

Якісний склад науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес з освітньої програми «Математика комп'ютерних технологій» спеціальності 111 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*
1. Нормативні навчальні дисципліни						
1.1. Цикл загальної підготовки						
Особи, які працюють за основним місцем роботи, у тому числі за суміщенням						
Практикум з читання і написання англійських математичних текстів (0 год)	Мазуренко Наталія Іванівна	Доцент кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (1998) Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик, викладач» Диплом ВА № 10622737	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.04 — геометрія і топологія (111 Математика), ДК № 036742, «Поглиблючі системи в гіперпросторах, пов'язані з виміром Гаусдорфа». Доцент кафедри алгебри та геометрії, атестат АД № 005558.	<p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра комп'ютерних систем і мереж. Тема: Математичні методи обробки дискретних сигналів, 19.12.2022-31.01.2023. (6 кредитів ECTS)</p> <p><i>Підвищення кваліфікації у формі самоосвіти:</i> Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL International № B2076117 Date of Issue 21/04/2020</p>	<p>п.3, 4, 13, 14, 19 п.3) наявність виданого підручника, посібника видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора) п.4) наявність посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти, електронних курсів на освітніх платформах п.13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обов'язку не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік п.14) керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; п.19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних об'єднаннях</p>
Методологія	Заторський	Професор кафедри	державний педагогічний	Доктор фізико-математичних	<i>Стажування</i>	п.1, 3, 7, 8, 19

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*
математичних досліджень та історія математики (30 год)	Роман Андрійович	математики та інформатики і методики навчання	інститут ім. В. Стефаніка 1973р. Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Вчитель математики середньої школи». Диплом Я № 796857	наук, 01.01.06 – алгебра та теорія чисел. «Застосування числення трикутних матриць у комбінаторному аналізі та теорії чисел». Професор кафедри алгебри та геометрії	Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, кафедра прикладної математики та інформаційних технологій. Довідка № 02/15-273 від 02.02.2018. Тема: Комбінаторний аналіз мультимножин <i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 18.09.2023-30.10.2023, скерування №01-03/99. Тема: Розвиток алгоритмічної культури мислення здобувачів освіти в освітньому процесі	п.1) наявність публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection п.3) наявність виданого навчального посібника видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора) п.7) участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента та члена постійної спеціалізованої вченої ради п.8) виконання функцій члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, що індексується в бібліографічних базах: п.19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних об'єднаннях
Науковий семінар (0 год)	Гаврилків Володимир Михайлович	Доцент кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаніка (2005) Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Математик, викладач» Диплом з відзнакою ВА № 28130308	Кандидат фізико-математичних наук. 01.01.06 — алгебра та теорія чисел (111 Математика), ДК № 058637, тема «Алгебро-топологічні структури на суперрозширеннях» Доцент кафедри алгебри та геометрії, атестат 12 ДЦ №	<i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, довідка про підвищення кваліфікації № 46-35-83, від 25.05.2020, тема стажування: "Математичні теорії і методи, що входять до теоретичних	п. 1,3, 4, 7, 8, 12, 19 п.1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of

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*
				040181	основ комп'ютерних технологій" (6 кредитів ECTS)	<p>Science Core Collection</p> <p>п. 3) наявність виданого підручника, навчального посібника (включаючи електронні) (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів)</p> <p>п.4) наявність електронних курсів на освітніх платформах ліцензій, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм</p> <p>п.7) участь в атестації наукових кадрів як члена постійної спеціалізованої вченої ради</p> <p>п.8) виконання функцій члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, що індексується в бібліографічних базах</p> <p>п.12) наявність апробаційних публікацій з наукової тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій</p> <p>п.19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних об'єднаннях</p> <p>Член наукового товариства ім. Тараса Шевченка</p>
1.2. Цикл професійної підготовки						

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*
Особи, які працюють за основним місцем роботи, у тому числі за суміщенням)						
Прикладна геометрія (30 год)	Никифорчин Олег Ростиславович	Завідувач кафедри алгебри та геометрії	Львівський державний університет імені Івана Франка (1992). Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик. Викладач» Диплом з відзнакою ФВ № 833713.	Доктор фізико-математичних наук, 01.01.04 – геометрія та топологія чисел (111 Математика), ДД № 001646, тема «Простори неадитивних мір: категорії і топологічні властивості» Доцент кафедри алгебри і геометрії, атестат ДЦ №002911	<p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 15.05.2018-19.06.2018, довідка N46-35-113/1 від 26.06.2018. Тема: Оновлення теоретичних та практичних знань, необхідних для викладання нормативних курсів тополого-алгебраїчного напрямку. (6 кредитів ECTS)</p> <p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 18.09.2023-30.10.2023, скерування №01-03/97 . Тема: Прикладні аспекти вивчення геометричних розділів математики.</p>	п.1, 4, 6, 8, 14, 19, 20 п.1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection п.4) наявність електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм п. 6) наукове керівництво здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня п.7) участь в атестації наукових кадрів як члена постійної спеціалізованої вченої ради п.8) виконання функцій члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, що індексується в бібліографічних базах п.14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського

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*
						конкурсу студентських наукових робіт), робота у складі журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт) п.19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних об'єднаннях п. 20) досвід практичної роботи за спеціальністю (спеціалізацією)/професією не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)
Розпізнавання образів (30 год)	Никифорчин Олег Ростиславович	Завідувач кафедри алгебри та геометрії	Львівський державний університет імені Івана Франка (1992). Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик. Викладач» Диплом з відзнакою ФВ № 833713.	Доктор фізико-математичних наук, 01.01.04 – геометрія та топологія чисел (111 Математика), ДД № 001646, тема «Простори неадитивних мір: категорії і топологічні властивості» Доцент кафедри алгебри і геометрії, атестат ДЦ №002911	<p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 15.05.2018-19.06.2018, довідка N46-35-113/1 від 26.06.2018. Тема: Оновлення теоретичних та практичних знань, необхідних для викладання нормативних курсів тополого-алгебраїчного напрямку. (6 кредитів ECTS)</p> <p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 18.09.2023-30.10.2023, скерування №01-</p>	п.1, 4, 6, 8, 14, 19, 20 п.1) наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection п.4) наявність електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм п. 6) наукове керівництво здобувача, який одержав документ про присудження наукового

