійснено оцінку ефективності організації, методичного забезпечення та проведення різних видів практик на факультеті математики та інформатики.

30. Організація курсів підвищення кваліфікації для педагогічних працівників закладів загальної середньої та фахової передвищої освіти (вчителів математики та інформатики), які координує на факультеті Сікора В.С, та проведення занять на курсах (викладачами ФМІ):

- 03-15 листопада 2025 року (дві групи: 33 вчителі математики; 20 вчителів інформатики).

31. В рамках угоди з Міським центром професійного розвитку педагогічних працівників, викладачі кафедри алгебри та інформатики та математичного аналізу у 2025 році здійснювали консультування вчителів математики та інформатики і брали участь у семінарах, майстер-класах та тренінгах для вчителів математики та інформатики м. Чернівці.

32. Гостьові лекції:

- 1) 8.12.2025 “Дивовижний світ ординалів” (для студентів спеціальності “Математика” та “Середня освіта (Математика)”. Лектор: М. М. ПОПОВ - професор Інституту точних і технічних наук Померанського університету (м. Слупськ, Польща).
- 2) 28.10.2025 «Аjax та взаємодія з віддаленими даними» для 302 групи спеціальності «Прикладна математика». Лектор: Володимир Нестеренко, Data Scientist у компанії Deloitte.
- 3) 10.06.2025 р. Дзундза Наталія Сергіївна – учителька математики та інформатики Запорізької гімназії №86, переможниця у тематичній номінації «Штучний інтелект в освіті: інноваційні можливості та виклики для педагогів та здобувачів освіти» XVI Міжнародної виставки «Сучасні заклади освіти 2025». Тема онлайн- зустрічі «Трансформація освітнього процесу за допомогою штучного інтелекту»
- 4) 21.05.2025 «Проектування програмних систем» для студентів 3 курсу спеціальностей “Комп’ютерні науки” та “Системний аналіз”. Лектор: Ярослав Квасецький. співробітник ІТ-компанії "Yukon Software", PM Senior, Java

Developer.

- 5) 05.05.2025 «Ігрові задачі перехоплення керованих цілей» для магістрантів і аспірантів спеціальності «Прикладна математика». Лектор: Віктор Вишенський, кандидат технічних наук, старший науковий співробітник Інституту кібернетики НАН України.
- 6) 16.04.2025 р. Фештрига Христина Мірчівна - начальник відділу взаємодії з органами місцевого самоврядування, моніторингу та сертифікації Управління Державної служби якості освіти у Чернівецькій області. Тема «Педагог нового покоління: компетентності, що змінюють освіту».
- 7) 08.04.2025 р. Гаращенко Альона - старший викладач кафедри дидактики та методик навчання природничо-математичних дисциплін КЗ «Запорізький обласний інститут післядипломної педагогічної освіти». Тема «Особливості Нової української школи та формувальне оцінювання в контексті нового Державного стандарту базової середньої освіти» відбулося дистанційно.
- 8) 19.03.2025 року – Лекція з навчальної дисципліни «Чинники успішного працевлаштування» (4 курс спеціальностей «Комп'ютерні науки» та «Системний аналіз») – запрошені лектори:
 - *Кушнір Галина Миколаївна* – головний державний інспектор відділу з питань праці Управління інспекційної діяльності у Чернівецькій області Південно-Західного міжрегіонального управління Державної служби з питань праці;
 - *Пузьменюк Юлія Борисівна* – психолог Чернівецького обласного центру зайнятості.
- 9) 18.03.2025 «Нейронні моделі типу Ходжкіна-Хакслі» для магістрантів і аспірантів спеціальності «Прикладна математика». Лектор: Олександр Бурилко, доктор фіз.-мат. наук, старший дослідник, провідний науковий співробітник відділу диференціальних рівнянь та теорії коливань Інституту математики НАН України.
- 10) 14.03.2025 "Все про професії QA та Automation" для студентів 3 курсу спеціальностей "Комп'ютерні науки" та "Системний аналіз" . Лектор: Наталія Попелишко, Senior Automation Engineer.
- 11) 11.03.2025 «Коллективна динаміка, химери та хаос у моделях зв'язаних фазових осциляторів» для магістрантів і аспірантів спеціальності «Прикладна математика». Лектор: Олександр Бурилко, доктор фіз.-мат. наук, старший дослідник, провідний науковий співробітник відділу диференціальних рівнянь та теорії коливань Інституту математики НАН України.
- 12) 5.03.2025 року – Лекція з навчальної дисципліни «Чинники успішного працевлаштування» (4 курс спеціальностей «Комп'ютерні науки» та «Системний аналіз») – запрошені лектори:

- Людмила Гой, керівник відділу рекрутингу компанії "SharpMinds"
- Наталія Жук, керівником відділу HR компанії "SharpMinds".

- 13) 4.03.2025 «Фізична та математична концепції синхронізації» для магістрантів і аспірантів спеціальності «Прикладна математика». Лектор: Олександр Бурилко, доктор фіз.-мат. наук, старший дослідник, провідний науковий співробітник відділу диференціальних рівнянь та теорії коливань Інституту математики НАН України.
- 14) 25.02.2025 «Теорія біфуркацій та її застосування» для магістрантів і аспірантів спеціальності «Прикладна математика». Лектор: Олександр Бурилко, доктор фіз.-мат. наук, старший дослідник, провідний науковий співробітник відділу диференціальних рівнянь та теорії коливань Інституту математики НАН України.

33. Бінарні заняття:

- 1) 26.03.2025 р. Вязнікова Лариса Анатоліївна - вчитель математики вищої категорії, вчитель-методист Чернівецького багатoproфільного ліцею №4. Тема «Елементи STEM-освіти на уроках математики в 5-7 класах за програмою «Інтелект України»».
- 2) 06.05.2025 р. – бінарне заняття Лучко В.С., Шевчук Н.М. та вчитель-практик Яра Каланча - вчитель української мови вищої категорії, викладач Чернівецького обласного фахового коледжу мистецтв імені Сидора Воробкевича. Тема заняття «ІТ-сервіси в професійній діяльності вчителя української мови та літератури» для студентів 2 курсу філологічного факультету спеціальності Середня освіта (Українська мова та література)
- 3) 23.05.2025 р. – бінарне заняття Лучко В.С. та вчитель інформатики Чернівецького багатoproфільного ліцею № 4, вчитель вищої категорії, старший вчитель Скрипничук Н.С.. Тема заняття «Задачі прикладного спрямування при вивченні теми «Алгоритми і програми» у 7 класі НУШ» для студентів спеціальності Середня освіта (Математика)
- 4) 30.10.2025 р. в рамках вивчення дисципліни «Вступ до спеціальності» зустріч для студентів 105 та 106 групи з учителем математики, студенткою 1 курсу другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальностей А4.04 «Середня освіта (математика)» Джаман Юлією.

34. Науково-технічне співробітництво з компаніями Yukon SoftWare, SharpMinds, SoftServe, E-Logic, Global IT Support, AMC Bridge, Agiliway, Solvd в області сучасних інформаційних технологій: Веб-програмування, розробка програмних додатків для мобільних пристроїв, нейронні мережі, контроль якості ПЗ.

