

ВІДОМОСТІ
про кількісні та якісні показники кадрового забезпечення
освітньої діяльності у сфері вищої освіти

1. Якісний склад проектної групи, яка утворена у складі відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу факультету природничих наук із спеціальності 102 «Хімія»

№ п/п	Прізвище, ім'я та по батькові керівника та членів проектної групи	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	Стаж науково-педагогічної 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)
1	2	3	4	5	6	7	8
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)							
1.	Шийчук Олександр Васильович	Професор кафедри хімії	Чернівецький орден Трудового червоного прапора державний університет, 1983 р., «Хімія», хімік, викладач	Доктор хімічних наук, 02.00.06 – хімія високомолекулярних сполук, «Молекулярно масовий розподіл в процесах деструкції і зшивання макромолекул», професор, кафедра	24 р.	1. Kutsevol N., Chumachenko V., Rawiso M., Shyichuk A. Green synthesis of silver nanoparticles using dextran-graft-polyacrylamide as template. Micro and Nano Letters, Volume 11,	Технологічно-природничий університет, кафедра технології полімерних матеріалів, м.

				біоорганічної хімії	<p>Issue 5, 1 May 2016, Pages 256-259.</p> <p>2. Shyichuk A., Ziółkowska D. Determination of Anionic Surfactants by Means of Photometric Titration with Methylene Blue Dye. Journal of Surfactants and Detergents Volume 19, Issue 2, 1 March 2016, Pages 425-429.</p> <p>3. Shyichuk A., Ziółkowska D., Lamkiewicz J. Determination of poly(diallyldimethylamm onium chloride) via spectrophotometric titration with Coomassie Brilliant Blue G Dye. Spectroscopy and Spectral Analysis, Volume 36, Issue 2, 1 February 2016, Pages 583-587</p> <p>4. E. Makarewicz, I. Shyichuk, H. Maciejewski, O. Shyichuk. A study on thermal stability of</p>	<p>Бидгощ, Польща, посвідчення, «Вплив волокнистого наповнювача на експлуатаційні властивості композитів на основі полівінілхлорид у», 27.10.2017 р.</p>
--	--	--	--	---------------------	---	--

						glycidylsiloxane resins cured with aliphatic amines. Polimery, 2015, 60, nr 7-8, p.26-34. 5. Shyichuk, D. Ziółkowska, K. Mroczyńska. Quantitation of polyhexamethylene biguanide biocide on cotton fabric surface. Cellulose Chemistry and Technology, 2015, 49, 3-4, 387-391.	
2.	Миронюк Іван Федорович	Завідувач кафедри хімії	Чернівецький державний університет, 1975 р., «Фізика», фізик, викладач фізики	Доктор хімічних наук, 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Наукові основи керованого синтезу пірогенного кремнезему та його фізико-хімічні властивості», професор, кафедра теоретичної та прикладної хімії	14 р.	1. І.Ф. Миронюк, В.І. Мандзюк, Н.А. Безрука, Є.П. Воронін, О.В. Гончарук, В.М. Огенко. Реологічні властивості суспензій органокремнеземів із різним співвідношенням силанольних та триметилсилільних груп // Фізика і хімія твердого тіла. – 2014. – Т. 15, №2. – С. 358-365. 2. І.Ф. Миронюк, В.І. Мандзюк, Сачко В.М. Вуглецеві електродні матеріали для електрохімічних	Технологічно-природничий університет, кафедра хімічної технології та інженерії, м. Бидгощ, Польща, посвідчення, «Дослідження йонів металів методом адсорбційної спектроскопії», 1.06.2017 р.

						<p>конденсаторів (огляд) // Фізика і хімія твердого тіла. – 2016. – Т. 17, №2. –С. 262-268.</p> <p>3. І.Ф. Миронюк, В.І. Мандзюк, Сачко В.М. Струмоутворюючі процеси в літєвих джерелах струму з композиційним катодом SiO₂ // Фізика і хімія твердого тіла. – 2015. – Т. 16, №3. – С. 562-568.</p> <p>4. V.O. Kotsyubynsky, I.F. Myronyuk, V.L. Chelyadyn, A.B. Hrubiak, V.V. Moklyak, S.V. Fedorchenko. The Effect of Sulphate Anions on the Ultrafine Titania Nucleation // Nanoscale Research Letters (2017) 12: 369-373. (SCOPUS)</p> <p>5. I.F. Myronyuk, Y.P. Voronin, V.I. Mandzyuk, N.A. Bezruka, T.V. Dmytrotsa. The dimensional effect in trimethylsilylated silica nanoparticles // Journal</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--

