

Якісний склад науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес з освітньої програми «Прикладна математика» спеціальності 113 Прикладна математика галузі знань 11 Математика і статистика другого (магістерського) рівня освіти

Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників – місце основної роботи, посада)	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки*
I. Цикл загальної підготовки						
Особи, які працюють за основним місцем роботи, у тому числі за суміщенням)						
Методологія та організація наукових досліджень (10 год.)	Заторський Роман Андрійович	Професор кафедри математики та інформатики і методики навчання	Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. Стефаника, 1973. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Вчитель математики середньої школи»	Доктор фізико-математичних наук, 01.01.06 – алгебра та теорія чисел. «Застосування числення трикутних матриць у комбінаторному аналізі та теорії чисел». Професор кафедри алгебри та геометрії	<i>Стажування</i> Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, кафедра прикладної математики та інформаційних технологій. Довідка № 02/15-273 від 02.02.2018. Тема «Комбінаторний аналіз мультимножин»	1, 3, 6, 7, 8, 19 п. 1 (публікації у фах. виданнях, Scopus); п. 2 (навч. посібник/ монографія); п.6 (керівництво здобувача наук. ступеня); п.7 (офіційний опонент, член спец. вченої ради); п. 8 (член редколегії та рецензент наук. журналу); п.19 (участь у проф. об'єднанні)
Наукова комунікація іноземною мовою (0 год.)	Поміркована Тетяна Валентинівна	Доцент кафедри іноземних мов	Івано-Франківський державний педагогічний інститут імені Василя Стефаника, 1991. Спеціальність «Англійська і німецька мови», кваліфікація «Учитель англійської і німецької мов»	Кандидат філол. наук, 10.02.17 – порівняльно-історичне і типологічне мовознавство, 2011, «Типологія семантико-граматичних прийменникових конструкцій англійської та української мов» Доцент кафедри іноземних мов	<i>Стажування</i> Івано-Франківський нац. техн. університет нафти і газу. Довідка № 4635122 від 8.09.2015 р. Тема «Використання проектних методів в професійно-орієнтованому навчанні іноземної мови»	1, 3, 4, 10 п. 1 (наук. публікації у наук. фахових виданнях), п. 3 (навч. посібника), п. 4 (навч.-метод. посібники), п. 10 (участь у міжнар. проекті)

Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників – місце основної роботи, посада)	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки*
Оптимальне керування проектами (10 год.)	Мазуренко Віктор Володимирович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1998. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Математик, викладач»	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема «Дискретно-неперервні крайові задачі для узагальнених квазидиференціальних рівнянь»	<i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра комп'ютеризованого машинобудівного виробництва Посвідчення № 46-35-67 від 15.03.2018	2, 3, 8, 10, 12, 14, 15, 19 п. 2 (патент); п. 3 (монографія); п. 8 (рецензент наук. журналу, керівник наук. теми); п. 10 (участь у міжнар. освітньому проекті); п. 12 (апроб. публікації); п. 14 (керівник призера I етапу Всеукр. конкурсу студент. наук. робіт); п.15 (член журі III етапу Всеукр. учнів. олімпіади з математики); п.19 (участь у проф. об'єднанні)
Психологія професійної комунікації (10 год.)	Гоян Ігор Миколайович	Професор кафедри соціальної психології	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2001 р. Спеціальність «Психологія», кваліфікація «Магістр психології, викладач психологічних наук»	Доктор філософських наук, 09.00.05 – історія філософії. Тема «Психологізм в західноєвропейській філософії XIX – початку XX століття». Професор кафедри філософії, соціології та релігієзнавства	<i>Стажування</i> (комплексне підвищення кваліфікації у формі самоосвіти. Тема «Інноваційні психотехніки та коучинг-технології у вищій освіті» (квітень-грудень 2020 р.) Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника (наказ №25 від 14.01.2021 р.)	1, 3, 4, 6, 7, 10 п. 1 (фахові видання України, Scopus, Web of Science); п. 3 (навч. посібники); п. 4 (навч.-метод. посібники); п. 6 (наукове керівництво здобувача наук. ступеня); п. 7 (офіційний опонент); п. 10 (участь у міжнарод. проекті)

Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників – місце основної роботи, посада)	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки*
II. Цикл професійної підготовки						
Математичне та комп'ютерне моделювання (20 год.)	Казмерчук Анатолій Іванович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Московський державний університет ім. М.В. Ломоносова, 1987. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Математик»	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема «До обґрунтування методів побудови узагальнених розв'язків нелінійних рівнянь першого порядку» Доцент кафедри математичного аналізу і прикладної математики	<i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики. Довідка № 46-35-125, Тема «Застосування теорії нелінійних рівнянь з частинними похідними в моделях газової динаміки та суцільних середовищ». Дата видачі 16.05.2018	4, 8, 10, 12 15, 19 п. 4 (наявність навч.-метод. посібників, електронних курсів); п. 8 (керівник наук. теми); п. 10 (участь у міжнар. осв. проекті), п. 12 (апроб. публікації); п. 15 (керівник переможця II етапу Всеукр. конкурс-захисту наук. робіт МАН, член журі Всеукр. учнів. олімпіади з математики; п. 19 (участь у проф. об'єднаннях)
Імітаційне моделювання (10 год.)	Махней Олександр Володимирович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1999. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Математик, викладач»	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема «Сингулярні квазі-диференціальні оператори на скінченному інтервалі». Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	<i>Стажування</i> Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, кафедра прикладної математики і інформаційних технологій. Довідка № 02/15-19 від 05.01.2021	1, 3, 4, 14, 15, 19 п. 1 (публікації у фах. виданнях України, Scopus, Web of Science); п. 3 (навч. посібники); п. 4 (навч.-метод. посібники, практикуми); п. 14 (студент. проблемна група); п. 15 (Член журі Всеукр. учнів. олімпіад з математики, інформатики); п.19 (участь у проф. об'єднаннях)

Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників – місце основної роботи, посада)	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки*
Теорія керування (24 год.)	Мазуренко Віктор Володимирович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1998. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Математик, викладач»	Кандидат фізикоматематичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема «Дискретно-неперервні крайові задачі для узагальнених квазидиференціальних рівнянь»	<i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра комп'ютеризованого машинобудівного виробництва Посвідчення № 46-35-67 від 15.03.2018	2, 3, 8, 10, 12, 14, 15, 19 п. 2 (патент); п. 3 (монографія); п. 8 (рецензент наук. журналу, керівник наук. теми); п. 10 (участь у міжнар. освітньому проекті); п. 12 (апробаційні публікації); п. 14 (керівник призера I етапу Всеукр. конкурсу студент. наукових робіт); п. 15 (член журі III етапу Всеукр. учнівської олімпіади з математики); п. 19 (участь у професійних об'єднаннях)
Сучасні технології програмування (16 год.)	Василишин Павло Богданович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1993. Спеціальність «Математика з додатковою спеціальністю інформатика», кваліфікація «Вчитель математики та інформатики»	Кандидат фізикоматематичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема «Багатоточкові задачі для рівнянь і систем рівнянь із частинними похідними». Доцент кафедри математичного аналізу і прикладної математики	<i>Стажування</i> Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, кафедра прикладної математики та інформаційних технологій. Довідка № 02/15-274 від 02.02.2018	3, 4, 12, 15, 19 п. 3 (навч. посібник); п. 4 (навальнометодичні посібники, електронні курси); п. 12 (апробаційні публікації); п. 15 (член журі II етапу Всеукр. конкурс-захисту наук. робіт МАН); п. 19 (участь у професійних об'єднаннях)

Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників – місце основної роботи, посада)	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки*
Науковий семінар (0 год.)	Дмитришин Мар'ян Іванович	Завідувач кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1995. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Вчитель математики і фізики»	Доктор фізико-математичних наук, 01.01.01 – математичний аналіз. Тема «Апроксимаційні простори, асоційовані з цілими векторами експоненціального типу» Доцент кафедри економічної кібернетики	<i>Стажування</i> Кафедра функціонального аналізу Природничо-математичного відділу Жешувського університету (м. Жешув, Республіка Польща) 16.01–16.04.2018 р.	1, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 14 п. 1 (публ. у фах. виданнях, Scopus, Web of Science); п. 3 (навч. посібник); п. 4 (навч.-метод. посібники, метод. рекомендації); п. 5 (доктор. дисертація); п. 7 (член спец. вченої ради); п. 8 (рецензент журналів); п. 12 (апроб. публікації); п. 14 (керівництво призера II туру Всеукр. конкурсу студент. наук. робіт)
Особи, які працюють за сумісництвом						
–	–	–	–	–	–	–
II. Вибіркові навчальні дисципліни						
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)						
Моделі економічного аналізу (10 год.), Нейронечіткі технології моделювання складних систем (8 год.), Штучні нейронні мережі (8 год.)	Дмитришин Мар'ян Іванович	Завідувач кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1995. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Вчитель математики і фізики»	Доктор фізико-математичних наук, 01.01.01 – математичний аналіз. Тема «Апроксимаційні простори, асоційовані з цілими векторами експоненціального типу»	<i>Стажування</i> Кафедра функціонального аналізу Природничо-математичного відділу Жешувського університету (м. Жешув, Республіка Польща) 16.01–16.04.2018 р.	1, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 14 п. 1 (публ. у фах. виданнях, Scopus, Web of Science); п. 3 (навч. посібник); п. 4 (навч.-метод. посібники, метод. рекомендації); п. 5 (доктор. дисертація); п. 7 (член спец. вченої ради); п. 8 (керівник наук. теми, рецензент журналів);

Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників – місце основної роботи, посада)	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки*
				Доцент кафедри економічної кібернетики		п. 12 (апроб. публікації); п. 14 (керівник призера II туру Всеукр. конкурсу студент. наук. робіт)
Нечітка оптимізація (10 год.), Розробка GUI на Python (20 год.), Створення додатків на Python (20 год)	Мазуренко Віктор Володимирович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1998. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Математик, викладач»	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема «Дискретно-неперервні крайові задачі для узагальнених квазідиференціальних рівнянь»	<i>Стажування</i> Івано-Франківський нац. техн. університет нафти і газу, кафедра комп'ютеризованого виробництва Посвідчення № 46-35-67 від 15.03.2018	2, 3, 8, 10, 12, 14, 15, 19 п. 2 (патент); п. 3 (монографія); п. 8 (рецензент наук. журналу, керівник наук. теми); п. 10 (участь у міжнар. освіт. проекті); п. 12 (апроб. публікації); п. 14 (керів. призером I етапу Всеукр. конкурсу студент. наук. робіт); п. 15 (член журі III етапу Всеукр. учнів. олімпіади); п. 19 (проф. об'єднання)
Моделювання нелінійних і динамічних систем (10 год.), Спеціальні розділи комбінаторного аналізу (10 год.), Комп'ютерні технології обчислень (20 год.)	Гой Тарас Петрович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1993. Спеціальність «Математика з додатковою спеціальністю інформатика», кваліфікація «Вчитель математики та інформатики»	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема «Задачі з нелокальними умовами для диференціальних рівнянь із частинними похідними»	<i>Наукове стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики (27.09.2021–24.12.2021)	1, 3, 4, 8, 9, 12, 15, 19 п. 1 (публікації у фах. виданнях України, Scopus, Web of Science); п. 3 (навч. посібники); п. 4 (навч.-метод. посібники, практикуми); п. 8 (член редколегії та рецензент журналів); п. 9 (член НМК Науково-методичної ради МОН);

Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників – місце основної роботи, посада)	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки*
				Доцент кафедри математичного аналізу і прикладної математики	<p><i>Стажування</i> Здобуття освітнього рівня магістра, 2018. Прикарпатський нац. університет імені Василя Стефаника. Спеціальність «Менеджмент (Управління навчальним закладом)», 90 кред. ЄКТС Кваліфікація «Менеджер. Керівник навчальним закладом»</p>	п. 12 (апроб. публікації); п. 15 (Член журі III етапу Всеукр. учнів. олімпіади з математики); п.19 (участь у проф. об'єднаннях)
Математичні та комп'ютерні методи криптології (20 год.), Методи розпізнавання образів (8 год.)	Махней Олександр Володимирович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1999. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Математик, викладач»	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема «Сингулярні квазі-диференціальні оператори на скінченному інтервалі». Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	<p><i>Стажування</i> Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, кафедра прикладної математики і інформаційних технологій. Довідка № 02/15-19 від 05.01.2021</p>	1, 3, 4, 14, 15, 19 п. 1 (публікації у фахових виданнях України, Scopus, Web of Science); п. 3 (навчальні посібники); п. 4 (навч.-метод. посібники, практикуми); п. 14 (студент. проблемна група); п. 15 (Член журі Всеукр. учнів. олімпіад з математики, інформатики); п. 19 (участь у професійних об'єднаннях)

Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників – місце основної роботи, посада)	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Відомості про підвищення кваліфікації (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки*
Напівчислові алгоритми (8 год.) Спеціальні розділи функціонального аналізу (8 год.)	Казмерчук Анатолій Іванович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Московський державний університет ім. М.В. Ломоносова, 1987. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Математик»	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема «До обґрунтування методів побудови узагальнених розв'язків нелінійних рівнянь першого порядку» Доцент кафедри математичного аналізу і прикладної математики	<i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики. Довідка № 46-35-125, Тема «Застосування теорії нелінійних рівнянь з частинними похідними в моделях газової динаміки та суцільних середовищ». Дата видачі 16.05.2018	4, 8, 10, 12 15, 19 п. 4 (наявність навч.-метод. посібників, електронних курсів); п. 8 (керівник наук. теми); п. 10 (участь у міжнар. осв. проекті), п. 12 (апроб. публікації); п. 15 (керівник переможця II етапу Всеукр. конкурсу захисту наук. робіт МАН, член журі Всеукр. учнів. олімпіади з математики; п. 19 (участь у проф. об'єднаннях)
Інтелектуальний аналіз даних (20 год.), Прикладні задачі теорії графів (10 год.)	Василишин Павло Богданович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1993. Спеціальність «Математика з додатковою спеціальністю інформатика», кваліфікація «Вчитель математики та інформатики»	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема «Багаточкові задачі для рівнянь і систем рівнянь із частинними похідними». Доцент кафедри математичного аналізу і прикладної математики	<i>Стажування</i> Чернівецький нац. університет ім. Ю. Федьковича, кафедра прикладної математики та інформаційних технологій. Довідка № 02/15-274 від 02.02.2018	3, 4, 12, 15, 19 п. 3 (навч. посібник); п. 4 (навч.-метод. посібники, електронні курси); п. 12 (апроб. публікації); п. 15 (член журі II етапу Всеукр. конкурсу захисту наук. робіт МАН); п. 19 (участь у профес. об'єднаннях)

* Зазначаються показники, що визначають рівень наукової та професійної активності науково-педагогічного (наукового) працівника (відповідно до пункту 38 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти).