35. Викладачі ФМІ постійно підвищують свою кваліфікацію, беручи участь у освітніх заходах різного гатунку, проходячи курси та навчаючись за програмами підвищення кваліфікації. Отримання сертифікатів у розрізі кафедр

Назва	Кількість		Всього (% від загальної к-сті)
	працівників	сертифікатів	
АтаІ	12	78	60,94
МА	6	2	1,56
ДР	9	11	8,59
ПМІТ	14	17	13,28
ММ	19	20	15,63
Разом	60	128	100

36. Робота у складі моніторингових комісій університету

- Піддубна Л.А.
- Сікора В.С., Фратавчан Т.М. (моніторинг у складі науково-методичної ради).

36. Для кращого доступу до навчально-методичного забезпечення дисциплін, викладачами кафедри алгебри та інформатики постійно наповнюється створена «Електронна бібліотека» та «Віртуальний кабінет методики викладання математики та інформатики в ЗЗСО» на <https://moodle.chnu.edu.ua>.

37. Проведення вебінарів “Шлях до омріяної професії”:

- 01.04.2025 р. Мельник Уляна - успішна випускниця спеціальності Прикладна математика, власниця онлайн-школи з математики «Cube school». Тема «Власний темп: як не згоріти і знайти своє»
- 24.04.2025 р. Мироняк Оксана Михайлівна - вчитель математики, заступник директора з виховної роботи Чернівецького ліцею 14. Тема «Особливості проведення інтегрованих уроків у ЗЗСО».
- 11.05.2025 р. Венгрин Юлія Ярославівна - вчитель математики Чернівецького ліцею №16 ім. Ю. Федьковича. Тема «Інтерактивні методи навчання математики: досвід впровадження та аналіз результативності».

38. Проведення семінарів та тренінгів:

- 12.03.2025 р. Оксана Палійчук - начальниця управління Державної служби якості освіти у Чернівецькій області. Тема «Якість педагогічної діяльності: чи відповідає сучасний учитель математики професійному стандарту?».
- 9.10.2025 р. Серняк Ірина – кандидатка економічних наук і тренерка громадської організації Junior Achievement

Ukraine. Тема «Підприємницьке мислення та економіка замкненого циклу».

- 7.03.2025 р. Марина Гуменюк - амбасадорка EU Code Week, обласний координатор Міжнародного конкурсу з інформатики «Бєбрас», вчителька математики та інформатики Вашківецького ЗЗСО I-III ступенів імені Івана Бажанського, випускниця кафедри алгебри та інформатики факультету математики та інформатики. Наталя Гончарова, проєктна менеджерка EU Code Week в Україні. Тема «Можливості та перспективи розвитку цифрових навичок у межах ініціативи EU Code Week на факультеті математики та інформатики Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича».
- 09.10.2025 р. тренінг, який провела Ірина Серняк, кандидатка економічних наук і тренерка громадської організації Junior Achievement Ukraine. Тема «Підприємницьке мислення та економіка замкненого циклу»

39. Участь в атестації професіоналів практиків:

- 1) Сумарюк Михайло Ілліч – вчитель математики та інформатики ОЗ «Сторожинецький ліцей», голова ЕК підсумкової атестації здобувачів ВО ОР «Бакалавр».
- 2) Терлецька Інна Дмитрівна – консультант з точних наук КУ «Міський центр професійного розвитку педагогічних працівників Чернівецької міської ради», вчитель-методист, багаторічний член екзаменаційних комісій підсумкової атестації здобувачів ВО ОР “Магістр”.

40. На факультеті протягом 2025 року підготовлено та надруковано 5 монографій та 31 навчально-методичну публікацію, з них 19 навчально-методичних посібників, 12 методичних вказівок та рекомендацій (в дужках дані за 2024 рік).

Назва кафедри	Монографії	Навч. посібники	Методичні вказівки
Ата І	1 (1)	3 (4)	4 (5)
МА	0 (1)	3 (0)	0 (0)
ДР	2 (0)	3 (2)	2(2)
ПМІТ	1 (0)	2 (1)	0 (0)
ММ	1 (0)	8 (6)	6 (10)
Разом	5 (2)	19 (13)	12 (17)

41. Управління Державної служби якості освіти у Чернівецькій області відзвучило кафедру алгебри та інформатики за активне провадження інноваційної діяльності, залучення педагогічних працівників до здійснення експертної діяльності під

час сертифікації.

42. 11-26 лютого 2025 року на факультеті математики та інформатики Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича проводилися курси підвищення кваліфікації для бібліотекарів міста Чернівці за програмою “Цифрові технології та штучний інтелект у бібліотечній справі”.

43. Проведення занять з цифрової грамотності для людей похилого віку у Чернівецькому комунальному територіальному центрі соціального обслуговування “Турбота”.

Організаційна робота

1. Організація заходів щодо інформування про правила поведінки та алгоритми дій в умовах воєнного стану.
2. Проведення регулярних зустрічей студентів та старост (парламентарів) факультету з деканом та заступниками декана ФМІ.
3. Участь факультету в експерименті щодо забезпечення функціонування інформаційного середовища викладача та працівника деканату, як складової цифрової системи комплексної автоматизації управління ЗВО (введена в дію з 15.11.2023 року), функціонує для 1-3 курсів першого і 1-2 курсів другого рівнів ВО. Функціонування системи здійснюється в тестовому режимі разом з використанням діючих інформаційних систем «Студент» та «Цифровий університет» для 4 курсу першого рівня ВО.
4. Робота щодо вдосконалення та розробки додаткових модулів системи електронного розкладу (Романенко Н.В.), який введено в дію та регулярно наповнюється (Маслюченко І.В.), а в умовах дистанційної форми навчання є дуже зручним.
5. Підтримка офіційного сайту Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича та всіх його структурних підрозділів (Горбатенко М. – технічна підтримка, Юрійчук А. – підтримка функціоналу та наповнення контентом, Мартинюк О.В. – організаційна підтримка).
6. Організація та проведення регулярних зустрічей щодо консультування співробітників університету під час роботи у розробленій системі щодо створення сайтів структурних підрозділів (факультету та кафедр), проєктів, конференцій та організацій (відповідальні - Горбатенко М., Мартинюк О., Юрійчук А.):
 - 1) введено в експлуатацію 23 сайти структурних підрозділів,
 - 2) аналіз роботи діючих сайтів (з моменту запуску), надання конкретних рекомендації для покращення функціонування,