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*
					03/97. Тема: Прикладні аспекти вивчення геометричних розділів математики	<p>ступеня п.7) участь в атестації наукових кадрів як члена постійної спеціалізованої вченої ради</p> <p>п.8) виконання функцій члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, що індексується в бібліографічних базах</p> <p>п.14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), робота у складі журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт)</p> <p>п.19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних об'єднаннях</p> <p>п. 20) досвід практичної роботи за спеціальністю (спеціалізацією)/професією не менше п'яти років (крім педагогічної, науково-педагогічної, наукової діяльності)</p>
Формальні мови, граматики і автомати	Гаврилків Володимир	Доцент кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський національний університет імені Василя	Кандидат фізико-математичних наук.	Стажування Івано-Франківський	п. 1,3, 4, 7, 8, 12, 19 п.1) наявність не менше

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*
(30 год)	Михайлович		<p>Стефаніка (2005) Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Математик, викладач» Диплом з відзнакою ВА № 28130308</p>	<p>01.01.06 — алгебра та теорія чисел (111 Математика), ДК № 058637, тема «Алгебро-топологічні структури на суперрозширеннях» Доцент кафедри алгебри та геометрії, атестація 12 ДЦ № 040181</p>	<p>національний технічний університет нафти і газу, довідка про підвищення кваліфікації № 46-35-83, від 25.05.2020, тема стажування: "Математичні теорії і методи, що входять до теоретичних основ комп'ютерних технологій" (6 кредитів ECTS)</p>	<p>п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection п. 3) наявність виданого підручника, навчального посібника (включаючи електронні) (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів) п.4) наявність електронних курсів на освітніх платформах ліцензійних, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій/робочих програм п.7) участь в атестації наукових кадрів як члена постійної спеціалізованої вченої ради п.8) виконання функцій члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, що індексується в бібліографічних базах п.12) наявність апробаційних публікацій з наукової тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій п.19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних</p>

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*
						об'єднаннях Член наукового товариства ім. Тараса Шевченка
Криптологія та захист інформації (30 год)	Мазуренко Наталія Іванівна	Доцент кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (1998) Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик, викладач» Диплом ВА № 10622737	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.04 — геометрія і топологія (111 Математика), ДК № 036742, «Поглинаючі системи в гіперпросторах, пов'язані з виміром Гаусдорфа». Доцент кафедри алгебри та геометрії, атестат АД № 005558.	<i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра комп'ютерних систем і мереж. Тема: Математичні методи обробки дискретних сигналів, 19.12.2022-31.01.2023. (6 кредитів ECTS) <i>Підвищення кваліфікації у формі самоосвіти:</i> Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL International № B2076117 Date of Issue 21/04/2020	п.3, 4, 13, 14, 19 п.3) наявність виданого підручника, посібника видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора) п.4) наявність посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти, електронних курсів на освітніх платформах ліцензіатів п.13) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою (крім дисциплін мовної підготовки) в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік п.14) керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; п. 19) діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних 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

Е. Й. Лапковський

**Якісний склад групи забезпечення, яка утворена у складі відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти
підрозділу факультету математики та інформатики кафедри алгебри та геометрії
за освітньою програмою Математика комп'ютерних технологій спеціальності 111 Математика
галузі знань 11 Математика і статистика другого (магістерського) рівня освіти**

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)						
Гаврилків Володимир Михайлович Гарант освітньої програми	Доцент кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника (2005) Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Математик, викладач» Диплом з відзнакою ВА № 28130308	Кандидат фізико-математичних наук. 01.01.06 — алгебра та теорія чисел (111 Математика), ДК № 058637, тема «Алгебро-топологічні структури на суперрозширеннях» Доцент кафедри алгебри та геометрії, атестат 12 ДЦ № 040181	14 років	<i>Основні публікації:</i> Публікації у наукових фахових виданнях: 1. Gavrylkyiv V. Note on cyclic doppelsemigroups , <i>Algebra Discrete Math</i> , 34(1) (2022), 15-21. 2. Banakh T., Gavrylkyiv V. Bases in finite groups of small order , <i>Carpathian Math. Publ.</i> 13(1) (2021), 149-159. 3. Gavrylkyiv V. Automorphisms of semigroups of upfamilies , <i>Asian-European J. Math.</i> 13(1), 2050099 (2020) [17 pages]. 4. Gavrylkyiv V., Rendziak D. Interassociativity and three-element doppelsemigroups , <i>Algebra Discrete Math</i> , 28(2) (2019), 224-247. 5. Banakh T., Gavrylkyiv V. Automorphism groups of superextensions of finite monogenic semigroups , <i>Algebra Discrete Math</i> , 27(2) (2019), 165-190. 6. Banakh T., Gavrylkyiv V. Difference bases in finite Abelian groups , <i>Acta Sci. Math. (Szeged)</i> 85(1-2) (2019), 119-137. 7. Banakh T., Gavrylkyiv V. Difference bases in cyclic groups , <i>J. Algebra Appl.</i> 18(5), 1950081 (2019) [18 pages] 8. Banakh T., Gavrylkyiv V. Difference bases in dihedral groups , <i>Int. J. Group Theory</i> 8(1) (2019), 43-50. 9. Gavrylkyiv V. Automorphisms of semigroups of k-linked upfamilies , <i>J. Math. Sci. (N. Y.)</i> 234(1) (2018), 21-34. (Translated from Ukrainian Math. Bull.) 10. Gavrylkyiv V. Automorphisms of semigroups of k-linked upfamilies , <i>Ukrainian Math. Bull.</i> 14(4)	<i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, довідка про підвищення кваліфікації № 46-35-83, від 25.05.2020, тема стажування: "Математичні теорії і методи, що входять до теоретичних основ комп'ютерних технологій" (6 кредитів ECTS)