Проректор з науково-педагогічної роботи

Г. Й. Михайлишин

Якісний склад групи забезпечення, яка утворена у складі відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти за освітньою програмою 113 Прикладна математика галузі знань 11 Математика і статистика» другого (магістерського) рівня освіти кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики

Прізвище, ім'я, по батькові керівника та членів групи забезпечення	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про у освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Стаж наук.-пед. та/або наукової роботи	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)						
Гой Тарас Петрович Гарант освітньої програми	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет ім. В. Стефаника, 1993. Спеціальність «Математика з додатковою спеціальністю інформатика», Кваліфікація «Вчитель математики та інформатики» ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», 2018. Спеціальність «Менеджмент» (Управління навчальним закладом) Кваліфікація «Менеджер. Керівник навчальним закладом»)	Кандидат фізико-математичних наук 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема дисертації «Задачі з нелокальними умовами для диференціальних рівнянь із частинними похідними». Доцент кафедри математичного аналізу і прикладної математики	23 роки	Основні публікації: 1. Goy T., Shattuck M. Determinant formulas of some Toeplitz–Hessenberg matrices with Catalan entries. <i>Proc. Indian Acad. Sci. Math. Sci.</i> 2019. Vol. 129. Article 46. 2. Goy T., Zatorsky R. On Oresme numbers and their connection with Fibonacci and Pell numbers. <i>Fibonacci Quart.</i> 2019, Vol. 57, № 3. P. 238–245. 3. Goy T., Shattuck M. Some Toeplitz–Hessenberg determinant identities for the tetranacci numbers. <i>J. Integer Seq.</i> 2020. Vol. 23. Article 20.6.8. 4. Frontczak R., Goy T. Mersenne–Horadam identities using generating functions. <i>Carpathian Math. Publ.</i> 2020. Vol. 12, № 1. P. 34–45. 5. Frontczak R., Goy T. More Fibonacci–Bernoulli relations with and without balancing polynomials. <i>Math. Commun.</i> 2021. Vol. 26, № 2. P. 215–226. 6. Goy T., Shattuck M. Jacobsthal identities from the generalized Trudi formula. <i>Appl. Appl. Math.</i> 2021. Vol. 16, № 1. P. 191–213.	Наукове стажування Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики (27.09.2021–24.12.2021) Стажування Здобуття освітнього рівня магістра ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» Спеціальність «Менеджмент», Освітня програма «Управління навчальним закладом» Професійна кваліфікація
Науково-дослідна робота:						

Прізвище, ім'я, по батькові керівника та членів групи забезпечення	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про у освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Стаж наук.-пед. та/або наукової роботи	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>Виконавець наукової теми «Розв'язність задач для диференціальних, диференціально-операторних рівнянь та спеціальних рекурентних співвідношень». Держ. реєстр. номер: 0121U113063 (2021 р.)</p> <p>Член редколегій журналів “Carpathian Mathematical Publications” (Scopus, Web of Science), “Mathematics and Statistics” (Scopus), “JP Journal of Algebra, Number Theory and Applications” (Web of Science).</p> <p>Рецензент 20 наукових журналів, індексованих у Scopus або Web of Science.</p> <p>Рецензент Mathematical Review (American Mathematical Society)</p> <p>Участь у конференціях і семінарах:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Frontczak R., Goy T. Infinite series involving Fibonacci (Lucas) numbers and the Riemann zeta function. XI Int. Skorobohatko Math. Conf.: Abstracts (October 26–30, 2020, Lviv, Ukraine). Lviv : IAPMM. 2020. P. 34. 2. Frontczak R., Goy T. On Mersenne–Fibonacci relations. Int. Conf. “Modern Problems of Differential Equations and Related Branches of Mathematics”, V. 2 (March 12–13, Fergana, Uzbekistan). Fergana: Fergana State Univ. 2020. P. 266–268. 3. Goy T. On recurrent formulas for third-order Horadam numbers. Int. Conf. “Actual Problems of Analysis, Differential Equations and Algebra” (Nur-Sultan, Kazakhstan, October 16–19, 2019). Nur-Sultan: Eurasian Natl. Univ. 2019. P. 172–173. 4. Goy T. On new families of the tetranacci 	<p>«Менеджер. Керівник навчальним закладом»</p> <p>90 кредитів ЄКТС</p> <p>Диплом М18 №127619 від 31.12.2018</p> <p><i>Стажування</i></p> <p>Wyzsza Szkoła Stosunkov Miedzynarodnowych I Komunikacji Społecznej w Chelmie (10.01–12.03.2020) 180 godzin</p> <p>Тема «Szkolnictwo wyższe w Polsce przez pryzmat systemow educacyjnych krajow Unii Europejskiej»</p> <p>Certyfikat № 355 wydane w dniu 12.03.2020 r.</p>

Прізвище, ім'я, по батькові керівника та членів групи забезпечення	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про у освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Стаж наук.-пед. та/або наукової роботи	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>identities. Int. Conf. "Modern problems of Mathematics and Mechanics" (Baku, Azerbaijan, October 23–25, 2019). Baku: IMM, 2019. P. 212–213.</p> <p>5. Goy T. On generalized Brioshci's formula and its applications. 5th Conf. of the Math. Society of the Rep. of Moldova (Chisinau, Moldova, September 28–October 1, 2019). Chisinau: IMC, 2019. P. 70–73.</p> <p>Керівництво науковою роботою студентів:</p> <p><u>Основні спільні публікації зі студентами:</u></p> <p>1. Гой Т. П., <u>Шевчук О. В.</u> Про інтеграли від функцій, побудованих при допомозі зростаючих факторіальних степенів. Міжнар. наук.-практ. конф. «Актуальні питання технічних і математичних наук у ХХІ ст.». К. : ЦНПС, 2014. С. 8–12.</p> <p>2. <u>Олейник Е. А.</u>, Гой Т. П. Математическое моделирование эпидемиологических процессов с помощью дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. Межд. науч.-практ. конференция «Актуальные направления научных исследований ХХІ века». Воронеж : ВГЛТА, 2015. № 5 (16–1). С. 143–146.</p> <p>3. Гой Т. П., <u>Негрич М. П.</u>, Савка І. Я. Про коректну розв'язність періодичної крайової задачі для рівняння руху балки з нежорстким закріпленням кінців. Всеукр. наук. конф. «Сучасні проблеми теорії ймовірностей та математичного аналізу» (смт. Ворохта). Івано-Франківськ : Прикарпат.</p>	

Прізвище, ім'я, по батькові керівника та членів групи забезпечення	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про у освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Стаж наук.-пед. та/або наукової роботи	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>нац. ун-т. 2017. С. 110–112.</p> <p><i>Основні самостійні публікації студентів:</i></p> <p>1. Гандера О. Фрактальне моделювання та програмування засобами Maxima. Еврика – XXII : збірн. студ. наук. праць. Івано-Франківськ : Вид-во ПрНУ ім. В. Стефаника. 2021. С. 300–302.</p> <p>2. Василик У. Стійкість однієї моделі монопольного ринку. Еврика – XVI : збірн. студ. наук. праць. Івано-Франківськ : Вид-во ПрНУ ім. В. Стефаника. 2015. С. 239–241.</p> <p>3. Негрич М. П. Крайова задача з нелокальними умовами для рівняння руху однорідної балки. XIII Міжнар. наук.-техн. конф. «Шевченківська весна – 2015». К. : ВПЦ Київ. ун-т. 2015. С. 38–41.</p>	
Дмитришин Мар'ян Іванович	Завідувач кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	<p>Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1995.</p> <p>Спеціальність «Математика», кваліфікація «Вчитель математики і фізики»</p>	<p>Доктор фізико-математичних наук, 2020, 01.01.01 – математичний аналіз</p> <p>Тема дисертації «Апроксимаційні простори, асоційовані з цілими векторами експоненціального типу»</p> <p>Доцент кафедри економічної кібернетики</p>		<p>Основні публікації:</p> <p>1. Dmytryshyn M. Approximation by exponential type vectors of positive operators. <i>Int. J. Pure Appl. Math.</i> 2017, Vol. 112, № 4. P. 795–804.</p> <p>2. Дмитришин М. І., Побережник І. Я. Моделі оптимізації ризиків діяльності виробничого підприємства. <i>Моделювання регіональної економіки.</i> 2018. № 1 (31). С. 39–48.</p> <p>3. Dmytryshyn M., Lopushansky O. On spectral approximations of unbounded operators. <i>Complex Anal. Oper. Theory.</i> 2019. Vol. 13, № 8. P. 3659–3673.</p> <p>4. Dmytryshyn M., Lopushansky O. Spectral</p>	<p><i>Стажування</i></p> <p>Кафедра функціонального аналізу Природничо-математичного відділу Жешувського університету (м. Жешув, Республіка Польща) 16.01–16.04.2018 р.</p>