- контроль за виконанням рекомендацій через результати аналітичних досліджень,
- 3) проведення аудиту сайтів, що були в експлуатації підрозділів, структурних підрозділів щодо функціонування (виявлення недоліків),
 - 4) дослідження та представлення аналітики в колективах за звітний рік (за запитом).
7. Організація роботи школи майбутнього вчителя математики та інформатики – проведення циклу вебінарів «Шлях до омріяної професії» (<https://algebra.chnu.edu.ua/diialnist/vebinary/>).
8. Карлова О. О. була співорганізатором Літньої Математичної Школи ІСМУ з Теорії Чисел (22-28 серпня 2025 року)
9. Підготовлено та проведено в очному режимі Міжнародну наукову конференцію, присвячену 75 річниці від дня народження Володимира Маслюченка, Чернівці, 25-27.09.2025 року.
- Створено сайт конференції (Горбатенко М., Карлова О.О.),
 - Підготовлено та оприлюднено (електронна версія) збірник матеріалів конференції (Карлова О.О.).
10. Підтримка спец-каналів новин ЧНУ та ФМІ – Філіпчук М.
11. Організацію роботи студентської конференції на факультеті математики та інформатики забезпечує Голова ради молодих вчених ФМІ Оніпа Д.П.: відбір, рецензування та оформлення матеріалів конференції, в якій взяло участь 102 студенти.
12. Обрано за конкурсом на посаду
- завідувача кафедри ММ Черевка І.М.,
 - завідувача кафедри АтаІ Колісник Р.С.,
 - завідувача кафедри МА Нестеренка В.В.,
 - асистента кафедри ММ Косовича І.,
 - асистента кафедри АтаІ Скоролітню А.
13. Отримано вчене звання доцента кафедри АтаІ Лучко В.С.
14. Кожного року викладачі факультету залучені до проведення районних, міських та обласних олімпіад з математики, інформатики, інформаційних технологій, а також до складання завдань, як члени предметних комісій, та перевірки робіт учасників, як члени журі.
15. Організовано та проведено кафедральні семінари, виховні години та онлайн зустрічі зі студентами та співробітниками

щодо дотримання принципів академічної доброчесності.

16. Продовжується робота над популяризацією спільноти випускників факультету «МАТФАК – в серці назавжди» (відповідальна - Фотій О.Г.) в рамках діяльності «Асоціації випускників ЧНУ» (відповідальна - Іліка С.А.).

17. Організовано та проведено:

- турнір «Математичний Занзібар» для учнів 7-11 класів (15.09.2025).

18. Організація та проведення занять гуртка з математики «МініМудрик» для учнів 5-10 класів по суботах у 2024-2025 н.р. та 2025-2026 н.р. (Карлова О., Мельник В., Ривак М., Пастула М., Дружкіна В., Семенча Є., Наумук А., Лахман Д., Гриндей П., Діліон В., Кузнецов В., Тудовші Є.)

19. Організація та проведення обласної родинної математичної олімпіади «Ріпка» 23.11.2025 р. (Карлова О., Наумук А., Тудовші Є., Бартків Ю., Лахман Д., Лисиманка М., Кузнецов В., Нягу К.).

20. Організовано та проведено Науково-просвітницький захід обласного рівня "Наукові пікніки 2025" (координатор заходу – Оніпа Д.)

21. 18 травня 2025 року в Червоній залі Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича відбувся День ІТ — подія, що об'єднала студентів, школярів, викладачів, вчителів інформатики та представників ІТ-бізнесу Чернівців. Організаторами заходу був факультет математики та інформатики та кафедра математичного моделювання за підтримки Чернівецького ІТ-Кластера.

22. 13 червня 2025 року у Чернівецькому національному університеті імені Юрія Федьковича відбувся Міжнародний науково-практичний семінар «Математичне моделювання та штучний інтелект», присвячений 150-річчю університету.

23. IV етап Всеукраїнської учнівської олімпіади з математики. Члени журі: доктор фіз.-мат. наук, професор кафедри математичного аналізу, заступник декана з наукової роботи та міжнародних зв'язків Олена Карлова (заступник голови журі) та доктор фіз.-мат. наук, професор, завідувач кафедри математичного аналізу Володимир Михайлюк.

24. 31 жовтня та 1 листопада 2025 р. «Діалог студентських рад» — подія, що об'єднала студентських лідерів, математиків і активістів з п'яти провідних університетів України, до організації та проведення зустрічі долучилися представники кафедри алгебри та інформатики ФМІ ЧНУ — студентки Софія Лемішевська, Христина Цибуляк та Анна Кудрявченко, викладачі Ольга Василівна Мартинюк, Сергій Васильович Мартинюк, Руслана Степанівна Колісник, Світлана Богданівна Боднарук та Віра Степанівна Сікора, а також випускниця кафедри — Анна Дручук.

25. 15 травня 2025 року кафедра прикладної математики та інформаційних технологій уже в'яте відзначила День вишиванки та організувала теплу зустріч для факультетської родини. Захід відбувся у затишному дворикі факультету математики та інформатики та зібрав викладачів, студентів, аспірантів і випускників.

Наукова робота

1. Станом на 01.11.2025 року на факультеті математики та інформатики навчається 17 аспірантів (з них 16 – денна форма, 13 бюджет). У 2025 році зараховано до аспірантури 3 аспірантів (3 – спеціальність 113).

2. Кафедральна наукова робота. Науковці факультету протягом звітнього періоду реалізовували відповідні етапи плану виконання наукових тем на кафедрах. До 2.01.2026 року здійснюється подання кафедральних звітів.

3. Успішно пройдено атестацію за двома науковими напрямками «Технічні науки», «Природничі та математичні науки». Отримано фінансування. Виконавцями з наукового напрямку «Природничі та математичні науки» є Городецький В.В., Карлова О.О., Літовченко В.А., Мартинюк О.В., Колісник Р.С., Оніпа Д.П., Скутар І.Д., Караванова Т.П., Яшан Б.О.

4. 29 квітня 2025 року було визначено переможців конкурсу «Молодий вчений року ЧНУ ім. Ю. Федьковича». Кращим молодим вченим факультету математики та інформатики став Василь Мельник, кандидат фізико-математичних наук, асистент кафедри математичного моделювання.

5. Робота головного редактора, заступників та вченого секретаря БМЖ, який входить до переліку наукових фахових видань України – категорія Б (спеціальності – 111, 113). Оновлення редколегії, оновлення політики журналу.

6. За звітний період захищено 3 дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 113 «Прикладна математика», 111 «Математика», 011 «Освітні, педагогічні науки»:

✓ Ігор Косович - захистив дисертацію «Моделювання прогнозування поширення епідемій методами рухомих клітинних автоматів та навчанням з підкріпленням» 10.06.2025 року. *Науковий керівник:* Ігор Черевко;

✓ Микола Козловський - захистив дисертацію «Необхідні і достатні умови на множину точок розриву нарізно неперервних функцій» 04.06.2025 року. *Науковий керівник:* Володимир Михайлюк;

✓ Аліна Скоролітня - захистила дисертацію «Інноваційна компетентність майбутнього вчителя математики в контексті модернізації змісту загальної середньої освіти» 29.05.2025 року. *Науковий керівник:* Людмила Тимчук.

7. Робота у складі наукового комітету Міжнародної наукової конференції, присвяченої 75 річниці від дня народження Володимира Маслюченка, Чернівці, 25-27.09.2025. Участь у конференції.

8. Працівники факультету взяли участь у багатьох конференціях, що зазначено у звітах кафедр.