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>(2017), 496-514.</p> <p>11. Gavrylkyv V. Bases in dihedral and Boolean groups, <i>J. Integer Seq.</i> 20(8) (2017), Article 17.8.1</p> <p>12. Gavrylkyv V. Semigroups of centered upfamilies on groups, <i>Lobachevskii J. Math.</i> 38(3) (2017), 420-428.</p> <p>13. Banakh T., Gavrylkyv V. On structure of the semigroups of k-linked upfamilies on groups, <i>Asian-European J. Math.</i> 10(4) , 1750083 (2017) [15 pages]</p> <p>14. Gavrylkyv V. Superextensions of three-element semigroups, <i>Carpathian Math. Publ.</i> 9(1) (2017), 28-36.</p> <p>15. Gavrylkyv V. On the automorphism group of the superextension of a semigroup, <i>Mat. Stud.</i> 48(1) (2017), 3-13.</p> <p>16. Banakh T., Gavrylkyv V. Automorphism groups of superextensions of groups, <i>Mat. Stud.</i> 48(2) (2017), 134-142.</p> <p>17. Gavrylkyv V. Semigroups of centered upfamilies on finite monogenic semigroups, <i>J. Algebra, Number Theory: Adv. App.</i> 16(2) (2016), 71-84.</p> <p>18. Gavrylkyv V. Semigroups of linked upfamilies, <i>Precarpathian Bull. Shevchenko Sci. Soc.</i> 29(1) (2015), 104-112.</p> <p>19. Banakh T., Gavrylkyv V. Characterizing semigroups with commutative superextensions, <i>Algebra Discrete Math.</i> 17(2) (2014), 161-192.</p> <p>20. Gavrylkyv V. Superextensions of cyclic semigroups, <i>Carpathian Mathematical Publication</i> 5(1) (2013), 36-43.</p> <p>21. Banakh T., Gavrylkyv V. Algebra in Superextensions of Twinic Groups, <i>Dissertationes Math.</i> 473 (2010), 74 pp.</p> <p>Banakh T., Gavrylkyv V. Algebra in superextensions of semilattices, <i>Algebra Discrete Math.</i> 13(1) (2012), 26-42.</p> <p>22. Banakh T., Gavrylkyv V. Algebra in superextensions of inverse semigroups, <i>Algebra Discrete Math.</i> 13(2) (2012), 147-168.</p> <p>23. Гаврилків В. Монотонні сім'ї на циклічних</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>напівгрупах, Прикарпатський вісник НТШ. Серія "Число" 17(1) (2012), 35-45.</p> <p>24. Gavrylkiv V. On representation of semigroups of inclusion hyperspaces, Carpathian Mathematical Publication 2(1) (2010), 24-34.</p> <p>25. Banakh T., Gavrylkiv V. Algebra in the superextensions of groups: minimal left ideals, Mat. Stud. 31(2) (2009), 142-148.</p> <p>26. Banakh T., Gavrylkiv V. Algebra in the superextensions of groups, IV: representation theory, preprint arXiv:0811.0796v2.</p> <p>27. Banakh T., Gavrylkiv V. Extending binary operations to functor-spaces, Carpathian Mathematical Publication 1(2) (2009), 113-126.</p> <p>28. Gavrylkiv V. Right-topological semigroup operations on inclusion hyperspaces, Mat. Stud. 29(1) (2008), 18-34.</p> <p>29. Banakh T., Gavrylkiv V., Nykyforchyn O. Algebra in superextensions of groups, I: zeros and commutativity, Algebra Discrete Math. 7(3) (2008), 1-29.</p> <p>30. Banakh T., Gavrylkiv V. Algebra in superextension of groups, II: cancelativity and centers, Algebra Discrete Math. 7(4) (2008), 1-14.</p> <p>31. Gavrylkiv V. The spaces of inclusion hyperspaces over non-compact spaces, Mat. Stud. 28(1) (2007), 92-110.</p> <p>Підручники/навчальні посібники:</p> <p>1. Гаврилків В. Практичні методи розробки компіляторів / Івано-Франківськ, 2023. - 71 с.</p> <p>2. Гаврилків В. Формальні мови та алгоритмічні моделі (вид. друге) / Івано-Франківськ: Голіней, 2023. - 180 с.</p> <p>3. Гаврилків В. Елементи теорії груп та теорії кілець / Івано-Франківськ: Голіней, 2018. - 148 с</p> <p>4. Збірник тестових завдань / За ред. д.ф.-м.н. Р.А. Загорського, к.ф.-м.н. О.В. Махнея. - Івано-Франківськ: Голіней, 2014. - 204 с.</p> <p>5. Гаврилків В. Програмні засоби розбору та обробки тексту / Івано-Франківськ: Голіней, 2013. - 41 с.</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>Гаврилків В. Формальні мови та алгоритмічні моделі / Івано-Франківськ: Голіней, 2012. - 172 с.</p> <p>6. Гаврилків В. Регулярні вирази у програмних продуктах / Івано-Франківськ: Голіней, 2012. - 72 с.</p> <p><i>Науково-дослідна робота:</i></p> <p>Член постійної спеціалізованої вченої ради К 20.051.09 з захисту кандидатських дисертацій за спеціальностями 01.01.01 "Математичний аналіз" та 01.01.06 "Алгебра та теорія чисел"</p> <p>Член редакційної колегії наукового видання "Carpathian Mathematical Publications" (Scopus), включеного до переліку фахових видань України, що індексується в бібліографічних базах;</p> <p>Член Американського математичного товариства, рецензент в Mathematical Review</p> <p>Керівник науково-дослідної роботи за грантом Президента України GP/F56/176 "Алгебраїчні та топологічні структури розширень напівгруп та їх зв'язок з спектрами банахових алгебр". Держ. Реєстр. номер 0114U007078.</p> <p><i>Участь у конференціях і семінарах:</i></p> <p>1. Gavrylkiv V. On automorphisms of superextensions of semigroups // XII International Algebraic Conference in Ukraine dedicated to the 215th anniversary of V. Bunyakovsky (Vynitsia, July 02-06, 2019). - Vinnytsia: Vasyl Stus Donetsk National University, 2019. - P. 32-33.</p> <p>2. Gavrylkiv V. On superextensions of semigroups and their automorphism groups // XIV-th Summer School in Analysis, Topology, Algebra and Applications (Pidzakharychi, August 10-20, 2019). - Chernivtsi-Pidzakharychi. - 2019. - P. 8-11.</p> <p>3. Гаврилків В.М. Бази у скінченних</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>групах // Мат. звітної наук. конф. ПНУ ім. В. Стефаніка (Івано-Франківськ, 5-9 квітня, 2021). - Івано-Франківськ. - 2021. - с. 104-105.</p> <p>4. Гаврилків В.М. Про кількість попарно неізоморфних циклічних допельнапівгруп // Мат. звітної наук. конф. ПНУ ім. В. Стефаніка (Івано-Франківськ, 3-7 квітня, 2023). - Івано-Франківськ. - 2023. - с. 67.</p> <p>5. Gavrylkiv V. On the classification of some classes of doppelsemigroups up to isomorphism // International Conference of Young Mathematicians (Kyiv, June 01-03, 2023). - Kyiv. - 2023.</p> <p><i>Керівництво науковою роботою студентів:</i></p> <p>Спільні публікації зі студентами: Gavrylkiv V., Rendziak D. Interassociativity and three-element doppelsemigroups, Algebra Discrete Math. 28(2) (2019), 224-247.</p>	
Никифорчин Олег Ростиславович	Завідувач кафедри алгебри та геометрії	Львівський державний університет імені Івана Франка (1992). Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик». Викладач Диплом з відзнакою ФВ № 833713	Доктор фізико-математичних наук, 01.01.04 – геометрія та топологія чисел (111 Математика), ДД № 001646, тема «Простори неадитивних мір: категорії і топологічні властивості» Доцент кафедри алгебри і геометрії, атестат ДЦ №002911	26 років	<p><i>Основні публікації:</i></p> <p>Публікації у наукових фахових виданнях: 1. Nykorovych, S., Nykyforchyn, O., Zagorodnyuk, A. Approximation Relations on the Posets of Pseudoultrametrics Axioms, 2023, 12(5), 438 (Scopus)</p> <p>2. O. Nykyforchyn, M. Savchyn. Metrization of idempotent convex compacta. Journal of convex analysis 29 (2022), 717-730.</p> <p>3. О.Р. Никифорчин, К.М. Копорх, С.І. Никорович. Компактні ультрапсевдометрики та зворотні спектри. Прикарпатський вісник НТШ. Число. - 2022. - 17(64).</p> <p>4. O. Nykyforchyn, O. Myktysey. Ambiguous representations of semilattices, imperfect information, and predicate transformers. Order(2019), https://doi.org/10.1007/s1103-019-09508-0.(Scopus)</p> <p>5. O. Nykyforchyn, O. Myktysey. Rough games</p>	<p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 15.05.2018-19.06.2018, довідка N46-35-113/1 від 26.06.2018. Тема: Оновлення теоретичних та практичних знань, необхідних для</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>modeled via L-fuzzy ambiguous representations of semilattices. Fuzzy sets and systems(2019), https://doi.org/10.1016/j.fss.2019.11.004.(Scopus)</p> <p>6. Hlushak, O. Nykyforchyn, Fractal dimensions for inclusion hyperspaces and non-additive measures, <i>Matematychni Studii</i>, 50:1 (2018), 2-21.</p> <p>Підручники/навчальні посібники:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Никифорчин О.Р. Основи геометрії: навч. Посібник – Івано-Франківськ: ПрНУ, 2016 -155с. 2. Никифорчин О.Р. Елементи загальної топології – Івано-Франківськ: Голіней О.М., 2015 3. Никифорчин О. Р., Собкович Р. І. Збірник тестових завдань з математики. Навчальний посібник. – Івано-Франківськ: Прикарпатський національний університет, 2011. – 268с. <p><i>Науково-дослідна робота:</i></p> <p>Член спеціалізованих вчених рад Д 35.051.18 (Львівський національний університет імені Івана Франка) та К 20.051.09 (Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника)</p> <p>Член редакційної колегії наукового журналу <i>Carpathian Mathematical Publications</i>.