Прізвище, ім'я, по батькові керівника та членів групи забезпечення	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про у освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Стаж наук.-пед. та/або наукової роботи	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>approximations of strongly degenerate elliptic differential operators. <i>Carpathian Math. Publ.</i> 2019. Vol. 11, № 1. P. 48–53.</p> <p>5. Dmytryshyn M. Approximation by analytic vectors of positive operators. <i>Carpathian Math. Publ.</i> 2020. Vol. 12, № 2. P. 412–418.</p> <p>6. Dmytryshyn M. Approximation by interpolation spectral subspaces of operators with discrete spectrum. <i>Mat. Stud.</i> 2021. Vol. 55, № 2. P. 162–170.</p> <p>Участь у конференціях і семінарах:</p> <p>1. Дмитришин М. І. Узагальнені спектральні апроксимації для регулярних еліптичних операторів. Всеукр. наук. конф. «Сучасні проблеми теорії ймовірностей та математичного аналізу» (22–25 лютого 2017 р.). Івано-Франківськ: Прикарпат. ун-т. 2017. С. 77–78.</p> <p>2. Дмитришин М. І. Аналітичні оцінки спектральних апроксимацій для узагальнених диференціальних операторів Лежандра. Міжнар. наук. конф. «Сучасні проблеми математики та її застосування в природничих науках і інформаційних технологіях» (17–19 вересня 2018 р.). Чернівці: Чернів. ун-т. 2018. С. 176.</p> <p>3. Dmytryshyn M., Lopushansky O. Analytical estimates of spectral approximations of unbounded operators. <i>Int. Conf. «Infinite-Dimensional Analysis and Topology»</i> (October 16–20, 2019). Ivano-Frankivsk. 2019. P. 11–12.</p> <p>4. Dmytryshyn M. Analytical estimates of spectral approximations of some classes of</p>	

Прізвище, ім'я, по батькові керівника та членів групи забезпечення	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про у освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Стаж наук.-пед. та/або наукової роботи	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>degenerate elliptic operators. XI Int. Skorobohatko Math. Conf. (October 26–30, 2020, Lviv, Ukraine). Lviv : IAPMM. 2020. P. 26.</p> <p>5. Dmytryshyn M. Best approximations by analytic vectors relative to operators with discrete spectrum. International Workshop on Approximation Theory (March 19–21, 2021, Ivano-Frankivsk, Ukraine). Ivano-Frankivsk 2012. P. 12–13.</p> <p>Науково-дослідна робота:</p> <p>Керівник наукової теми «Розв'язність задач для диференціальних, диференціально-операторних рівнянь та спеціальних рекурентних співвідношень» (державний реєстрац. номер 0121U113063), 2021 р.</p> <p>Наукова тема «Спектральні задачі для алгебр аналітичних функцій та лінійних операторів на банахових просторах» (державний реєстраційний номер 010911001419)</p> <p>Наукова тема «Дослідження аналітичних функцій і ультрагладких векторів в банахових просторах та їх застосування в спектральній теорії операторів» (державний реєстраційний номер 010711000363)</p> <p>Керівництво науковою роботою студентів:</p> <p>Гаврилишин О. Р., студент екон. факультету Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» – переможець II туру Всеукр. конкурсу студент. наук. робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика», 2018 р.</p>	

Прізвище, ім'я, по батькові керівника та членів групи забезпечення	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про у освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Стаж наук.-пед. та/або наукової роботи	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
Мазуренко Віктор Володимирович	Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1998. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Математик, викладач»	Кандидат фізико-математичних наук Спеціальність 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема дисертації «Дискретно-неперервні крайові задачі для узагальнених квазі-диференціальних рівнянь» (2004 р.)	21 рік	<p>Основні публікації:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тацій Р. М., Стасюк М. Ф., Мазуренко В. В., Власий О. О. Обобщенные квазидифференциальные уравнения. – Львов: Изд. ЛГУ БЖД, 2017. – 303 с. 2. Bulbuk O, Velychkovych A., Mazurenko V., Ropyak L., Pryhorovska T. Analytical estimation of tooth strength, restored by direct or indirect restorations. <i>Eng. Solid Mech.</i> 2019. Vol. 7, № 3. P. 193204. 3. Bulbuk O., Mazurenko V., Rozhko M., Bulbuk O. An electronic Excel-calculator for calculating dental crown volumes. <i>Pol. J. Appl. Sci.</i> 2019. Vol. 5. P. 17–20. 4. Vlasiy O., Mazurenko V., Ropyak L., Rogal O. Improving the aluminum drill pipes stability by optimizing the shape of protector thickening, <i>East.-Eur. J. Enterprise Technol.</i> 2017. Vol. 1, № 7(85). P. 25–31. 5. Тацій Р. М., Мазуренко В. В. Условия разрешимости многоточечной задачи для обобщенной дифференциальной системы. <i>Доклады НАН Беларуси.</i> 2011. Т. 55, № 3. С. 12–16. 6. Mazurenko V., Stasyuk M., Tatsiy R. On boundary value problem for the system of ordinary differential equations with distributions as coefficients. <i>Мат. студії.</i> 2009. Т. 31, № 1. С. 65–74. <p>Науково-дослідна робота: Рецензент журналу “Oil & Gas Science and Technology” (індексується у Web of Science, Scopus).</p>	<p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра комп'ютеризованого машинобудівного виробництва</p> <p>Посвідчення № 46-35-67 від 15.03.2018</p>

Прізвище, ім'я, по батькові керівника та членів групи забезпечення	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про у освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Стаж наук.-пед. та/або наукової роботи	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>Виконавець наукової теми «Розв'язність задач для диференціальних, диференціально-операторних рівнянь та спеціальних рекурентних співвідношень» (держ. реєстрац. номер 0121U113063), 2021 р.</p> <p>Участь у конференціях і семінарах:</p> <ol style="list-style-type: none"> 11th Int. Skorobohatko Math. Conf. (October 26-30, 2020, Drohobych, Ukraine). Lviv, 2020, P. 74. VI Math. Conf. "Nonlinear Problems of Analysis" (September 26-28, 2018, Ivano-Frankivsk, Ukraine). 2018, P. 80. Международ. научн. конф. «XII Белорусская математическая конференция» (5-10 сентября 2016 г., Минск, Беларусь). Ч.1. – Мн.: Ин-т математики НАНБ, 2016, С. 39. Міжнар. конференція молодих вчених (3-6 червня 2015 р., Київ, Україна). – К.: Ін-т математ. НАНУ. – С. 155. <p>Керівництво наук. роботою студентів:</p> <p>Науковий керівник студ. Петричко А., переможниці I етапу Всеукр. конкурсу студент. наукових робіт (2020-2021). Член журі II етапу Всеукр. конкурсу студент. наукових робіт (2012-2014)</p> <p>Основні публікації зі студентами:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Петричко А.</u>, Мазуренко В. Математичне моделювання поперечних коливань стрижня з розподіленими і зосередженими параметрами та стаціонарними неоднорідностями. XVI Міжнар. наук. конф. студентів та молодих вчених (12-13 березня 2021 р., Харків). – Харків : ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2021. – С. 18-20. 	