9. Рецензенти наукових видань:

✓ БМЖ - Бігун Я.Й., Городецький В.В., Карлова О.О., Літовченко В.А., Мартинюк О.В., Михайлюк В.В., Петришин Р.І., Пукальський І.Д., Черевко І.М.

✓ УМЖ - Городецький В.В., Літовченко В.А., Мартинюк О.В., Петришин Р.І., Пукальський І.Д., Черевко І.М., Михайлюк В.В.

✓ «Нелінійні коливання» – Городецький В.В., Літовченко В.А., Мартинюк О.В., Петришин Р.І., Пукальський І.Д., Черевко І.М.

✓ «Математичні методи та фізико-механічні поля» – Літовченко В.А., Петришин Р.І., Пукальський І.Д.

✓ Журнал Miskolc Mathematical Notes - Черевко І.М.

✓ Acta et Commentationes Ştiinţe Exacte şî ale Naturii - Бігун Я.Й.

✓ European Journal of Mathematics - Карлова О.О.

✓ Missouri Journal of Mathematical Journal - Михайлюк В.В.

✓ Topology and its Applications - Михайлюк В.В., Карлова О.О.

✓ Positivity and its Applications - Михайлюк В.В.

✓ Proceedings of International Geometric Center - Карлова О.О., Михайлюк О.О.

✓ Real Analysis Exchange - Михайлюк В.В., Карлова О.О.

✓ Acta Mathematica Hungarica - Карлова О.О.

10.Співробітниками факультету математики та інформатики опубліковано у 2025 році (в дужках - інформація за 2024 р):

№ п/п	Тип видання	АтаІ	МА	ДР	ПМтаІТ	ММ	К-сть публ. по ФМІ
1	Монографії, закордонні (окремі розділи)	1(1)	0(1)	2(0)	1(0)	1(0)	5 (2)
2	<i>Навчальних посібників</i>	3(4)	3(0)	3(2)	2(1)	8(6)	19 (13)
3	<i>Методичних вказівок</i>	4(5)	0(0)	2(2)	0(0)	6(10)	12 (17)
4	<i>Рейтингові закордонні (входять до наукометр. Баз даних Scopus, Web of Science (WoS), Index Copernicus)</i>	2(3)	4(8)	2(6)	1(2)	6(7)	15(26)
5	<i>Інші закордонні</i>	0(0)	0(0)	0(1)	0(0)	0(0)	0 (1)
6	<i>Українські фахові видання.</i>	12(2)	0(1)	15(2)	3(6)	7(4)	37 (15)
7	<i>Матеріали Міжнародних конф. та Всеукр. конф.</i>	23(10)	6(6)	9(5)	10(10)	21(19)	69 (50)
8	<i>Публікації зі студентами</i>	28(23)	5(0)	12(13)	4(10)	34(34)	83 (80)
9	<i>Участь в наукових заходах (конф., круглих столах, тренінгах ...) за кордоном</i>	0(1)	2(2)	0(1)	0(1)	2(0)	4 (5)

9. Робота в редколегіях:

- ✓ БМЖ (Мартинюк О.В. – наук. редактор, Літовченко В.А., Малик І.В., Михайлюк В.В., Черевко І.М. – заст. наук. редактора, Бігун Я.Й., Карлова О.О., Петришин Р.І., Пукальський І.Д., Попов М.М., Яшан Б.О. – відповідальний секретар)
- ✓ УМЖ (Михайлюк В.В.)
- ✓ Acta et Commentationes Ştiinţe Exacte şi ale Naturii (Бігун Я.Й.)
- ✓ Прикарпатський вісник наукового товариства ім. Шевченка Число (Бігун Я.Й.)
- ✓ International Scientific Technical Journal «Problems of Control and Informatics» (Бігун Я.Й.)
- ✓ Журнал "У світі математики" (Мартинюк О.В.)
- ✓ Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка (Бирка М.Ф.)
- ✓ Міжнар. наук.-техн. журналу «Journal of Automation and Information Sciences» (Черевко І.М.)
- ✓ «Дослідження в математиці і механіці» (Черевко І.М.)

- ✓ «Математичний вісник НТШ» (Михайлюк В.В.)
 - ✓ Proceedings of International Geometric Center (Карлова О.О., Михайлюк В.В.)
 - ✓ Real Analysis Exchange (Карлова О.О.)
10. Викладачі факультету проводять заняття з учнями та є членами журі II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Буковинської малої академії наук, членів наукових товариств, об'єднань (2024/2025 та 2025/2026 н.р.).
11. Сікора Віра Степанівна - керівник роботи учениці 9 класу Чернівецького ліцею № 5 «Оріяна» Дідик Катерини (диплом I ступеня на II етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт Буковинської Малої академії наук учнівської молоді. Секція «Прикладна математика», 2025 рік).
12. Чернівецьке математичне товариство (президент - Карлова О.). <https://cmt.chnu.edu.ua/seminar-chernivetskoho-matematichnoho-tovarystva/>
13. Викладачі, аспіранти та співробітники факультету за наукові досягнення та громадську роботу були нагороджені подяками та грамотами університетського, міського, обласного та державного рівнів:
- ✓ Тарас Звоздецький – Грамота Міністерства освіти і науки України;
 - ✓ Василь Кушнірчук – Грамота Міністерства освіти і науки України;
 - ✓ Наталія Фонарюк – Подяка Міністерства освіти і науки України;
 - ✓ Сергій Мартинюк – Почесна грамота Чернівецької обласної військової адміністрації;
 - ✓ Сікора В.С. отримала Подяку Департаменту освіти і науки Чернівецької обласної військової адміністрації; Подяку від Управління Державної служби якості освіти у Чернівецькій області;
 - ✓ Ігор Черевко – Почесна відзнака «За заслуги перед Буковиною»;
 - ✓ Ірина Довжицька – Подяка Чернівецької обласної ради;
 - ✓ Микола Горбатенко – Почесна грамота Чернівецької обласної ради;

- ✓ Богдан Яшан – Подяка Чернівецької обласної ради;
 - ✓ Анастасія Юрійчук – Почесна грамота Чернівецької обласної ради;
 - ✓ Ірина Юрійчук – Подяка ректора Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича;
 - ✓ Аліна Скоролітня – Подяка ректора Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича;
 - ✓ Ігор Косович – Подяка ректора Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича;
14. 6 грудня 2025 року на щорічній конференції Академії наук вищої школи України доктору фізико-математичних наук, професору, завідувачу кафедри математичного моделювання Черевку Ігорю Михайловичу присуджено нагороду Ярослава Мудрого.
- 15.2 жовтня 2025 року Роман Петришин отримав званням «Почесний професор Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича».
16. Доктори філософії Скоролітня А.І. та Яшан Б.О. – призначення іменної стипендії Чернівецької міської ради молодим вченим.
17. Аспіранту кафедри Крижановському Володимирі розпорядженням Кабінету Міністрів України від 14 липня 2025 р. №684-р присуджено Премію Кабінету Міністрів України за особливі досягнення молоді у розбудові України.
18. Грамоти ректора за активну участь у реалізації проекту "БІОС":
- Черевко Ігор Михайлович - завідувач кафедри математичного моделювання, доктор фіз.-мат. наук, професор, організатор проекту;
 - Караванова Тетяна Петрівна - Заслужений вчитель України, асистентка кафедри математичного моделювання, головна натхненниця проекту;
 - Косован Василь Михайлович - кандидат фіз.-мат. наук, асистент кафедри математичного моделювання, координатор проекту
19. Участь в роботі координаційної ради Міжнародного математичного центру в Україні (Карлова О.)
20. Участь в роботі журі Конкурсної комісії по присудженню нагороди ІСМУ за студентські дослідження (Мартинюк О.В.).