</p> <p>Член Івано-Франківського відділення Наукового товариства ім. Т. Шевченка</p> <p><i>Керівництво науковою роботою студентів:</i></p> <p>Науковий керівник призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з математики (Марія Савчин, ЛНУ імені Івана Франка, м. Львів, 2021р. диплом III ступеня)</p> <p>Основні спільні публікації зі студентами: O.Nykyforsyn, M. Savchyn. Metrization of idempotent convex compacta. <i>Journal of convex</i></p>	<p>викладання нормативних курсів тополого-алгебраїчного напрямку. (6 кредитів ECTS)</p> <p><i>Стажкування</i></p> <p>Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 18.09.2023-30.10.2023, скерування №01-03/97. Тема: Прикладні аспекти вивчення геометричних розділів математики</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>analysis 29 (2022), 717-730.</p> <p><i>Робота з аспірантами:</i> Наук. консультант аспірантів: 1. Глушак Інна Дмитрівна, кандидат фізико-математичних наук, спеціальність 01.01.04– «Геометрія та топологія», дисертація «Апроксимації неадитивних мір», спецрада Д 35.051.18 у Львівському національному університеті імені Івана Франка МОН України 27 червня 2019р, диплом ДК 054251 від 15 жовтня 2019р.</p> 2. Микицей Оксана Ярославівна, кандидат фізико-математичних наук, спеціальність 01.01.06 - "Алгебра та теорія чисел", дисертація "Траткозначні предикати на неперервних напівгратках", спецрада К 20.051.09 у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника 13 травня 2021р., диплом ДК 062487 від 27 вересня 2021р.	
Мазуренко Наталія Іванівна	Доцент кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (1998) Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик, викладач» Диплом ВА № 10622737	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.04 — геометрія і топологія (111 Математика), ДК № 036742, «Поглинаючі системи в гіперпросторах, пов'язані з виміром Гаусдорфа». Доцент кафедри алгебри та геометрії, атестат АД № 005558.	20 років	<p><i>Основні публікації:</i> Публікації у наукових виданнях: 1. Mazurenko N., Zarichnyi M. (In)homogeneous invariant compact convex sets of probability measures// Proceedings of the International Geometry Center Vol. 12, no. 4 (2019) pp.60–68 doi: 10.15673/tmge.v12i4.1706 2. N. Mazurenko, M. Zarichnyi Invariant idempotent measures // Carpathian Math. Publ. 10(1) (2018). 172-178. 3. Mazurenko N., Zarichnyy M. Idempotent ultrametric fractals // Visn. LNU. Vol 79, 2014, p.119-126. 4. Banakh T., Mazurenko N. The topology of systems of hyperspaces determined by dimension functions, Topology, 48 (2009), 43-53</p> <p>Підручники/навчальні посібники:</p>	<p><i>Стажування:</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра комп'ютерних систем і мереж. Тема: Математичні методи обробки дискретних сигналів, 19.12.2022-31.01.2023. (6 кредитів ECTS)</p> <p><i>Підвищення кваліфікації у формі самоосвіти:</i> Cambridge English</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>1. Шкільна алгебра в задачах. Частина 1. / Н. І. Мазуренко, Р. І. Собкович. – Івано-Франківськ: Голіней О. М., 2019 – 315 с.</p> <p>2. Шкільна геометрія в задачах. Видання друге. / Н. І. Мазуренко, Р. І. Собкович. – Івано-Франківськ: Голіней О. М., 2019 – 227 с.</p> <p>3. Шкільна геометрія в задачах / Н. І. Мазуренко, Р. І. Собкович. – Івано-Франківськ: Голіней О. М., 2018 – 227 с.</p> <p>4. Мазуренко Н.І, Микицей О.Я., Черковський Т.М. Збірник задач з дискретної математики. - Івано-Франківськ: Голіней О.М., 2016- 81 с.</p> <p>5. Мазуренко Н.І Фрактальна геометрія:навчальний посібник – Івано-Франківськ: ПрНУ, 2010. – 65 с.</p> <p><i>Науково-дослідна робота:</i> Член постійної спеціалізованої вченої ради К 20.051.09 з захисту кандидатських дисертацій за спеціальностями 01.01.01 "Математичний аналіз" та 01.01.06 "Алгебра та теорія чисел", 2013-2016 роки.</p> <p>Член наукового товариства імені Т. Шевченка</p> <p><i>Участь у конференціях і семінарах:</i></p> <p>1. Invariant *-measures, International scientific online conference “Algebraic and geometric methods of analysis”, May 29 – June 1, 2023, Odesa, Ukraine. (with M. Zarichnyi)</p> <p>2. On (in)homogeneous fractals generated by *-measures, International online conference “Current trends in abstract and applied analysis”, May 12-15, 2022, Ivano-Frankivsk, Ukraine. (with Kh. 3. Sukhorukova, M. Zarichnyi)</p> <p>3. Hyperspaces of convex sets related to idempotent mathematics, International scientific online conference “Algebraic and geometric methods of analysis”, May 25-28, 2021, Odesa, Ukraine. (with</p>	<p>Level 1 Certificate in ESOL International № B2076117 Date of Issue 21/04/2020</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>M. Zarichnyi) 4. Spaces of probability measures and box dimension, International scientific online conference “Algebraic and geometric methods of analysis”, May 26-30, 2020, Odesa, Ukraine. (with M. Zarichnyi)</p> <p><i>Керівництво науковою роботою студентів:</i> Керівник проблемної групи з Геометрії та топології Керівник дипломних робіт студентів.</p>	
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». Диплом Я № 796857	Доктор фізико-математичних наук, 01.01.06 – алгебра та теорія чисел (111 Математика), ДД № 001645, «Застосування числення трикутних матриць у комбінаторному аналізі та теорії чисел» Професор кафедри алгебри та геометрії, атестат 12ПР № 009906	49 років	<p><i>Основні публікації:</i> Публікації у наукових виданнях: 1. Р.А. Заторський, О.В. Махней, В.М. Пилипів Алгеброїди та їх комбінаторні операції.// Прикарпатський вісник НТШ. Серія “Число”. - No 17 (64) - 2022 р. с. 58-64. 2 MakhneiO.; PylypivV.; ZatorskiiR. m-Submultisets and m- Permutations of Multisets Elements. Carpathian Math. Publ. 2021, 13, 240-258. 3. Hessenberg Matrices: Their Properties and Some Applications T Goy, R Zatorsky Hot Topics in Linear Algebra, edited by I. Kyrchei, 163-204 Nova Science Pub Inc (June 26, 2020) (колективна монографія) 4. T. Goy, R. Zatorsky, “On Oresme numbers and their connection with Fibonacci and Pell numbers”, Fibonacci Quarterly, 57, 3 (2019), 238–245. 5. T.P. Goi, R.A. Zatorskii, I.I. Lischinskii, “Simetrichni mnogochleni i funktsii trikutnikh matrity”, Prikarpatkii visnik NTSh. Seriya «Chislo», 1:53 (2019), 29-37.</p> <p>Підручники/навчальні посібники: 1. Пилипів В.М., Заторський Р.А., Ліщинський І.І. Кільце поліномів. (Навчально методичний посібник) Івано-Франківськ, Плай 2022 р.</p>	<p><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»</p> <p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 18.09.2023-30.10.2023, скерування №01-</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>2. Загороднюк А.В., Заторський Р.А., Копач М.І. та ін. Практикум з математичного аналізу. Частина 2. Івано-Франківськ: Сімик, 2014. – 90 с.</p> <p>3. Заторський Р.А., Василюшин П.Б., Гаврилків В.М. та ін. Збірник тестових завдань для вступників на освітньо-кваліфікаційний рівень «Спеціаліст» спеціальності «Прикладна математика». Івано-Франківськ: Сімик, 2014. 202 с.</p> <p>4. Збірник тестових завдань / За ред. д.ф.-м.н. Р.А. Заторського, к.ф.-м.н. О.В. Махнея. – Івано-Франківськ: Голіней, 2014. – 204 с.</p> <p>5. Заторський Р.А. Числення трикутних матриць та його застосування. м. Івано-Франківськ, Видавн. Сімик, 2010 р.- 508 с.</p> <p><i>Науково-дослідна робота:</i> Член наукового товариства імені Тараса Шевченка</p> <p>Член редакційної колегії журналу «Карпатські математичні публікації» (Scopus)</p> <p>Член постійної спеціалізованої ради: Д 20.051.12 за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка» 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці»</p> <p>Член постійної спеціалізованої ради: К 20.051.09 за спеціальностями 01.01.01 «Математичний аналіз» 01.01.06 «Алгебра та теорія чисел»</p> <p>Опонент докторської дисертації: Пипка Олександр Олександрович, доцент кафедри геометрії і алгебри Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара: «Нільпотентність та її узагальнення в деяких алгебраїчних структурах» (01.01.06 - алгебра та теорія чисел). Спецрада Д 26.001.18 у Київському</p>	03/99. Тема: Розвиток алгоритмічної культури мислення здобувачів освіти в освітньому процесі