Прізвище, ім'я, по батькові керівника та членів групи забезпечення	Найменування посади	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про у освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою присвоєно	Стаж наук.-пед. та/або наукової роботи	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>2. Мазуренко В. В., Білан Г. А., Роп'як Л. Я., Рогаль О. В., Савчук В. В. Комп'ютерна програма «Програма для розрахунку стійкості бурильної труби з протектором». А. с. № 79152. заявл. 24.04.2018, № 79846; опубл. 18.05.2018.</p> <p>3. <u>Davydok A., Mazurenko V.</u> Compression and torsion of shast with variable flexural stiffness. Humboldt Kolleg "Mathematics and Life Sciences: Possibilities, Interlacements and Limits. Kyiv, 2010. P. 65–66.</p> <p><u>Основні самотійні публікації студентів:</u></p> <p>1. Курцеба Т. Розрахунок стаціонарного температурного поля в шаруватій порожнистій кулі. Еврика-ХVІ : збірн. студ. наук. праць. Івано-Франківськ : Вид-во ПНУ ім. В. Стефаника. 2015. С. 249–250.</p> <p>2. Мовчій М. Про достатні умови екстремуму варіаційних функціоналів на просторі вектор-функцій. Еврика-ХVІ : збірн. студ. наук. праць. Івано-Франківськ : Вид-во ПНУ ім. В. Стефаника. 2015. С. 254–255.</p> <p>3. Pavliuk D. Dynamic models of optimal investment allocation and optimal inventory control // Wytyczne dla Laureatow Sesji Studenckich Kol Naukowych Pionu Hutniczego AGH, Wydawnictwo STN. – 2014. – P. 5.</p>	

Проректор з науково-педагогічної роботи

Г. Й. Михайлишин

**Якісний склад випускової кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики
з освітньої програми «Прикладна математика» спеціальності 113 Прикладна математика**

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)						
Дмитришин Мар'ян Іванович	Завідувач кафедри	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1995. Спеціальність «Математика», кваліфікація «Вчитель математики і фізики»	Доктор фізико-математичних наук, 2020, 01.01.01 – математичний аналіз, Тема дисертації «Апроксимаційні простори, асоційовані з цілими векторами експоненціального типу» Доцент кафедри економічної кібернетики	Науковий семінар (0 год.) Моделі економічного аналізу (10 год.), Нейронечіткі технології моделювання складних систем (8 год.), Штучні нейронні мережі (8 год.)	<p align="center">Основні публікації:</p> <ol style="list-style-type: none"> Dmytryshyn M. Approximation by exponential type vectors of positive operators. <i>Int. J. Pure Appl. Math.</i> 2017, Vol. 112, № 4. P. 795–804. Дмитришин М. І., Побережник І. Я. Моделі оптимізації ризиків діяльності виробничого підприємства. <i>Моделювання регіональної економіки.</i> 2018. № 1 (31). С. 39–48. Dmytryshyn M., Lopushansky O. On spectral approximations of unbounded operators. <i>Complex Anal. Oper. Theory.</i> 2019. Vol. 13, № 8. P. 3659–3673. Dmytryshyn M., Lopushansky O. Spectral approximations of strongly degenerate elliptic differential operators. <i>Carpathian Math. Publ.</i> 2019. Vol. 11, № 1. P. 48–53. Dmytryshyn M. Approximation by analytic vectors of positive operators. <i>Carpathian Math. Publ.</i> 2020. Vol. 12, № 2. P. 412–418. Dmytryshyn M. Approximation by interpolation spectral subspaces of operators with discrete spectrum. <i>Mat. Stud.</i> 2021. Vol. 55, № 2. P. 162–170. 	<p><i>Стажування:</i> Жешувський університет (м. Жешув, Республіка Польща), кафедра функціонального аналізу Природничо-математичного відділу, 16.01.2018-16.04.2018.</p>

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>Участь у конференціях і семінарах:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дмитришин М. І. Узагальнені спектральні апроксимації для регулярних еліптичних операторів. Всеукр. наук. конф. «Сучасні проблеми теорії ймовірностей та математичного аналізу» (22–25 лют. 2017 р.). Івано-Франківськ: Прикарпат. ун-т. 2017. С. 77. 2. Дмитришин М. І. Аналітичні оцінки спектральних апроксимацій для узагальнених диференціальних операторів Лежандра. Міжнар. наук. конф. «Сучасні проблеми математики та її застосування в природничих науках і інформаційних технологіях» (17–19 верес. 2018 р.). Чернівці: Чернів. ун-т. 2018. С. 176. 3. Dmytryshyn M., Lopushansky O. Analytical estimates of spectral approximations of unbounded operators. Int. Conf. «Infinite-Dimensional Analysis and Topology» (October 16–20, 2019). Ivano-Frankivsk. 2019. P. 11–12. 4. Dmytryshyn M. Analytical estimates of spectral approximations of some classes of degenerate elliptic operators. XI Int. Skorobohatko Math. Conf. (October 26–30 2020). Lviv : Pidstryhach IAPMM. 2020. P. 26. 5. Dmytryshyn M. Best approximations by analytic vectors relative to operators with discrete spectrum. Inter. Workshop on Approximation Theory (March 19–21, 2021). Ivano-Frankivsk. 2012. P. 12–13. <p>Науково-дослідна робота:</p>	

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>Керівник наукової теми «Розв'язність задач для диференціальних, диференціально-операторних рівнянь та спеціальних рекурентних співвідношень» (держ. реєстрац. № 0121U113063), 2021 р.</p> <p>Наукова тема «Спектральні задачі для алгебр аналітичних функцій та лінійних операторів на банахових просторах» (держ. реєстр. № 010911001419)</p> <p>Наукова тема «Дослідження аналітичних функцій і ультрагладких векторів в банахових просторах та їх застосування в спектральній теорії операторів» (держ. реєстр. № 010711000363)</p> <p>Керівництво наук. роботою студентів: Гаврилишин О. Р., Прикарпатський нац. ун-т ім. В. Стефаника, переможець II туру Всеукр. конкурсу студент. наук. робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика», 2018.</p>	
Василишин Павло Богданович	доцент кафедри	<p>Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (1993).</p> <p>Спеціальність «Математика з додатковою спеціальністю інформатика», кваліфікація</p>	<p>Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння</p> <p>Тема дисертації «Багатоточкові задачі для диференціальних рівнянь і систем рівнянь з частинними похідними»</p> <p>Доцент кафедри</p>	<p>Сучасні технології програмування (14 год.)</p> <p>Інтелектуальний аналіз даних (20 год.),</p> <p>Прикладні задачі теорії графів (10 год.)</p>	<p>Основні публікації:</p> <p>1. Klyus I., Vasylyshyn P., Konovaliuk V. Multipoint problem for pseudodifferential equations. <i>Proc. Nat. Aviation Univ.</i> 2015. № 3. P. 115–119.</p> <p>2. Vasylyshyn P. B., Savka I. Ya., Klyus I. S. Multipoint nonlocal problem for factorized equation with dependent coefficients in conditions. <i>Carpathian Math. Publ.</i> 2015. V. 7, № 1. P. 22–27.</p>	<p><i>Стажування</i></p> <p>Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Кафедра прикладної математики та інформаційних технологій,</p> <p>(06.12.2017-29.12.2017),</p>