						<p>of Nano- and Electronic Physics. – 2017. – V. 9, N. 5. – P. 05030-1-05030-5. (SCOPUS)</p> <p>6. V. Kotsyubynsky, I. Myronyuk, V. Chelyadyn, A. Hrubiak, V. Moklyak, S. Fedorchenko. Rod-Like Rutile Nanoparticles: Synthesis, Structure and Morphology // Journal of Nano Research, 2017. - Vol. 50. – P. 32-40. (SCOPUS)</p> <p>7. I.F. Myronyuk, V.I. Mandzyuk, V.M. Sachko, V.M. Gun'ko, Structural and morphological features of disperse alumina synthesized using aluminum nitrate nonahydrate // Nanoscale Research Letters (2016) 11 (153): 1-8. (SCOPUS)</p> <p>8. I.F. Myronyuk, V.I. Mandzyuk, V.M. Sachko, V.M. Gun'ko, Structural Features of Carbons Produced Using Glucose, Lactose, and Saccharose</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						// Nanoscale Research Letters. – 2016. – V.11 (508). – P. 1-9. (SCOPUS)	
3.	Татарчук Тетяна Романівна	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, 2001 р., «Хімія», хімік, викладач	Кандидат хімічних наук, 02.00.21 – хімія твердого тіла, «Механізм синтезу літійвмісних феритів, їх реакційна здатність та прогнозування властивостей», доцент, кафедра неорганічної і фізичної хімії	12 р.	<p>1. Т. Р. Татарчук, Н. Д. Палійчук. Адсорбційні властивості шпінельних наносорбентів // Фізика і хімія твердого тіла. - 2014. - Т. 15, № 3. - С. 584-595.</p> <p>2. T.R. Tatarchuk, N.D. Paliychuk, M. Bououdina, B. Al-Najar, M. Pacia, W. Masyk, A. Shyichuk, Effect of cobalt substitution on structural, elastic, magnetic and optical properties of zinc ferrite nanoparticles, Journal of Alloys and Compounds (2018) 731: 1256-1266 (SCOPUS, IF=3.133)</p> <p>3. Т. Татарчук, М. Bououdina, W. Masyk, O. Shyichuk, N. Paliychuk, I. Yaremiy, B. Al-Najar, M. Pacia. Structural, Optical, and Magnetic Properties of Zn-Doped CoFe₂O₄ Nanoparticles. Nanoscale Research Letters 2017;</p>	ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра хімії фармацевтичного факультету м.Івано-Франківськ, довідка про підсумки стажування, «Кристалохімія та властивості твердих розчинів у системі ZnO-Al ₂ O ₃ », 09.01.2014 р.

					<p>12(1): 141-151. (SCOPUS, IF=3.196)</p> <p>4. T. Tatarchuk, M. Bououdina, N. Paliychuk, I. Yaremiy, V. Moklyak. Structural characterization and antistructure modeling of cobalt-substituted zinc ferrites. Journal of Alloys and Compounds 2017; 694: 777-791. (SCOPUS, IF=3.133)</p> <p>5. Tatarchuk T., Bououdina M., Judith Vijaya J., John Kennedy L. (2017) Spinel Ferrite Nanoparticles: Synthesis, Crystal Structure, Properties, and Perspective Applications. In: Fesenko O., Yatsenko L. (eds) Nanophysics, Nanomaterials, Interface Studies, and Applications. NANO 2016. Springer Proceedings in Physics, vol 195. Springer, Cham, P. 305-325,</p> <p>Керівництво наук. роботою студентів: Керує студентською проблемною групою</p>	
--	--	--	--	--	---	--

						<p>«Хімія оксидних наноматеріалів»; підготувала трьох переможців Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук з напрямку «Хімічні науки» :</p> <p>студ. IV курсу Старко І.Ю. (III призове місце, 2015 р., м. Дніпропетровськ, Дніпропетровський національний університет ім. Олесь Гончара);</p> <p>студ. V курсу Мислін М.В. (III призове місце, 2015 р., м. Дніпропетровськ, Дніпропетровський національний університет ім. Олесь Гончара)</p> <p>студ. III курсу Бойко Є.В. (III призове місце, 2016 р., м. Дніпропетровськ, Дніпропетровський національний</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--