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>національному університеті імені Тараса Шевченка МОН України, 2019 р.</p> <p>Опонент докторської дисертації: Лукашова Тетяна Дмитрівна, робота виконана на кафедрі алгебри і комп'ютерної математики КНУ ім. Т. Шевченка. Тема роботи: "Групи з обмеженнями на узагальнені норми заданих систем підгруп" (01.01.06 - алгебра та теорія чисел) . Спецрада Д 26.001.18 Київського національного університету імені Тараса Шевченка.</p> <p>Опонент кандидатської дисертації: Ілаш Надія Борисівна, робота виконана на кафедрі інженерії програмного забезпечення Хмельницького національного університету. Тема роботи "Асимптотична поведінка рядів Пуанкаре алгебр SL_2 інваріантів" (01.01.06 - алгебра та теорія чисел) Спецрада К 20.051.09 у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника.</p> <p>Опонент кандидатської дисертації: Ладзоришин Наталія Богданівна, робота виконана у відділі алгебри Інституту прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України. Тема роботи: "Еквівалентність матриць над квадратичними кільцями та матричні рівняння" (01.01.06 - алгебра та теорія чисел) Спецрада Спецрада К 20.051.09 у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника.</p> <p><i>Керівництво науковою роботою студентів:</i> Керівник дипломних робіт студентів.</p>	