Науково-дослідна робота студентів факультету

Протягом 2025 року чимало студентів факультету математики та інформатики порадували своїми здобутками на олімпіадах та конкурсах різного рівня.

1. Студенти факультету зайняли Призові місця на Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей

(I тур 2 квітня 2025 року):

- Секція "Інженерія програмного забезпечення"

Диплом I ступеня: *Мотовілін Андрій Дмитрович* - студент 4 курсу спеціальності «Комп'ютерні науки» (керівник – доцент Фратавчан Т.М.) "Створення гри "Shadow of Engimor" в середовищі Unity2D".

Диплом II ступеня: *Козуб Костянтин Миколайович* - студент 3 курсу спеціальності «Комп'ютерні науки» (керівник – доцент Пасічник Г.С.) "Автоматизація роботи жалюзі з використанням Arduino та нечіткої логіки".

Диплом III ступеня: *Анопій Георгій Іванович* - студент 3 курсу спеціальності «Комп'ютерні науки» (керівник – доцент Готинчан Т.І.) "Створення Discord-бота для економічної системи на сервері".

- Секція "Інформаційні системи і технології"

Диплом I ступеня: *Лучик Іван Миколайович* - студент 3 курсу спеціальності «Комп'ютерні науки» (керівник – доцент Готинчан Т.І.) "Сайт "Твори власну музику" ".

Диплом II ступеня: *Нікіта Андріан Васильович* - студент 1 курсу магістратури спеціальності «Комп'ютерні науки» (керівник – доцент Івасюк Г.П.) "Розробка вебдодатка для вивчення англійської мови".

Диплом III ступеня: *Журат Анастасія Геннадіївна* - студентка 4 курсу спеціальності «Комп'ютерні науки» (керівник – доцент Перцов А.С.) "Розробка програми "Онлайн-гардероб" для збереження та комбінування одягу".

- Секція "Комп'ютерні науки"

Диплом I ступеня: *Проценко Владислав Ігорович* - студент 1 курсу магістратури спеціальності «Комп'ютерні науки» (керівник – професор Черевко І.М.) "Класифікатор зображень на основі Візуального Трансформера та нейронної мережі Колмогорова-Арнольда". *Робота надіслана для участі у II етапі Конкурсу.*

Диплом II ступеня: *Вікован Валентин Костянтинович* - студент 4 курсу спеціальності «Системний аналіз» (керівник – асистент Мельник В.С.) "Використання лінгвістичних моделей для виявлення дезінформації онлайн".

Диплом III ступеня: *Апатьєв Нікіта Дмитрович* - студент 4 курсу спеціальності «Комп'ютерні науки» (керівник – асистент Дорош А.Б.) «Ігровий форум Gamer Chronicle як простір для обміну знаннями та вміннями професійних навичок геймерської культури».

(II тур 24 квітня 2025 року):

- Секція «Середня освіта (Інформатика)»

Диплом I ступеня – Руснак Тетяна Володимирівна, студентка 508 групи

Тема: Салва в освітньому процесі: інструмент для креативної візуалізації навчального контенту.

Науковий керівник: доцент Ленюк О.М.

- Секція «Інформаційно-комунікаційні технології в освіті»

Диплом I ступеня – Бадло Олег Олегович, студент 506 групи

Тема: Піфагорова кімната як розширення задачі Піфагорової трійки

Науковий керівник: доц. Сікора В.С.

2. На ФМІ діють студентські наукові проблемні групи та наукові гуртки:

✓ «Методика викладання математики» (керівники: Житарюк І.В., Боднарук С.Б., Сікора В.С.)

✓ «Гіперкомплексні системи чисел» (керівник Боднарук С.Б.)

✓ «Світ геометрії» (керівник Мироник В.І.)

✓ «Робототехніка на платі Micro:bit» (керівник Яшан Б.О.)

✓ «Педагогіка в умовах трансформації освіти» (керівник Бирка М.Ф.)

✓ «Методика викладання інформатики в НУШ» (керівник Перун Г.М.)

✓ «Розв'язування олімпіадних задач з програмування та інформаційних технологій» (керівник Скутар І.Д.)

✓ «Розв'язування олімпіадних задач з інформатики» (керівники: Караванова Т.П., Косован В.М.)

1. Студентська наукова конференції Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича (12-15 травня 2025 р.) – 101 студент ФМІ, опублікували тези та виступили у секціях з доповідями. Від факультету переможцями стали студент 4 курсу Пандаров Владислав із доповіддю «Розробка офлайн-чат-бота з елементами гри засобами Python» (науковий керівник – Матвій О.В.) та студентка 3 курсу Катерина Масіян із роботою «Використання платформи Mathigon для впровадження елементів STEM-освіти на уроках математики» (наукова керівниця – Колісник Р.С.)

2. 12 жовтня 2025 року відбувся I етап Всеукраїнської студентської командної олімпіади з програмування ICPC-Ukraine (ICPC – International Collegiate Programming Contest), 4 команди ФМІ потрапили до II етапу:

1 місце, CHNU_FMI_Tribunal (учасники: Мар'янчук Олександр, Мельник Володимир, Чеховський Станіслав, Лавренюк Дмитро; тренер — Василь Косован);

2 місце, CHNU_FMI_311_2_1 (учасники: Кравцов Кирил, Краснов Микола, Швед Дмитро, Дупленко Єгор; тренер — Василь Косован);

3 місце, CHNU_PMIT_412 (учасники: Гордей Михайло, Дарій Іван, Понзюк Олег; тренер — Ігор Скутар);

команда CHNU_FMI_Chill (учасники: Панчук Діана, Сокирко Альбіна, Кусік Олександр; тренерка — Галина Івасюк).

Команда CHNU_FMI_Tribunal (учасники: Мар'янчук Олександр, Мельник Володимир, Чеховський Станіслав, Лавренюк Дмитро; тренер — Василь Косован) - кваліфікувалися до півфіналу першості України з програмування.

3. 20.11.2025 р. відбулась професійна зустріч від Чернівецького ІТ Кластера, присвячена технічній стороні ребрендингу великих продуктів (у рамках співпраці з *Sigma Software University*). Спікером став Максим Мар'янчук — студент 602 групи спеціальності «Прикладна математика»

4. Активну участь беруть студенти факультету і в житті університету:

- студент спеціальності «Системний аналіз» Немитий Мирослав є членом Вченої Ради університету, голова студпарламенту ЧНУ,

5. Активну участь беруть студенти факультету і в освітньому процесі, будучи членами проєктних груп ОП (інформація зазначена в наказах по університету) та членами Вченої ради факультету:

- 1) Власійчук Тетяна – голова студентської профспілки ФМІ,
- 2) Козуб Костя та Лемішевська Софія – голова студпарламенту ФМІ,
- 3) Галушка Віктор – голова студради ФМІ.