						університет ім. Олесья Гончара) <u>Керівництво</u> <u>аспірантами:</u> 2014-2017 – Палійчук Н.Д. 2015-до тепер – Мислін М.В. 2017- до тепер – Старко І.Ю. 2017-до тепер – Лясковська М.Р.	
Особи, які працюють за сумісництвом							

Проректор з науково-педагогічної роботи



Шарин С.В.

**2. Якісний склад науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес із спеціальності
102 «Хімія»**

№ п/п	Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я та 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	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Цикл загальної підготовки							
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)							
1.1. Обов'язкові дисципліни							
1.	Методологія та організація наукових досліджень (40 год)	Шийчук Олександр Васильович	Професор кафедри хімії	Чернівецький ордена Трудового червоного прапора державний університет, 1983 р., «Хімія», хімік, викладач	Доктор хімічних наук, 02.00.06 – хімія високомолекулярних сполук, «Молекулярно масовий розподіл в процесах деструкції і зшивання макромолекул», професор, кафедра біоорганічної хімії	Технологічно-природничий університет, кафедра технології полімерних матеріалів, м. Бидгощ, Польща, посвідчення, «Вплив волокнистого наповнювача на експлуатаційні властивості композитів на	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus та Web of Science Core Collection), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 10 (організаційна робота у закладах освіти на

						основі полівінілхлориду», 27.10.2017 р.	посаді керівника кафедри), 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради), 13 (наявність патентів), 14 (наявність виданих конспектів лекцій) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
2.	Обробка та моделювання експерименту (20 год)	Сіренко Геннадій Олександрович	Професор кафедри хімії	Новочеркаський політехнічний інститут ім. Серго Орджонікідзе, 1967 р., «Хімічна технологія пластичних мас», інженер-технолог	Доктор технічних наук, 05.16.06 – порошкова металургія та композиційні матеріали, «Створення антифрикційних композитних матеріалів на основі порошків термостійких полімерів та вуглецевих волокон», професор, кафедра автомобілів Луцького державного технічного університету	ДП «НДІ галургії» м. Калуш, довідка про стажування, «Перспективні способи одержання мінеральних добрив на основі калійно-магнієвих руд Прикарпаття», 11.01.2017 р.	п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України), 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти), 4 (наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня), 8 (виконання функцій

							<p>головного редактора редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради), 13 (наявність авторських свідоцтв), 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти</p>
3.	Дифракційні та спектральні методи діагностики речовин (20 год)	Татарчук Тетяна Романівна	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, 2001 р., «Хімія», хімік, викладач	Кандидат хімічних наук, 02.00.21 – хімія твердого тіла, «Механізм синтезу літійвмісних феритів, їх реакційна здатність та прогнозування властивостей»,	ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра хімії фармацевтичного факультету м.Івано-	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених

					доцент, кафедра неорганічної і фізичної хімії	Франківськ, довідка про підсумки стажування, «Кристалохімія та властивості твердих розчинів у системі ZnO-Al ₂ O ₃ », 09.01.2014 р.	до переліку наукових фахових видань України), 8 виконання функцій відповідального виконавця наукової теми (проекту)), 9 (керівництво студентом, який зайняв призове місце, Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників), 16 (виконання обов'язків куратора групи) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
--	--	--	--	--	---	---	--

1.2. Вибіркові дисципліни

1.2.1. Дисципліни вільного вибору студента

4.	Презентація результатів наукових досліджень	Шийчук Олександр Васильович	Професор кафедри хімії	Чернівецький орден Трудового червоного прапора державний	Доктор хімічних наук, 02.00.06 – хімія високомолекулярних сполук,	Технологічно-природничий університет, кафедра	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до
----	---	-----------------------------	------------------------	--	---	---	---