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
		«Вчитель математики та інформатики»	математичного аналізу і прикладної математики		<p>3. Vasylyshyn P. B., Ptashnyk B. I. A multi-point problem for partial integro-differential equations. <i>Ukrainian Math. J.</i> 1998. Vol. 50, № 3. P. 1321–1336.</p> <p>4. Bernik V. I, Beresnevich V. V., Vasylyshyn P. B., Ptashnyk B. I. A multipoint problem with multiple nodes for linear hyperbolic equations. <i>Ukrainian Math. J.</i> 1999. Vol. 51, № 10. P. 1476–1483.</p> <p>5. Vasylyshyn P.B., Klyus I.S., Ptashnyk B.I. Multipoint problem for hyperbolic equations with variable coefficients. <i>Ukrainian Math. J.</i> 1996. Vol 48, № 11. P. 1659–1668.</p> <p>6. Савка І., Василюшин П., Гой Т. Задача спряження з нелокальною багатоточковою умовою за часовою змінною для параболо-гіперболічного рівняння в циліндричній області. <i>Некласичні задачі теорії диференціальних рівнянь: збірн. наук. праць.</i> 2017. С.229–240.</p> <p>Науково-дослідна робота: Наукова тема «Розв'язність задач для диференціальних, диференціально-операторних рівнянь та спеціальних рекурентних співвідношень» (державний реєстрац. № 0121U113063), 2021 р.</p>	Довідка № 02/15-274 від 02.02.2018
Гой Тарас Петрович	доцент кафедри	Прикарпатський університет ім. В. Стефаніка, 1993.	Кандидат фізико-математичних наук 01.01.02 – диференціальні рівняння.	Моделювання нелінійних і динамічних систем (10 год.),	<p>Основні публікації:</p> <p>1. Goy T., Shattuck M. Determinant formulas of some Toeplitz–Hessenberg matrices with Catalan entries. <i>Proc. Indian Acad. Sci. Math. Sci.</i> 2019. Vol. 129. Article 46.</p>	Стажування Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу,

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
		<p>Спеціальність «Математика з додатковою спеціальністю інформатика», Кваліфікація «Вчитель математики та інформатики»</p> <p>ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», 2018.</p> <p>Спеціальність «Менеджмент» (Управління навчальним закладом) Кваліфікація «Менеджер. Керівник навчальним закладом»)</p>	<p>Тема дисертації «Задачі з нелокальними умовами для диференціальних рівнянь із частинними похідними».</p> <p>Доцент кафедри математичного аналізу і прикладної математики</p>	<p>Спеціальні розділи комбінаторного аналізу (10 год.), Комп'ютерні технології обчислень (20 год.)</p>	<p>2. Goy T., Zatorsky R. On Oresme numbers and their connection with Fibonacci and Pell numbers. <i>Fibonacci Quart.</i> 2019, Vol. 57, № 3. P. 238–245.</p> <p>3. Goy T., Shattuck M. Some Toeplitz–Hessenberg determinant identities for the tetranacci numbers. <i>J. Integer Seq.</i> 2020. Vol. 23. Article 20.6.8.</p> <p>4. Frontczak R., Goy T. Mersenne-Horadam identities using generating functions. <i>Carpathian Math. Publ.</i> 2020. Vol. 12, № 1. P. 34–45.</p> <p>5. Frontczak R., Goy T. More Fibonacci-Bernoulli relations with and without balancing polynomials. <i>Math. Commun.</i> 2021. Vol. 26, № 2. P. 215–226.</p> <p>6. Goy T., Shattuck M. Jacobsthal identities from the generalized Trudi formula. <i>Appl. Appl. Math.</i> 2021. Vol. 16, № 1. P. 191–213.</p> <p>Науково-дослідна робота: Член редакцій журналів, індексованих у Scopus або Web of Science: “Carpathian Mathematical Publications”, “Mathematics and Statistics”, “JP Journal of Algebra, Number Theory and Applications”. Рецензент Mathematical Review. Наукова тема «Розв’язність задач для диференціальних, диференціально-операторних рівнянь та спеціальних рекурентних співвідношень» (держ. реєстрац. № 0121U113063), 2021 р.</p> <p style="text-align: center;">Участь</p>	<p>кафедра вищої математики (27.09.2021–24.12.2021)</p> <p><i>Стажування</i> Здобуття освітнього рівня магістра Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника». Спеціальність “Менеджмент” (Управління навчальним закладом) Кваліфікація “Менеджер. Керівник навчальним закладом” 90 кредитів ЄКТС</p> <p><i>Стажування</i> Wyższa Szkoła Stosunków Międzynarodowych I Komunikacji Społecznej w Chelmie</p>

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p align="center">у конференціях і семінарах:</p> <p>1. Frontczak R., Goy T. Infinite series involving Fibonacci (Lucas) numbers and the Riemann zeta function. XI Int. Skorobohatko Math. Conf. (October 26–30, 2020, Lviv). Lviv : IAPMM. 2020. P. 34.</p> <p>2. Frontczak R., Goy T. On Mersenne–Fibonacci relations. Int. Conf. “Modern Problems of Differential Equations and Related Branches of Mathematics”, V. 2 (March 12–13, Uzbekistan). Fergana: Fergana State University. 2020. P. 266–268.</p> <p>3. Goy T. On recurrent formulas for third-order Horadam numbers. Int. Conf. “Actual Problems of Analysis, Differential Equations and Algebra” (October 16–19, 2019, Kazakhstan). Nur-Sultan: Eurasian National University. 2019. P. 172–173.</p> <p>4. Goy T. On new families of the tetranacci identities. Int. Conf. “Modern problems of Mathematics and Mechanics” (October 23–25, 2019, Azerbaijan). Baku: Institute of Mathematics and Mechanics. 2019. P. 212–213.</p> <p>5. Goy T. On generalized Brioshci’s formula and its applications. 5th Conf. of the Math. Society of the Rep. of Moldova (September 28–October 1, 2019, Moldova). Chisinau: Institute of Mathematics and Computer Science, 2019. P. 70–73.</p> <p align="right">Керівництво</p>	<p>(10.01–12.03.2020) 180 godzin Tema “Szkolnictwo wyższe w Polsce przez pryzmat systemów edukacyjnych krajów Unii Europejskiej” Certyfikat № 355 wydane w dniu 12.03.2020 r.</p>

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>науковою роботою студентів: <u>Основні спільні публікації зі студентами:</u> 1. Гой Т. П., <u>Шевчук О. В.</u> Про інтеграли від функцій, побудованих при допомозі зростаючих факторіальних степенів. Міжнар. наук.-практ. конф. «Актуальні питання технічних і математичних наук у XXI ст.». К. : ЦНПС, 2014. С. 8–12. 2. <u>Олейник Е. А.</u>, Гой Т. П. Математическое моделирование эпидемиологических процессов с помощью дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. Межд. науч.-практ. конф. «Актуальные направления научных исследований XXI века». Воронеж : ВГЛТА, 2015. № 5 (16–1). С. 143–1 3. Гой Т. П., <u>Негрич М. П.</u>, Савка І. Я. Про коректну розв'язність періодичної крайової задачі для рівняння руху балки з нежорстким закріпленням кінців. Всеукр. наук. конф. «Сучасні проблеми теорії ймовірностей та математичного аналізу» (сmt. Ворохта). Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т, 2017. С. 110–112. <u>Основні самостійні публікації студентів:</u> 1. Гандера О. Фрактальне моделювання та програмування засобами Maxima. Еврика – XXII : збірн. студ. наук. праць. – Івано-Франківськ : Вид-во ПрНУ ім. В. Стефаника, 2021. С. 300–302. 2. Василик У. Стійкість однієї моделі монопольного ринку. Еврика – XVI : збірн. студ. наук. праць. Івано-Франківськ : Вид-</p>	