6. Студенти факультету у 2025 році проходили практику у провідних ІТ-компаніях та підприємствах України та закордону: НВМП «Центротекс», ТзОВ «Українські Інформаційні Технології», ТОВ «Elogic», ТОВ «Global IT Support», ТОВ «SharpMinds UA», ТОВ «Аджілівей», ТОВ «Датавіз Україна», ТОВ «ЕПАМ СИСТЕМЗ», ТОВ «Проксет Україна», ТОВ «РЕД ТЕГ ІНК.», ТОВ «Солвд», ТОВ «Юкон Софтваре», ТОВ «eBizAutos», ТОВ «ВАЛЬТЕК», ТОВ Logika, ТОВ «Піксффт»,

ТОВ «SapientPro», ТЗОВ «Myle Technologies», ТЗОВ «Солвд Україна», ТЗОВ « Exolog B.V.», ТЗОВ «OSF Digital», ТЗОВ «СофтСвіт», ТЗОВ «Софтсерв», Шведсько-український медичний центр «Angelholm», Компанія «Датамі», ТЗОВ «Movidex», ТЗОВ «Обітіс», ТЗОВ «Фьючер Воркфорс», ПП «Овербанк», ТОВ «Датавіз Україна» та ін.

Міжнародна діяльність

1. Ситуація в країні вплинула на міжнародну діяльність факультету математики та інформатики. Проте співпраця не припиняється. Проводяться спільні дослідження і консультації з багатьма зарубіжними математиками, організовуються міжнародні конференції, залучаються у ролі спікерів викладачі факультету математики та інформатики на семінарах, симпозіумах та інших заходах.
2. Олена Карлова отримала міжнародний грант Emergent Ventures на реалізацію освітнього проєкту, що має міжнародну складову та спрямований на розвиток математичної освіти.
3. Галина Мельник здобула міжнародну професійну сертифікацію ICAgile Authorized Instructor (ICP-FAI), що відповідає світовим стандартам підготовки фахівців у сфері IT та Agile-освіти.
4. 9.12.2025 професорка кафедри математичного аналізу Олена Карлова стала спікеркою вебінару математично-фізично-технічної секції Наукового товариства ім. Шевченка в Америці (НТШ-А).
5. 16–20 вересня 2025 року у місті Вікно (Польща) відбулася [XXX Національна конференція із застосувань математики в біології та медицині: International Edition](#) професор Ярослав Бігун був запрошений як пленарний доповідач. Разом із аспірантом Олегом Українцем він представив доповідь на тему [«Моделювання імунної відповіді із впливом екологічного фактору»](#).
6. Співробітники кафедри математичного аналізу О.О. Карлова, В.В. Михайлюк, О.В. Маслюченко, М.М. Попов Я.Й.Бігун, О.В. Мартинюк регулярно беруть участь у роботі наукових семінарів закордонних наукових установ.
7. Співпраця в дії: Карлова О.О. – працює на посаді професора кафедри математики в Університеті Яна Кохановського, м. Кельце (Польща), Михайлюк В.В. – працює на посаді професора кафедри математики в Університеті Яна Кохановського, м. Кельце (Польща), а Попов М.М. – професор Академії Поморської в Слупську (Польща).
8. Бігун Я.Й. є контактною особою з виконанням Угоди про співробітництво Чернівецьким національним університетом імені Юрія Федьковича і Тираспольським державним університетом (м. Кишинів, Республіка Молдова).

9. Бігун Я.Й. – член спеціалізованої наукової ради із захисту докторських дисертацій в Інституті математики та інформатики Академії Молдови.

10. Виконується угода про співробітництво з Сучавським університетом Штефана чел Маре (м. Сучава, Румунія). (кафедра ПМ та ІТ)

11. Виконується угода про співробітництво з Сілезьким університетом м. Глівіце, Польща (кафедра алгебри та інформатики).

12. Професор кафедри алгебри та інформатики Мартинюк О.В. є координатором від факультету у програмі прямої мобільності (Direct Mobility) з можливістю навчання студентів факультету математики та інформатики ЧНУ на Факультеті фізики та математики Щецинського університету (м. Щецин, Польща).

13. Викладачі факультету – учасники об'єднання Computer Vision Foundation – Черевко І.М., Горбатенко М.Ю., Готинчан Т.І., Дорошенко І.В., Івасюк Г.П., Юрченко І.В., Клевчук І.І., Фратавчан Т.М., Пасічник Г.С., Перцов А.С., Піддубна Л.А., Караванова Т.П., Мартинюк С.В.

14. Бігун Ярослав - член міжнародного наукового товариства The Romanian Society of Applied and Industrial Mathematics (ROMAI).

15. Міжнародні стажування:

✓ Богдан Яшан пройшов міжнародне стажування у Ризькому технічному університеті (м. Рига, Латвія) в рамках програми Erasmus+ Mobility Agreement Staff Mobility for Training, з 24 по 28 листопада 2025 року.

✓ Руслана Колісник, Вікторія Лучко та Віра Сікора, Роман Петришин , Володимир Лучко , Олег Ленюк , Галина Перун , Лілія Мельничук, Лариса Піддубна, Галина Івасюк - стажування у Сучавському університеті "Штефан чел Маре" (Румунія), з 8 січня по 18 лютого 2025 року.

✓ Наукове стажування завідувача кафедри Черевка І.М. у Люксембурзькому інституті охорони здоров'я (Люксембург) 25.06.2025 - 05.07.2025.

16. Міжнародна академічна мобільність:

- Журат Анастасія Геннадіївна, студентка 411 групи, направлена до університету Альпен-Адрія м. Клагенфурт (Австрія) на семестрове навчання в межах програми ERASMUS+ KA1 на період з 04.09.2024 р. до 28.02.2025 р., зі збереженням стипендії до 31 січня 2025 року (наказ №1303-ст від 04.09.2024 р.).

- Венгринюк Марія Михайлівна, студентка 501 групи, направлена до університету Савуа Мон Блан м. Шамбері (Франція) з метою семестрового навчання в межах програми академічної мобільності ERASMUS+ на період з 01.01.2025 р. до 31.05.2025 р., зі збереженням стипендії (наказ №1993-ст від 30.12.2024 р.).
- Гаценко Діана Олегівна, студентка 202 групи, направлена до Лодзького університету (Польща) з метою семестрового навчання в межах Угоди про співробітництво, на період з 28.02.2025 р. до 10.07.2025 р., зі збереженням стипендії до 30.06.2025 р. (наказ №321-ст від 27.02.2025 р.).
- Клипак Анастасія Іванівна, студентка 311 групи, направлена до Аленського університету м. Ален (Німеччина) з метою семестрового навчання в межах Угоди про співробітництво на період з 01.09.2025 р. до 28.02.2026 р., зі збереженням стипендії до 31.01.2026 р. (наказ №1003-ст від 28.08.2025 р.).