Проректор з науково-педагогічної роботи

Е. Й. Лапковський

**Якісний склад випускової кафедри алгебри та геометрії
з освітньої програми «Математика комп'ютерних технологій» спеціальності 111 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)						
Никифорчин Олег Ростиславович	Завідувач кафедри алгебри та геометрії	Львівський державний університет імені Івана Франка (1992). Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик. Викладач» Диплом з відзнакою ФВ № 833713.	Доктор фізико-математичних наук, 01.01.04 – геометрія та топологія чисел (111 Математика), ДД № 001646, тема «Простори неадитивних мір: категорії і топологічні властивості» Доцент кафедри алгебри і геометрії, атестат ДЦ №002911	Прикладна геометрія (30 год) Розпізнавання образів (30 год)	<p><i>Основні публікації:</i></p> <p>Публікації у наукових фахових виданнях:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Nykorovych, S., Nykyforchyn, O., Zagorodnyuk, A. Approximation Relations on the Posets of Pseudoultrametrics Axioms, 2023, 12(5), 438 (Scopus) 2. O. Nykyforcyn, M. Savchyn. Metrization of idempotent convex compacta. Journal of convex analysis 29 (2022), 717-730. 3. О.Р. Никифорчин, К.М. Копорх, С.І. Никорович. Компактні ультрапсевдометрики та зворотні спектри. Прикарпатський вісник НТШ. Число. - 2022. - 17(64). 4. O. Nykyforchyn, O. Mykytsey. Ambiguous representations of semilattices, imperfect information, and predicate transformers. Order(2019), https://doi.org/10.1007/s1103-019-09508-0.(Scopus) 5. O. Nykyforchyn, O. Mykytsey. Rough games modeled via L-fuzzy ambiguous representations of semilattices. Fuzzy sets and systems(2019), https://doi.org/10.1016/j.fss.2019.11.004.(Scopus) 6. Hlushak, O. Nykyforchyn, Fractal dimensions for inclusion hyperspaces and non-additive measures, Matematychni Studii, 50:1 (2018), 2-21. <p><i>Науково-дослідна робота:</i></p> <p>Член спеціалізованих вчених рад Д 35.051.18 (Львівський національний університет імені Івана Франка) та К 20.051.09 (Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника)</p>	<p><i>Стажування</i></p> <p>Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 15.05.2018-19.06.2018, довідка N46-35-113/1 від 26.06.2018. Тема: Оновлення теоретичних та практичних знань, необхідних для викладання нормативних курсів тополого-алгебраїчного напрямку. (6 кредитів ECTS)</p> <p><i>Стажування</i></p> <p>Івано-Франківський</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>Член редакційної колегії наукового журналу Carpathian Mathematical Publications.</p> <p>Член Івано-Франківського відділення Наукового товариства ім. Т. Шевченка</p> <p><i>Керівництво науковою роботою студентів:</i> Науковий керівник призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з математики (Марія Савчин, ЛНУ імені Івана Франка, м. Львів, 2021р. диплом III ступеня)</p> <p>Основні спільні публікації зі студентами: О. Nykyforcyn, M. Savchyn. Metrization of idempotent convex compacta. Journal of convex analysis 29 (2022), 717-730.</p> <p><i>Робота з аспірантами:</i> Наук. консультант аспірантів: 1. Глушак Інна Дмитрівна, кандидат фізико-математичних наук, спеціальність 01.01.04– «Геометрія та топологія», дисертація «Апроксимації неадитивних мір», спецрада Д 35.051.18 у Львівському національному університеті імені Івана Франка МОН України 27 червня 2019р, диплом ДК 054251 від 15 жовтня 2019р. 2. Микицей Оксана Ярославівна, кандидат фізико-математичних наук, спеціальність 01.01.06 - "Алгебра та теорія чисел", дисертація "Траткозначні предикати на неперервних напівгратках", спецрада К 20.051.09 у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника 13 травня 2021р., диплом ДК 062487 від 27 вересня 2021р.</p>	<p>національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 18.09.2023-30.10.2023, скерування №01-03/97 . Тема: Прикладні аспекти вивчення геометричних розділів математики</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)
Гаврилків Володимир Михайлович	Доцент кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника (2005) Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Математик, викладач» Диплом з відзнакою ВА № 28130308	Кандидат фізико-математичних наук. 01.01.06 — алгебра та теорія чисел (111 Математика), ДК № 058637, тема «Алгебро-топологічні структури на суперрозширеннях» Доцент кафедри алгебри та геометрії, атестат 12 ДЦ № 040181	Формальні мови, граматики і автомати (30 год) Науковий семінар (30 год)	<p><i>Основні публікації:</i></p> <p>Публікації у наукових фахових виданнях:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Gavryl'kiv V. Note on cyclic doppelsemigroups, Algebra Discrete Math.34(1) (2022), 15-21. 2. Banakh T., Gavryl'kiv V. Bases in finite groups of small order, Carpathian Math. Publ.13(1) (2021), 149-159. 3. Gavryl'kiv V. Automorphism groups of semigroups of upfamilies, Asian-European J. Math.13(1), 2050099 (2020) [17 pages]. 4. Gavryl'kiv V., Rendziak D. Interassociativity and three-element doppelsemigroups, Algebra Discrete Math.28(2) (2019), 224-247. 5. Banakh T., Gavryl'kiv V. Automorphism groups of superextensions of finite monogenic semigroups, Algebra Discrete Math.27(2) (2019), 165-190. 6. Banakh T., Gavryl'kiv V. Difference bases in finite Abelian groups, Acta Sci. Math. (Szeged)85(1-2) (2019), 119-137. 7. Banakh T., Gavryl'kiv V. Difference bases in cyclic groups, J. Algebra Appl. 18(5), 1950081 (2019) [18 pages] 8. Banakh T., Gavryl'kiv V. Difference bases in dihedral groups, Int. J. Group Theory8(1) (2019), 43-50. 9. Gavryl'kiv V. Automorphisms of semigroups of k-linked upfamilies, J. Math. Sci. (N. Y.) 234(1) (2018), 21-34. (Translated from Ukrainian Math. <p><i>Науково-дослідна робота:</i></p> <p>Член постійної спеціалізованої вченої ради К 20.051.09 з захисту кандидатських дисертацій за спеціальностями 01.01.01 "Математичний аналіз" та 01.01.06 "Алгебра та теорія чисел"</p> <p>Член редакційної колегії наукового видання "Carpathian Mathematical Publications" (Scopus), включеного до переліку фахових видань України, що індексується в бібліографічних базах;</p>	<p><i>Стажування</i></p> <p>Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, довідка про підвищення кваліфікації № 46-35-83, від 25.05.2020, тема стажування: "Математичні теорії і методи, що входять до теоретичних основ комп'ютерних технологій" (6 кредитів ECTS)</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>Член Американського математичного товариства, рецензент в <i>Mathematical Review</i></p> <p><i>Участь у конференціях і семінарах:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Gavryl'kiv V. On automorphisms of superextensions of semigroups // XII International Algebraic Conference in Ukraine dedicated to the 215th anniversary of V. Bunyakovsky (Vinnytsia, July 02-06, 2019). - Vinnytsia: Vasyl Stus Donetsk National University, 2019. - P. 32-33. Gavryl'kiv V. On superextensions of semigroups and their automorphism groups // XIV-th Summer School in Analysis, Topology, Algebra and Applications (Pidzakharychi, August 10-20, 2019). - Chernivtsi-Pidzakharychi. - 2019. - P. 8-11. Гаврилків В.М. Бази у скінченних групах // Мат. звітної наук. конф. ПНУ ім. В. Стефаніка (Івано-Франківськ, 5-9 квітня, 2021). - Івано-Франківськ. - 2021. - с. 104-105. Гаврилків В.М. Про кількість попарно неізоморфних циклічних допельнапівгруп // Мат. звітної наук. конф. ПНУ ім. В. Стефаніка (Івано-Франківськ, 3-7 квітня, 2023). - Івано-Франківськ. - 2023. - с. 67. Gavryl'kiv V. On the classification of some classes of doppelsemigroups up to isomorphism // International Conference of Young Mathematicians (Kyiv, June 01-03, 2023). - Kyiv. - 2023. <p><i>Керівництво науковою роботою студентів:</i></p> <p>Керівник дипломних робіт студентів. Спільні публікації зі студентами: Gavryl'kiv V., Rendziak D. Interassociativity and three-element doppelsemigroups, Algebra Discrete Math, 28(2) (2019), 224-247.</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)