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>во ПрНУ ім. В. Стефаніка, 2015. С. 239–241.</p> <p>3. Негрич М. П. Крайова задача з нелокальними умовами для рівняння руху однорідної балки. XIII Міжнар. наук.-техн. конф. «Шевченківська весна – 2015». К. : ВПЦ Київ. ун-т, 2015. С. 38–41.</p>	
Казмерчук Анатолій Іванович	доцент кафедри	<p>Московський державний університет ім. М.В. Ломоносова (1987)</p> <p>Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Математик»</p>	<p>Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема дисертації «До обґрунтування методів побудови узагальнених розв'язків нелінійних рівнянь першого порядку» Доцент кафедри математичного аналізу і прикладної математики</p>	Математичне та комп'ютерне моделювання (20 год.), Напівчислові алгоритми (8 год.), Спеціальні розділи функціонального аналізу (8 год.)	<p>Основні публікації:</p> <p>1. Казмерчук А. І. Оптимізація швидкості збіжності в методах наближеного розв'язування задачі Коші для системи квазілінійних рівнянь з частинними похідними. <i>Прикарпатський вісник НТШ, Число</i>. 2018. №2(46). С. 47–51.</p> <p>2. Казмерчук А. І. Оптимізація триангуляції трикутника. <i>Прикарпатський вісник НТШ, Число</i>. 2015. Т. 29, №1. С. 118–122.</p> <p>3. Собкович Р. І., Казмерчук А. І. Побудова функції Гріна в задачі Валле – Пуссена для нелінійних систем диференціальних рівнянь. <i>Карпатські мат. публ.</i> 2013. Т. 5, № 1. С. 121–128.</p> <p>4. Собкович Р. І., Казмерчук А. І. Розв'язність багатоточкових крайових задач з параметром для системи диференціальних рівнянь. <i>Карпатські мат. публ.</i> 2010. Т. 2, № 2. С. 116–122.</p> <p>5. Благун І. С., Казмерчук А. І., Лотоцька М. Р. Кібернетичний підхід до сегментації ринку. <i>Економіка: проблеми теорії та практики. Збірн. наук. праць</i></p>	<p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, 16.04.2018-15.05.2018, Довідка № 46-35-125 Тема «Коректні та умовно коректні задачі для рівнянь з частинними похідними», Дата видачі 16.05.2018</p>

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p><i>Дніпропетровського нац. ун-ту.</i> 2008. Т. 246, № 2. С.473–477.</p> <p>Науково-дослідна робота: Виконавець наукової теми «Розв'язність задач для диференціальних, диференціально-операторних рівнянь та спеціальних рекурентних співвідношень» (державний реєстраційний № 0121U113063), 2021 р. Керівник наукової теми в межах робочого часу «Коректні та умовно коректні задачі для рівнянь з частинними похідними та їх застосування» (держ. реєстр. № 0113U006316), 2018 р.</p> <p>Робота з аспірантами Наук. консультант аспіранта Кузишин І. Я. (ППММ ім. Я. С. Підстригача НАН України) за спец. 01.01.02 – Диференціальні рівняння</p> <p>Участь у конференціях і семінарах: 1. Всеукр. наук. конф. «Алгебра, топологія, аналіз, стохастика» (с. Микуличин, 2012). 2. Міжнар. конф. «EU-Mathematics for Life Science» (Київ, 2012). 3. V Всеукр. наук. конф. «Нелінійні проблеми аналізу» (Івано-Франківськ, 2013).</p> <p>Керівництво науковою роботою студентів: 1. Наук. керівник студ. Кузишин І. Я., переможця II етапу Всеукр. студент.</p>	

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>конкурсу наукових робіт (2013) – диплом II ступеня.</p> <p>2. Член журі II етапу Всеукр. студентського конкурсу наукових робіт 2012–14 рр.</p> <p>3. Наук. керівник студентів Бедрія В. і Захарук Р. – переможців I етапу Всеукр. конкурсу студентських наукових робіт (2015).</p> <p><i>Основні спільні публікації зі студентами:</i></p> <p>1. Казмерчук А. І., Кузишин І. Я. Періодичні розв'язки лінійних систем звичайних диференціальних рівнянь з нелінійним збуренням. <i>Perspektiwickne opracowania sa nauka i technikami</i>. 2014. V.18. P. 55–57.</p> <p>2. Казмерчук А., Бедрій В. Оптимальні сіті сортування з одним ненадійним компаратором. <i>Conduct of Modern Science</i>. 2015. V.12. Mathematics. P. 24–26.</p> <p>3. Казмерчук А., Захарук Р. Варіація методу малого параметру розв'язання задачі Коші для гіперболічної системи двох квазілінійних рівнянь першого порядку. <i>Conduct of Modern Science</i>. 2015. V.12. Mathematics. P. 27–29.</p> <p><i>Основні самостійні публікації студентів:</i></p> <p>1. Шавранська Р. Автомодельні розв'язки гіперболічних систем другого порядку. Зб. студ. наук. праць «Еврика–ХІІІ». Івано-Франківськ, 2012. С. 325–236.</p> <p>2. Кузишин І.Я. Нетривіальні періодичні розв'язки збурених автономних систем звичайних диференціальних рівнянь. Зб.</p>	

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>студ. наук. праць «Еврика–XIV». Івано-Франківськ, 2013. С. 279–281.</p> <p>3. Ільницька Г. Аналітичні розв'язки в задачах обтікання. Зб. студ. наук. праць «Еврика–XVI». Івано-Франківськ, 2015. С. 245–247.</p> <p>Член журі IV етапу Всеукр. учнів. олімпіад з математики (2010–2013 рр.).</p> <p>Член журі II етапу Всеукр. студент. конкурсу наук. робіт (2012–2014 рр.).</p>	
Мазуренко Віктор Володимирович	доцент кафедри	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, (1998) Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Математик, викладач»	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння. Тема дисертації «Дискретно-неперервні крайові задачі для узагальнених квазідиференціальних рівнянь»	Оптимальне керування проектами (10 год.) Теорія керування (24 год.) Нечітка оптимізація (10 год.), Розробка GUI на Python (20 год.), Створення додатків на Python (20 год)	<p>Основні публікації:</p> <p>1. Таций Р. М., Стасюк М. Ф., Мазуренко В. В., Власий О. О. Обобщенные квазидифференциальные уравнения. – Львов: Изд. ЛГУ БЖД, 2017. – 303 с.</p> <p>2. Bulbuk O, Velychkovych A., Mazurenko V., Ropyak L., Pryhorovska T. Analytical estimation of tooth strength, restored by direct or indirect restorations. <i>Eng. Solid Mech.</i> 2019. Vol. 7, № 3. P. 193204.</p> <p>3. Bulbuk O., Mazurenko V., Rozhko M., Bulbuk O. An electronic Excel-calculator for calculating dental crown volumes. <i>Pol. J. Appl. Sci.</i> 2019. Vol. 5. P. 17–20.</p> <p>4. Vlasiy O., Mazurenko V., Ropyak L., Rogal O. Improving the aluminum drill pipes stability by optimizing the shape of protector thickening, <i>East.-Eur. J. Enterprise Technol.</i> 2017. Vol. 1, № 7(85). P. 25–31.</p> <p>5. Таций Р. М., Мазуренко В. В. Условия разрешимости многоточечной задачи для обобщенной дифференциальной системы. <i>Доклады НАН Беларуси.</i> 2011. Т. 55,</p>	<p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра комп'ютеризованого машинобудівного виробництва</p> <p>Посвідчення № 46-35-67 від 15.03.2018</p>