	(6 год)			університет, 1983 р., «Хімія», хімік, викладач	«Молекулярно масовий розподіл в процесах деструкції і зшивання макромолекул», професор, кафедра біоорганічної хімії	технології полімерних матеріалів, м. Бидгощ, Польща, посвідчення, «Вплив волокнистого наповнювача на експлуатаційні властивості композитів на основі полівінілхлорид у», 27.10.2017 р.	наукометричних баз, зокрема Scopus та Web of Science Core Collection), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради), 13 (наявність патентів), 14 (наявність виданих конспектів лекцій) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов проведення освітньої діяльності у сфері вищої освіти
5.	Компютерні системи класифікації та пошуку інформації в хімії (6 год)	Шийчук Олександр Васильович	Професор кафедри хімії	Чернівецький ордена Трудового червоного прапора державний університет, 1983 р., «Хімія», хімік, викладач	Доктор хімічних наук, 02.00.06 – хімія високомолекулярних сполук, «Молекулярно масовий розподіл в процесах деструкції і	Технологічно- природничий університет, кафедра технології полімерних матеріалів, м.	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus та Web of Science Core

					зшивання макромолекул», професор, кафедра біоорганічної хімії	Бидгощ, Польща, посвідчення, «Вплив волокнистого наповнювача на експлуатаційні властивості композитів на основі полівінілхлориду», 27.10.2017 р.	Collection), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради), 13 (наявність патентів), 14 (наявність виданих конспектів лекцій) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
6.	Нафтохімія і вуглехімія (20 год)	Курта Сергій Андрійович	Професор кафедри хімії	Львівський політехнічний інститут 1977 р., «Технологія основного органічного і нафтохімічного синтезу»; інженер, хімік-технолог	Доктор технічних наук, 05.17.04 – технологія продуктів органічного синтезу «Удосконалення технології виробництва хлористого вінілу», доцент, кафедра хімії	Тренчинський університет ім. Олександра Дубчака, факультет промислової екології, м. Пухів, Словацька республіка,	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових

						<p>посвідчення, «Розвиток екологічно чистої технології сепарації та рециклінгу відходів макулатури, що містять полімери», 23.03.2017 р.</p>	<p>фахових видань України), 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 11 (участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента та члена спеціалізованої вченої ради), 13 (наявність авторських свідоцтв), п. 5 приміток додатка 12 до ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти</p>
7.	Хімічна метрологія та хемометрія (20 год)	Федорченко Софія Володимирівна	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2000 р., «Хімія», хімік, викладач хімії	Кандидат технічних наук, 05.17.04 – технологія продуктів органічного синтезу, «Вдосконалення технології одержання карбамідоформальдегідних смол з	Івано-Франківський національний медичний університет, кафедра фармацевтичної хімії м.Івано-Франківськ,	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених

					моно- та диметилкарбаміду – форконденсату», доцент, кафедра органічної та аналітичної хімії	посвідчення, «Аналіз і пошук акцепторів формальдегіду для отримання низькотоксичного карбамідоформальдегідного пінопласту», 21.03.2017 р.	до переліку наукових фахових видань України), 11 (участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента), 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників), 15 (присвоєння вченого звання доцента), 16 (виконання обов'язків куратора групи) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
--	--	--	--	--	---	---	---

Особи, які працюють за сумісництвом

2. Цикл професійної підготовки

Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)

2.1. Обов'язкові дисципліни

2.1.1. Теоретична підготовка

8.	Моніторинг і методи вимірювання хімічних параметрів (20 год)	Федорченко Софія Володимирівна	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2000 р., «Хімія», хімік, викладач хімії	Кандидат технічних наук, 05.17.04 – технологія продуктів органічного синтезу, «Вдосконалення технології одержання карбамідоформальдегідних смол з моно- та	Івано-Франківський національний медичний університет, кафедра фармацевтичної хімії м.Івано-Франківськ, посвідчення,	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових
----	--	--------------------------------	----------------------	--	--	---	---