17. З 16 по 19 червня 2025 року Валерія ЧАЙКА, студентка першого курсу магістратури спеціальності «Комп'ютерні науки», відвідала міжнародну літню школу ECODAM (Evolutionary Computing in Optimization and Data Mining), яка проходила на базі факультету комп'ютерних наук Яського університету «Alexandru Ioan Cuza» (Румунія).

18. Діліон Іван-Владислав, студент 3 курсу спеціальності 122 Комп'ютерні науки, взяв участь у Міждисциплінарній німецько-українській літній школі «Культура пам'яті на прикладі Буковини», яка тривала з 6 по 18 вересня 2025 р. на базі університету м. Мюнстер, Німеччина.

19. 27 травня - 3 червня 2025 року *Чиженко Марія* (студентка 1 курсу спеціальності 122 Комп'ютерні науки) у складі команди творчих, креативних, успішних і талановитих студенток ЧНУ взяла участь у *Міжнародному форумі "Майбутнє тут (там) - 2025"*, що проходив у місті Дюссельдорф (Німеччина).

20. З 16 по 19 червня магістрантка кафедри прикладної математики та інформаційних технологій Ірина Коцур взяла участь у міжнародній літній школі ECODAM – Evolutionary Computing in Optimization and Data Mining. Захід відбувався на базі факультету комп'ютерних наук Яського університету «Alexandru Ioan Cuza» (Румунія).

21. 09.05.2025 р. Боднарук С.Б. та Лучко В.С. взяли участь у міжнародного професійному вебінарі “Conceptual Materializations in STEM”, який відбувся в межах серії навчальних заходів, організованих мережею UNITA Teaching and Learning Center Network.

22. Міжнародні школи:

- З 6 по 9 лютого 2025 року на базі Національного університету «Львівська політехніка», Міжнародна зимова школа

«Академічне підприємництво: теорія і найкращі практики», у роботі якої взяли участь Мартинюк О.В. та Колісник Р.С.

- 3 02 по 05 жовтня 2025 року викладачі кафедри: Мартинюк О.В., Колісник Р.С., Боднарук С.Б., Лучко В.С., Мироник В.І., Сікора В.С., Шевчук Н.М. взяли участь у Міжнародній осінній школі «Професійне вигорання викладача вищої школи: кращі практики подолання»
- Осіння школа академічної мобільності з міжнародною участю «Сучасні освітні й лінгвістичні практики у дискурсі міждисциплінарних студій». Тривалість - з 17.11.2025 р. – 15.12.2025 р. (Сікора В., Колісник Р., Боднарук С.)

23. 24 вересня викладачі факультету взяли участь у Інформаційному дні програми ЄС Еразмус+ в Україні (Можливості програми ЄС Еразмус+ для новачків у сфері освіти), отримали відповідні сертифікати.

24. 14 жовтня 2025 року проведено захід на тему «Навчання без кордонів: можливості академічної мобільності» за участі начальника відділу міжнародних зв'язків Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича Сергія Луканюка.

25. 28–29 жовтня 2025 року викладачі та студенти факультету долучилися до міжнародного онлайн-семінару «Передові ІТ-технології та їхні промислові застосування», організованого за підтримки Японської агенції міжнародного співробітництва (JICA).

Навчально-виховна робота

У 2025 році організовано та проведено заходи :

1. Урочисте вручення дипломів випускникам-магістрам факультету математики та інформатики у Шевченківській залі університету.
2. Урочисте вручення дипломів випускникам-бакалаврам факультету математики та інформатики у Літньому театрі міста (10 липня 2025 року).
3. Проведено день відкритих дверей факультету та кафедр.
4. Студентський парламент та профбюро ФМІ проводили у 2025 році тематичні зустрічі, акції, конкурси та різноманітні заходи.
5. Студенти першого курсу взяли участь в університетській посвяті у студенти 1 вересня у дворику факультету, а також в Музеї під відкритим небом (15 вересня 2025р.). Старшокурсники підготували для першокурсників цікаву

програму і організували квести та конкурси.

6. У липні 2025 року бакалаври факультету математики та інформатики присягнули на вірність українському народові, завершивши навчання на військовій кафедрі.
7. «Запали свічку пам'яті. День пам'яті жертв голодомору» (21 листопада 2025 року).
8. 12 листопада 2025 року у Мармуровій залі університету відбувся півфінал традиційного конкурсу «Університет має талант», в якому взяли участь 2 студентів факультету математики та інформатики: Панчук Діана та Катерина Трифаненко.
9. Функціонує інститут кураторства. Куратори постійно контролюють відвідування навчального процесу, якість навчання. Кожен куратор складає план організаційно-виховних заходів на навчальний рік та веде журнал куратора. Проведено інформаційно-адаптаційні зустрічі кафедр факультету зі вступниками (вересень 2025 р.).
10. Куратори академічних груп активно співпрацюють з студентами: щотижня проводять виховні години, контролюють відвідування студентами занять, аналізують якість засвоєння знань студентами та успішність їх навчання.
11. Для студентів 1 курсу організовано похід в Наукову бібліотеку ЧНУ для ознайомлення та створення читацьких квитків.
12. За сприяння Соціально-психологічного центру Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича у 2025 році для викладачів, студентів та співробітників факультету математики та інформатики було організовано цілий ряд онлайн-семінарів з елементами тренінгу. Для студентів першого курсу такий тренінг було проведено 6 жовтня 2025 р.
13. Студенти кафедральних груп беруть активну участь та стають переможцями різних творчих конкурсів:
 - Бадло Олег – диплом I ступеня на II турі I етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт. Тема дослідження: «Піфагорова кімната як розширення задачі Піфагорової трійки» (Наук. керівник – доц. Сікора В.С.), 24.04.2025 р.
 - Андрій Підгірний – II місце у ваговій категорії до 75 кг на змаганнях Чемпіонату України з універсального бою (розділ лайт) серед юніорів 18-20 років (14-15 травня 2025 р.)
 - Андрій Підгірний - II місце у ваговій категорії до 75 кг на змаганнях Чемпіонату України з універсального бою (розділ класика) серед юніорів 18-20 років (16-17 травня 2025 р.)

- Масіян Катерина – краща доповідь на студентській конференції Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича (15.05.2025 р.)
- Андрій Підгірний - золота медаль у віковій групі 18-20 років у ваговій категорії до 75 кг (розділ класика) на чемпіонаті Європи з універсального бою серед юнаків і дівчат (14-15, 16-17 років), юніорів (18–20 років) та дорослих (17-21 червня 2025 р.)
- Міжінська Катерина – голова інформаційної комісії первинної профспілкової організації студентів Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича
- Лемішевська Софія – в.о. голови студентського парламенту факультету математики та інформатики
- Шкурей Михайло - грамота до 150-річчя ЧНУ.