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>№ 3. С. 12–16.</p> <p>6. Mazurenko V., Stasyuk M., Tatsiy R. On boundary value problem for the system of ordinary differential equations with distributions as coefficients. <i>Мат. студії</i>. 2009. Т. 31, № 1. С. 65–74.</p> <p>Науково-дослідна робота:</p> <p>Наукова тема «Розв'язність задач для диференціальних, диференціально-операторних рівнянь та спеціальних рекурентних співвідношень» (держ. реєстр. № 0121U113063), 2021 р.</p> <p>Керівник наукової теми «Багатоточкові і крайові задачі для звичайних диференціальних рівнянь» (держ. реєстр. № 0113U006312), 2018 р.</p> <p>Рецензент журналу “Oil & Gas Science and Technology” (Web of Science, Scopus).</p> <p>Участь у конференціях і семінарах:</p> <p>1. 11th Int. Skorobohatko Math. Conf. (October 26-30, 2020, Drohobych). Lviv, 2020, P. 74.</p> <p>2. VI Math. Conf. «Nonlinear Problems of Analysis» (September 26-28, 2018, Ivano-Frankivsk, Ukraine). 2018, P. 80.</p> <p>3. XII Белорусская матем. конф. (5-10 сентября 2016 г., Беларусь). Ч.1. Мн. : Ин-т мат. НАН Белоруси. 2016. С. 39.</p> <p>4. Міжнар. конференція молодих вчених (3-6 червня 2015 р., Київ, Україна). К. : Ін-т математики НАН України. С. 155.</p> <p>Керівництво наук. роботою студентів:</p> <p>1. Науковий керівник студентки Петричко</p>	

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>А., переможниці I етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наук. робіт (2020-2021).</p> <p>2. Член журі II етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наук. робіт (2012–2014)</p> <p><i>Основні публікації зі студентами:</i></p> <p>1. <u>Петричко А.</u>, <u>Мазуренко В.</u> Математичне моделювання поперечних коливань стрижня з розподіленими і зосередженими параметрами та стаціонарними неоднорідностями. XVI Міжнар. наук. конф. студентів та молодих вчених (12-13 бер. 2021 р., Харків). Харків : ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2021. С. 18-20.</p> <p>2. <u>Мазуренко В. В.</u>, <u>Білан Г. А.</u>, <u>Роп'як Л. Я.</u>, <u>Рогаль О. В.</u>, <u>Савчук В. В.</u> Комп'ютерна програма «Програма для розрахунку стійкості бурильної труби з протектором». А. с. № 79152. заявл. 24.04.2018, № 79846; опубл. 18.05.2018.</p> <p>3. <u>Davydok A.</u>, <u>Mazurenko V.</u> Compression and torsion of shast with variable flexural stiffness. Humboldt Kolleg "Mathematics and Life Sciences: Possibilities, Interlacements and Limits. Kyiv, 2010. P. 65–66.</p> <p><i>Основні самостійні публікації студентів:</i></p> <p>1. Курцеба Т. Розрахунок стаціонарного температурного поля в шаруватій порожнистій кулі. Еврика-XVI : збірн. студент.</p>	

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>наук. праць. Івано-Франківськ : Вид-во ПНУ ім. В. Стефаника. 2015. С. 249–250.</p> <p>2. Мовчій М. Про достатні умови екстремуму варіаційних функціоналів на просторі вектор-функцій. Еврика-ХVI : збірн. студент. наук. праць. Івано-Франківськ : Вид-во ПНУ ім. В. Стефаника. 2015. С. 254–255.</p> <p>3. Pavliuk D. Dynamic models of optimal investment allocation and optimal inventory control. Wytyczne dla Laureatow Sesji Studenckich Kol Naukowych Pionu Hutniczego AGH, Wydawnictwo STN. 2014. P. 5.</p>	
Махней Олександр Володимирович	доцент кафедри	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (1999) Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Математик, викладач»	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.02 – диференціальні рівняння Тема дисертації «Сингулярні квазидиференціальні оператори на скінченному інтервалі» Доцент кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики	Імітаційне моделювання (10 год.) Математичні та комп'ютерні методи криптології (20 год.), Методи розпізнавання образів (8 год.)	<p>Основні публікації:</p> <p>1. Makhnei O. V. Mixed problem for the differential equation of parabolic type with measures. <i>J. Math. Sci.</i> 2021. V. 256, № 4. P. 416–425.</p> <p>2. Makhnei O., Pylypiv V., Zatorskii R. m-submultisets and m-permutations of multisets elements. <i>Carpathian Math. Publ.</i> 2021. V. 13, № 1. P. 240–258.</p> <p>3. Махней О. В. Змішана задача для диференціального рівняння параболічного типу з мірама. <i>Мат. методи та фіз.-мех. поля.</i> 2018. Т. 61, № 4. С. 49–55.</p> <p>4. Makhnei O. V. Mixed problem for the singular partial differential equation of parabolic type. <i>Карпатські мат. публ.</i> 2018. Т. 10, № 1. С. 165–171.</p> <p>5. Makhnei O. V. Boundary problem for the</p>	Стажування Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, кафедра прикладної математики і інформаційних технологій (2020) Довідка № 02/15-19 від 05.01.2021

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					<p>singular heat equation. <i>Карпатські мат. публікації</i>. 2017. Т. 9, № 1. С. 86–91.</p> <p>Участь у конференціях і семінарах:</p> <p>1. VI Всеукраїнська математична конф. «Нелінійні проблеми аналізу» (Івано-Франківськ, 2018).</p> <p>2. Міжнародна конф. «Функціональні методи в теорії наближень, диференціальних рівняннях та обчислювальній математиці IV» (Луцьк, 2019).</p> <p>Науково-дослідна робота:</p> <p>Наукова тема «Розв'язність задач для диференціальних, диференціально-операторних рівнянь та спеціальних рекурентних співвідношень» (державний реєстраційний № 0121U113063), 2021 р.</p> <p>Наукова тема «Багатоточкові і крайові задачі для звичайних диференціальних рівнянь» (державний реєстраційний № 0113U006312), 2018 р.</p> <p>Керівництво науковою роботою студентів:</p> <p>1. Костюк О. Імітаційне моделювання роботи майстерні. Еврика-XVI: збірн. студент. наук. праць. Івано-Франківськ: Вид-во ПНУ ім. В. Стефаника. 2015. С. 245–246.</p> <p>2. Югас В. Імітаційне моделювання руху автомобілів через чотиристоронне перехрестя із світлофором. Еврика-XIV: збірн. студент. наук. праць. Івано-</p>	

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Найменування всіх навчальних дисциплін, закріплених за викладачем, кількість лекційних годин з кожної дисципліни	Інформація про наукову діяльність (основні публікації за напрямом, науково-дослідна робота, участь у конференціях і семінарах, робота з аспірантами та докторантами, керівництво науковою роботою студентів)	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (закладу, вид документа, тема, дата видачі)
					Франківськ: Вид-во ПНУ ім. В. Стефаника, 2013. С. 291–293.	
Особи, які працюють за сумісництвом						

Проректор з науково-педагогічної роботи

Г. Й. Михайлишин

**Інформація про завідувача випускової кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики
із спеціальності 113 Прикладна математика**

Прізвище, ім'я, по батькові	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно, категорія, педагогічне звання	Педагогічний (науково- педагогічний стаж)	Інформація про попередню роботу (період, найменування організації, займана посада)	Примітка (з якого часу працює у закладі освіти за основним місцем роботи або сумісництвом)
Дмитришин Мар'ян Іванович	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1995. Спеціальність «Математика», Кваліфікація «Вчитель математики і фізики»	Доктор фізико-математичних наук, 2020, 01.01.01 – математичний аналіз Тема дисертації «Апроксимаційні простори, асоційовані з цілими векторами експоненціального типу» Доцент кафедри економічної кібернетики	21 рік	1998–2000 рр. – наук. співробітник відділу функціонального аналізу Інституту прикладних проблем механіки і математики імені Я. С. Підстригача (м. Львів) 2000–2002 рр. – доцент кафедри автоматизованих систем і програмування Тернопільського національного економічного університету 2002–2020 рр. – доцент кафедри економічної кібернетики Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника 2020-2021 рр. – професор кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника	2002

Проректор з науково-педагогічної роботи

Г. Й. Михайлишин