					диметилкарбаміду – форконденсату», доцент, кафедра органічної та аналітичної хімії	«Аналіз і пошук акцепторів формальдегіду для отримання низькотоксичного карбамідоформальдегідного пінопласту», 21.03.2017 р.	фахових видань України), 11 (участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента), 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників), 15 (присвоєння вченого звання доцента), 16 (виконання обов'язків куратора групи) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
9.	Прикладні аспекти електрохімічної енергетики (30 год)	Миرونюк Іван Федорович	Завідувач кафедри хімії, професор кафедри хімії	Чернівецький державний університет, 1975 р., «Фізика», фізик, викладач фізики	Доктор хімічних наук, 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Наукові основи керованого синтезу пірогенного кремнезему та його фізико-хімічні властивості», професор, кафедра теоретичної та прикладної хімії	Технологічно-природничий університет, кафедра хімічної технології та інженерії, м. Бидгощ, Польща, посвідчення, «Дослідження йонів металів методом адсорбційної спектроскопії», 1.06.2017 р.	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України), 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу

							освіти), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради), 12 (присвоєння вченого звання професора) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
10.	Кристалохімічний дизайн фото- та магнітокерованих матеріалів (28 год)	Татарчук Тетяна Романівна	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, 2001 р., «Хімія», хімік, викладач	Кандидат хімічних наук, 02.00.21 – хімія твердого тіла, «Механізм синтезу літійвмісних феритів, їх реакційна здатність та прогнозування властивостей», доцент, кафедра неорганічної і фізичної хімії	ДВНЗ «Івано-Франківський національний медичний університет», кафедра хімії фармацевтичного факультету м. Івано-Франківськ, довідка про	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань

						підсумки стажування, «Кристалохімія та властивості твердих розчинів у системі ZnO-Al ₂ O ₃ », 09.01.2014 р.	України), 8 виконання функцій відповідального виконавця наукової теми (проекту), 9 (керівництво студентом, який зайняв призове місце, Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників), 16 (виконання обов'язків куратора групи) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
--	--	--	--	--	--	---	---

2.2. Вибіркові дисципліни

2.2.1. Дисципліни вільного вибору студента

11.	Галогеновмісні полімери (20 год)	Федорченко Софія Володимирівна	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2000 р., «Хімія», хімік, викладач хімії	Кандидат технічних наук, 05.17.04 – технологія продуктів органічного синтезу, «Вдосконалення технології	Івано-Франківський національний медичний університет, кафедра	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2
-----	----------------------------------	--------------------------------	----------------------	--	---	---	--

					одержання карбамідоформальдегідних смол з моно- та диметилкарбаміду – форконденсату», доцент, кафедра органічної та аналітичної хімії	фармацевтичної хімії м.Івано-Франківськ, посвідчення, «Аналіз і пошук акцепторів формальдегіду для отримання низькотоксичного карбамідоформальдегідного пінопласту», 21.03.2017 р.	(наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України), 11 (участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента), 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників), 15 (присвоєння вченого звання доцента), 16 (виконання обов'язків куратора групи) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
12.	Адсорбенти для еферентної медицини (20 год)	Миронюк Іван Федорович	Завідувач кафедри хімії, професор кафедри хімії	Чернівецький державний університет, 1975 р., «Фізика», фізик, викладач фізики	Доктор хімічних наук, 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Наукові основи керованого синтезу пірогенного кремнезему та його фізико-хімічні властивості», професор, кафедра теоретичної та прикладної хімії	Технологічно-природничий університет, кафедра хімічної технології та інженерії, м. Бидгощ, Польща, посвідчення, «Дослідження йонів металів	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України), 3 (наявність

						методом адсорбційної спектроскопії», 1.06.2017 р.	виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради), 12 (присвоєння вченого звання професора) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
13.	Хімія наноматеріалів (40 год.)	Миронюк Іван Федорович	Завідувач кафедри хімії, професор кафедри хімії	Чернівецький державний університет, 1975 р., «Фізика», фізик, викладач фізики	Доктор хімічних наук, 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Наукові основи керованого синтезу пірогенного кремнезему та його	Технологічно-природничий університет, кафедра хімічної технології та інженерії, м.	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових

					фізико-хімічні властивості», професор, кафедра теоретичної та прикладної хімії	Бидгощ, Польща, посвідчення, «Дослідження йонів металів методом адсорбційної спектроскопії», 1.06.2017 р.	публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України), 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради), 12 (присвоєння вченого звання професора) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
14.	Хлорорганічні сполуки	Курта Сергій	Професор кафедри хімії	Львівський політехнічний	Доктор технічних наук, 05.17.04 –	Тренчинський університет ім.	п. 1 (наявність наукової публікації у