Мазуренко Наталія Іванівна	Доцент кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (1998) Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик, викладач» Диплом ВА № 10622737	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.04 — геометрія і топологія (111 Математика), ДК № 036742, «Поглинаючі системи в гіперпросторах, пов'язані з виміром Гаусдорфа». Доцент кафедри алгебри та геометрії, асистент АД № 005558.	Криптологія та захист інформації (30 год) Практикум з читання і написання англійських математичних текстів (30 год пр.)	<p><i>Основні публікації:</i> Публікації у фахових наукових виданнях: 1. Mazurenko N., Zarichnyi M. (In)homogeneous invariant compact convex sets of probability measures// Proceedings of the International Geometry Center Vol. 12, no. 4 (2019) pp.60–68 doi: 10.15673/tmge.v12i4.1706 2. N. Mazurenko, M. Zarichnyi Invariant idempotent measures // Carpathian Math. Publ. 10(1) (2018). 172-178.</p> <p><i>Науково-дослідна робота:</i> Член постійної спеціалізованої вченої ради К 20.051.09 з захисту кандидатських дисертацій за спеціальностями 01.01.01 "Математичний аналіз" та 01.01.06 "Алгебра та теорія чисел", 2013-2016 роки.</p> <p>Член наукового товариства імені Т. Шевченка</p> <p><i>Участь у конференціях і семінарах:</i> 1. Invariant *-measures, International scientific online conference "Algebraic and geometric methods of analysis", May 29 – June 1, 2023, Odesa, Ukraine. (with M. Zarichnyi) 2. On (in)homogeneous fractals generated by *-measures, International online conference "Current trends in abstract and applied analysis", May 12-15, 2022, Ivano-Frankivsk, Ukraine. (with Kh. 3. Sukhorukova, M. Zarichnyi) 3. Hyperspaces of convex sets related to idempotent mathematics, International scientific online conference "Algebraic and geometric methods of analysis", May 25-28, 2021, Odesa, Ukraine. (with M. Zarichnyi) 4. Spaces of probability measures and box dimension, International scientific online conference "Algebraic and geometric methods of analysis", May 26-30, 2020, Odesa, Ukraine. (with M.</p>	<p><i>Стажування:</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра комп'ютерних систем і мереж. Тема: Математичні методи обробки дискретних сигналів, 19.12.2022-31.01.2023. (6 кредитів ECTS)</p> <p><i>Підвищення кваліфікації у формі самоосвіти:</i> Cambridge English Level 1 Certificate in ESOL International № B2076117 Date of Issue 21/04/2020</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>Zarichnyi)</p> <p><i>Керівництво науковою роботою студентів:</i> Керівник проблемної групи з Геометрії та топології Керівник дипломних робіт студентів.</p>	
Копорх Катерина Миколаївна	Викладач кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (2002) Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик, викладач» Диплом ВА № 21253883	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.04 — геометрія і топологія (111 Математика), «Топології Агуша-Ветса та Вайсмана на гіперпросторах», Диплом ДК № 014619, виданий 31.05.2013		<p><i>Основні публікації:</i> Публікації у фахових наукових виданнях: 1. Nykyforchyn, O. R., Koprkh, K. M., Nykorovych S. I. Compact ultrapseudometrics and inverse system. PRECARPATHIAN BULLETIN OF THE SHEVCHENKO SCIENTIFIC SOCIETY 2022, 17(64), 65–74. 2. Koprkh K.M., Zarichnyi M.M., On the space of open maps of the Cantor set, Mat. методи та фіз.-мех. поля 2021, 64 (1), 15–20. 3. Mykytsey O., Koprkh K. Compatibilities Between Continuous Semilattices. Carpathian Math. Publ. 2021, 13 (1), 5-14.</p> <p><i>Науково-дослідна робота:</i> Член наукового товариства імені Т. Шевченка</p> <p><i>Участь у конференціях і семінарах:</i> 1. Копорх К.М. Простір відкритих фактороб'єктів. Mat. звітної наук. конф. ПНУ ім. В. Стефаника (Івано-Франківськ, 5-9 квітня, 2021). - Івано-Франківськ. - 2021. - с.115-116. 2. K. Koprkh, On space of open quotient objects of the Cantor set // The International Conference 'Infinite dimensional analysis and topology'. October 16 – 20, 2019, Ivano-Frankivsk, Ukraine. P.31</p> <p><i>Керівництво науковою роботою студентів:</i> Керівник дипломних робіт студентів.</p>	<p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 25.09.2018-13.11.2018, довідка N46-35-292 від 13.11.2018. Тема: Геометричні властивості множини фактороб'єктів простору C. (6 кредитів ECTS)</p> <p><i>Стажування</i> Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра вищої математики, стажування, 18.09.2023-</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)
						30.10.2023, скерування №01-03/98 . Тема: Аналітичні і синтетичні методи геометрії у її викладанні
Глушак Інна Дмитрівна	Асистент кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2004. Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик, викладач». Диплом з відзнакою ВА № 25778210	Кандидат фізико-математичних наук, 2019 р., ДК №054251. Спеціальність 01.01.04. – геометрія та топологія Тема дисертації: «Апроксимації неадитивних мір»		<p><i>Основні публікації:</i></p> <p>Публікації у фахових наукових виданнях:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Hlushak I.D., Nykyforchyn O.R. Fractal dimensions for inclusion hyperspaceгопщ and non-additive measures, <i>Matematychni Studii</i>, Vol 50, 1 (2018), 100-119. 2. Nykyforchyn O.R. Hlushak I.D., Approximation of capacities with additive measures // <i>Carpathian Mathematical Publications</i>. – 2017. - Vol 9, №1. – P.92-97. <p><i>Науково-дослідна робота:</i></p> <p>Член наукового товариства імені Т. Шевченка</p> <p><i>Участь у конференціях і семінарах:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Глушак І.Д. Скінченні наближення неадитивних мір на нескінченних метричних просторах <i>Мат. звітної наук. конф. викладачів, докторантів, аспірантів університету за 2022 рік ПНУ (Івано-Франківськ, 3-7 квітня, 2023).</i> - Івано-Франківськ. - 2023. - с. 67-69. 2. Глушак І.Д. Апроксимації ємностей: програмна реалізація. Матеріали звітної наукової вебконференції викладачів, докторантів, аспірантів університету за 2020 рік ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», 5–9 квітня 2021 р., м. Івано-Франківськ. Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2021. С.105-107. 3. Hlushak I., Nykyforchyn O. Approximations of non-additive measures on infinite metric spaces. 	Захист дисертації за спеціальністю 01.01.04- Геометрія та топологія, спецрада Д 35.051.18 у Львівському національному університеті імені Івана Франка МОН України, 27.06.2019р, ступінь кандидата фізико-математичних наук, диплом ДК 054251 від 15.10. 2019р.