14. Відзнаки студентів до Міжнародного дня молоді:

- Мирослав Немитий, студент 3 курсу спеціальності 122 Комп'ютерні науки, голова Студентського парламенту ЧНУ – Подяка голови Чернівецької ОВА.
- Грамотою Управління молоді та спорту Чернівецької ОВА відзначено ГО «Молодь Буковини», засновником якої є аспірант ФМІ Володимир Крижановський. Головою HR-відділу цієї організації є студент 3 курсу спеціальності 122 Комп'ютерні науки ФМІ Максиміліан Міхалчан.

15. Аспірант кафедри алгебри та інформатики *Крижановський В.* – голова Молодіжної ради Чернівецької області.

16. Аспірант кафедри алгебри та інформатики *Цуркан В.* – тренер жіночої команди з волейболу, учасниця ЧУ серед жіночих команд вищої ліги. Голова президії Чернівецької обласної федерації волейболу; Президент та тренер волейбольного клубу «ВОЛЛЕЙБУК».

17. Волонтерська діяльність (збір коштів на допомогу військовим, проведення благодійних ярмарок, виготовлення сувенірної патріотичної продукції, плетення сіток, збір тари для виготовлення консервації, купівля ліків, рюкзаків, спальників, очищувачів для питної води, розгрузок, захисних плит, наколінників, військових форм, бушлатів, берців, РПС, пончо, зігріваючих жилетів, виготовлення турнікетів та пластикових елементів для медичних биндажів та різна допомога у волонтерських штабах і організаціях ...).

18. Попов Роман (2 курс спеціальності "Комп'ютерні науки") - 1 місце у складі команди Чернівецької області на Чемпіонаті України з настільного тенісу серед юніорів (тенісисти 2006 р.н. та мол.). 27-30 березня 2025 року у Львівській області.

19. 20 лютого 2025 року студенти 1-2 курсу кафедри математичного моделювання відвідали книжково-ілюстративну виставку-вшанування "Герої першої перемоги у битві, що триває", приурочену дню жалоби та вшанування пам'яті Героїв Небесної Сотні, яку організували фахівці Бібліотеки-філії №1 КБУ "Чернівецька ЦБС".

20. 4–6 липня магістранти кафедри прикладної математики та інформаційних технологій під керівництвом завідувача кафедри професора Ярослава Бігуна підкорили дві двохтисячні вершини українських Карпат — Петрос і Говерлу.

Стипендія

У січні 2025 року студентам факультету призначена стипендія на другий семестр 2024-2025 н.р. 174 студенти 1-5 курсів отримували академічну стипендію. Відсоток стипендіатів складав 38% від 462 студентів державної форми навчання (тут враховані і ті, що перебували в академвідпустках).

Крім цього 20 студентів отримували соціальні стипендії. Якщо врахувати і їх, то загальна кількість стипендіатів у другому семестрі 2024-2025 н.р. становила 42% від кількості студентів державної форми навчання.

У липні 2025 року 137 студентам нинішніх 2, 3, 4 і 6 курсів призначили академічну стипендію на перший семестр 2025-2026 н.р. Відсоток стипендіатів складає 39% від 353 студентів державної форми навчання.

У вересні академічні стипендії призначені ще 38 студентам 1 курсу, 3 студентам скороченої форми навчання і 16 студентам 5 курсу.

Крім цього 49 студентів отримують соціальні стипендії.

Якщо врахувати і їх, то загальна кількість стипендіатів становить – 243 і це – 48,5% від 501 студента державної форми навчання.

Студент 311 групи Станіслав Чеховський отримуватиме стипендію Президента України.

На сьогоднішній день 57 студентам ФМІ призначена соціальна стипендія.

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 25 вересня 2025 року № 1284 «Про призначення

академічної стипендії імені М. С. Грушевського аспірантам на 2025/2026 навчальний рік», 19 аспірантів з усієї України відзначено цією почесною стипендією, серед них — 2 представники ФМІ:

- Олег Українець (науковий керівник – д.ф.-м.н., професор Ярослав Бігун);
- Роман Івасюк (науковий керівник – д.ф.-м.н., професор Ігор Малик).

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 10 листопада 2025 року №1484 «Про затвердження переліку осіб, яким призначено стипендії Президента України з числа учасників національного мультипредметного тесту, які отримали найвищі результати у 2025 році» відзначено студентів студенти 102 групи кафедри ПМІТ:

- Єлизавета Пустовалова
- Василь Щітка

Організація та контроль проживання у гуртожитку

Перед початком осіннього семестру 2025-26 н. р. подали заяви на проживання у гуртожитку 78 студентів старших курсів і 5 вступників-магістрів, 3 вступників на скорочену форму навчання і 66 першокурсників. При поселенні 17 студентів першого курсу відмовились від місць у гуртожитку. Наказом по університету студентам нашого факультету було виділено, як і в минулому році, 105 місць у четвертому гуртожитку, а в жовтні ще 23 додаткових місця. Першочергове право на поселення у гуртожиток мали студенти першого курсу і студенти пільгових категорій. На сьогоднішній день у четвертому гуртожитку на п'ятому поверсі проживають 123 студенти нашого факультету і один студент економічного і один студент факультету архітектури, будівництва та декоративно-прикладного мистецтва, брати яких є нашими студентами. З них – 49 першокурсників. За проживання у гуртожитку на цих місцях сплатили 107 студентів. 18 студентів мають пільги і тому наказом по університету повністю або частково звільнені від оплати (1 – ВПО, 17 – діти УБД). Ще 12 студентів поселені в інших гуртожитках.

У липні-серпні цього року в гуртожитках університету проводилась санітарна обробка кімнат – дезінсекція (знищення тарганів). Вдалося зменшити наші тарганів, але не повністю. До цієї проблеми додаються ще й не повністю вирішені проблеми попередніх років (робота душових кімнат і забезпечення мешканців гуртожитку гарячою водою).

У поточному році поступили два рапорти заступника директора студмістечка про порушення Правил проживання в гуртожитку нашими студентами (про поганий санітарний стан у кімнаті). Комісія з соціальних питань розглянула цей рапорт і зобов'язала студентів-порушників привести кімнату у належний санітарний стан та попередила про необхідність дотримуватися Правил проживання в гуртожитку.

У листопаді 2024 року головою студради ФМІ обрано студента 301 групи Віктора Галушку. Він виконував обов'язки голови студради з червня 2024 року. У жовтні 2025 року Віктор Галушка переобраний на посаду голови студради ФМІ.

Матеріально-технічне забезпечення

Протягом 2025 року факультет отримав

- канцтовари, вебкамери, принтери, проєктори, заправки картриджів, ноутбуки, інтерактивна дошка.

Завдяки підтримці ІТ-компанії *Yukon Software* факультет отримав:

- ✓ монітори, принтери, обладнання для повного покриття приміщення ФМІ інтернетом.

Завдяки підтримці випускників факультет отримав:

- ✓ 15 системних блоків.

Облаштовано кімнату матері і дитини.

Облаштовано хол стендом з нагоди 150 річчя ЧНУ.

Відремонтовано 42 ауд., хол корпусу.

Розпочато ремонт студентського простору за розробленим проєктом.

*Деканка факультету
математики та інформатики*



Ольга Мартинюк