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>Infinite Dimensional Analysis and Topology: book of abstracts International conference dedicated to the 70th anniversary of Professor Oleh Lopushansky, Ivano-Frankivsk, October 16–20, 2019. Ivano-Frankivsk, 2019. P.22–23 .</p> <p>4. Hlushak I., Nykyforchyn O. Fractal dimensions for non-additive measures. The XIII-th Summer School "Analysis, Topology and Applications": book of abstracts, Vyzhnytsya, July 29 - August 11, 2018. Chernivtsi, 2018. P.17–19.</p> <p>5. Hlushak I., Nykyforchyn O. Self-similar inclusion hyperspaces and nonadditive measures. Сучасні проблеми математики та її застосування в природничих науках і інформаційних технологіях: матеріали міжнар. наук. конф. присв. 50-річчю факультету математики та інформатики Чернівецького національного університету ім. Ю. Федьковича, Чернівці, 17- 19 вересня 2018 р., Чернівці, 2018. С.157.</p> <p><i>Керівництво науковою роботою студентів:</i> Керівник дипломних робіт студентів</p>	
Мицицей Оксана Ярославівна	Асистент кафедри алгебри та геометрії	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника (2009). Спеціальність «Математика». Кваліфікація «Математик, викладач». Диплом ВА №36826561	Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.04 - геометрія та топологія, Тема дисертації: “Граткозначні предикати на неперервних напівгратках” Диплом кандидата наук ДК 062487, виданий 27.09.2021		<p><i>Основні публікації:</i></p> <p>Публікації у фахових наукових виданнях:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mykytsey O. Ya., Kororkh K.M. Compatibilities between continuous semilattices. // Carpathian Math. Publ. – 2021. – Vol. 13, № 1. – P. 5–14. 2. O. Nykyforchyn, O. Mykytsey. Rough games modeled via L-fuzzy ambiguous representations of semilattices. Fuzzy sets and systems(2019), https://doi.org/10.1016/j.fss.2019.11.004.(Scopus) 3. O. Nykyforchyn, O. Mykytsey. Ambiguous representations of semilattices, imperfect information, and predicate transformers. Order(2019), https://doi.org/10.1007/s1103-019-09508-0.(Scopus) <p><i>Науково-дослідна робота:</i></p>	<p><i>Стажування</i> на кафедрі вищої математики ІФНТУНГ, з 30.09.2019 по 04.12.2019, довідка N 46-35-131 від 18.12.2019, тема: "Математичні теорії і методи, що входять до теоретичних основ комп'ютерних</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>Член наукового товариства імені Т. Шевченка</p> <p><i>Участь у конференціях і семінарах:</i> Oksana Mykytsei Category of L-fuzzy ambiguous representations // The International Conference "Infinite Dimensional Analysis and Topology" October 16 - 20, 2019, Ivano-Frankivsk, Ukraine.</p> <p><i>Керівництво науковою роботою студентів:</i> Керівник дипломних робіт студентів</p>	<p>технологій". (6 кредитів ECTS)</p> <p>Захист дисертації 13.05.2021 за спеціальністю 01.01.04 - Геометрія та топологія". Диплом кандидата наук ДК 062487, виданий 27.09.2021</p>

Проректор з науково-педагогічної роботи

Е. Й. Лапковський

**Інформація про завідувача випускової кафедри алгебри та геометрії
із спеціальності 111 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)
Никифорчин Олег Ростиславович	Львівський державний університет імені Івана Франка, 1992, Спеціальність «Математика» Кваліфікація «Математик. Викладач» Диплом з відзнакою ФВ № 833713	Доктор фізико-математичних наук, 01.01.04 – геометрія та топологія чисел (111Математика), ДД№001646, «Простори неадитивних мір: категорії і топологічні властивості» Доцент кафедри алгебри і геометрії. Атестат ДЦ №002911	26 років	1995 – 1997 р. – асистент кафедри вищої математики Івано- Франківського державного університету нафти і газу 1997–1998р. – асистент кафедри математики Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника 1998–2002 р. – доцент кафедри алгебри та геометрії Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника з 2002 р. – завідувач кафедри алгебри та геометрії Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника	з 1.09.1996 р. - за сумісництвом з 1.09.1997 р. – за основним місцем

Проректор з науково-педагогічної роботи

Е. Й. Лапковський