	(40 год.)	Андрійович		інститут 1977 р., «Технологія основного органічного і нафтохімічного синтезу»; інженер, хімік-технолог	технологія продуктів органічного синтезу «Удосконалення технології виробництва хлористого вінілу», доцент, кафедра хімії	Олександра Дубчака, факультет промислової екології, м. Пухів, Словацька республіка, посвідчення, «Розвиток екологічно чистої технології сепарації та рециклінгу відходів макулатури, що містять полімери», 23.03.2017 р.	періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України), 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 11 (участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента та члена спеціалізованої вченої ради), 13 (наявність авторських свідоцтв), п. 5 приміток додатка 12 до ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
15.	Біотехнології	Курта	Професор	Львівський	Доктор технічних	Тренчинський	п. 1 (наявність

	харчових продуктів (30 год.)	Сергій Андрійович	кафедри хімії	політехнічний інститут 1977 р., «Технологія основного органічного і нафтохімічного синтезу»; інженер, хімік-технолог	наук, 05.17.04 – технологія продуктів органічного синтезу «Удосконалення технології виробництва хлористого вінілу», доцент, кафедра хімії	університет ім. Олександра Дубчака, факультет промислової екології, м. Пухів, Словацька республіка, посвідчення, «Розвиток екологічно чистої технології сепарації та рециклінгу відходів макулатури, що містять полімери», 23.03.2017 р.	наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України), 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 11 (участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента та члена спеціалізованої вченої ради), 13 (наявність авторських свідоцтв), п. 5 приміток додатка 12 до ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
--	------------------------------	-------------------	---------------	--	---	--	---

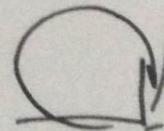
16.	Хімічні процеси в багатокomпонентних сольових системах (30 год.)	Хацевич Ольга Мирославівна	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2002 р., «Хімія», хімік, викладач	Кандидат технічних наук, 05.17.01 - технологія неорганічних речовин, «Технологія перероблення полімінеральної калійної руди з конверсією лангбейніту в каїніт»	ДП «НДІ галургії» м. Калуш, довідка, «Методи одержання калій сульфату з калій хлориду та іншої доступної сировини», 03.03.2015 р.	п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України), 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників), 16 (виконання обов'язків куратора групи) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
17.	Фізико-хімія паливно-мастильних матеріалів (30 год)	Сіренко Геннадій Олександрович	Професор кафедри хімії	Новочеркаський політехнічний інститут ім. Серго Орджонікідзе, 1967 р., «Хімічна технологія пластичних мас», інженер-технолог	Доктор технічних наук, 05.16.06 – порошкова металургія та композиційні матеріали, «Створення антифрикційних композитних матеріалів на основі порошків термостійких полімерів та вуглецевих волокон», професор, кафедра автомобілів Луцького державного технічного	ДП «НДІ галургії» м. Калуш, довідка про стажування, «Перспективні способи одержання мінеральних добрив на основі калійно-магнієвих руд Прикарпаття», 11.01.2017 р.	п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України), 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти), 4 (наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження

					університету		наукового ступеня), 8 (виконання функцій головного редактора редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради), 13 (наявність авторських свідоцтв), 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
18.	Неорганічні матеріали для електронної техніки (30 год.)	Шийчук Олександр Васильович	Професор кафедри хімії	Чернівецький орден Трудового червоного прапора державний університет, 1983 р., «Хімія», хімік, викладач	Доктор хімічних наук, 02.00.06 – хімія високомолекулярних сполук, «Молекулярно масовий розподіл в процесах деструкції і	Технологічно-природничий університет, кафедра технології полімерних матеріалів, м.	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus та Web of Science Core

					зшивання макромолекул», професор, кафедра біоорганічної хімії	Бидгощ, Польща, посвідчення, «Вплив волокнистого наповнювача на експлуатаційні властивості композитів на основі полівінілхлориду», 27.10.2017 р.	Collection), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради), 13 (наявність патентів), 14 (наявність виданих конспектів лекцій) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
2.2.1. Дисципліни за вибором ВНЗ							
19.	Хімія поверхні твердого тіла (40 год.)	Миронюк Іван Федорович	Завідувач кафедри хімії, професор кафедри хімії	Чернівецький державний університет, 1975 р., «Фізика», фізик, викладач фізики	Доктор хімічних наук, 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Наукові основи керованого синтезу пірогенного кремнезему та його фізико-хімічні властивості»,	Технологічно-природничий університет, кафедра хімічної технології та інженерії, м. Бидгощ,	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus), 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених

					професор, кафедра теоретичної та прикладної хімії	Польща, посвідчення, «Дослідження йонів металів методом адсорбційної спектроскопії», 1.06.2017 р.	до переліку наукових фахових видань України), 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти), 5 (участь у міжнародному науковому проекті), 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту)), 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри), 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради), 12 (присвоєння вченого звання професора) п. 5 приміток додатка 12 до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти
Особи, які працюють за сумісництвом							

Проректор з науково-педагогічної роботи



Шарин С.В.

4. Якісний склад випускової кафедри хімії із спеціальності 102 «Хімія»

№ п/п	Прізвище, ім'я та 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, які закріплені за викладачем, та кількість лекційних годин з кожної навчальної 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 (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)
1	2	3	4	5	6	7	8
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)							
1.	Миронюк Іван Федорович	Завідувач кафедри хімії	Чернівецький державний університет, 1975 р., «Фізика», фізик, викладач фізики	Доктор хімічних наук, 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Наукові основи керованого синтезу пірогенного кремнезему та його фізико-хімічні властивості», професор, кафедра теоретичної та прикладної хімії	Прикладні аспекти електрохімічної енергетики (60 год.) Хімія наноматеріалів (60 год.) Адсорбенти для еферентної медицини (30 год.)	1. І.Ф. Миронюк, В.І. Мандзюк, Н.А. Безрука, Є.П. Воронін, О.В. Гончарук, В.М. Огенко. Реологічні властивості суспензій органокремнеземів із різним співвідношенням силанольних та триметилсилільних груп // Фізика і хімія твердого тіла. – 2014. – Т. 15, №2. – С. 358-365. 2. І.Ф. Миронюк, В.І. Мандзюк, Сачко В.М. Вуглецеві електродні матеріали для електрохімічних конденсаторів (огляд) // Фізика і хімія твердого тіла. – 2016. – Т. 17,	Технологічно-природничий університет, кафедра хімічної технології та інженерії, м. Бидгощ, Польща, посвідчення, «Дослідження йонів металів методом адсорбційної

					<p>Хімія поверхні твердого тіла (60 год.)</p> <p>№2. –С. 262-268.</p> <p>3. І.Ф. МIRONЮК, В.І. МАНДЗЮК, Сачко В.М. Струмоутворюючі процеси в літєвих джерелах струму з композиційним катодом SiO₂ // Фізика і хімія твердого тіла. – 2015. – Т. 16, №3. – С. 562-568.</p> <p>4. V.O. Kotsyubynsky, I.F. Myronyuk, V.L. Chelyadyn, A.B. Hrubiak, V.V. Moklyak, S.V. Fedorchenko. The Effect of Sulphate Anions on the Ultrafine Titania Nucleation // Nanoscale Research Letters (2017) 12: 369-373. (SCOPUS)</p> <p>5. I.F. Myronyuk, Y.P. Voronin, V.I. Mandzyuk, N.A. Bezruka, T.V. Dmytrotsa. The dimensional effect in trimethylsilylated silica nanoparticles // Journal of Nano and Electronic Physics. – 2017. – V. 9, N. 5. – P. 05030-1-05030-5. (SCOPUS)</p> <p>6. V. Kotsyubynsky, I. Myronyuk, V. Chelyadyn, A. Hrubiak, V. Moklyak, S. Fedorchenko. Rod-Like Rutile Nanoparticles: Synthesis, Structure and Morphology // Journal of Nano Research, 2017. - Vol. 50. – P. 32-40. (SCOPUS)</p>	<p>спектроскопії », 1.06.2017 р.</p>
--	--	--	--	--	---	--

						<p>7. I.F. Myronyuk, V.I. Mandzyuk, V.M. Sachko, V.M. Gun'ko, Structural and morphological features of disperse alumina synthesized using aluminum nitrate nonahydrate // Nanoscale Research Letters (2016) 11 (153): 1-8. (SCOPUS)</p> <p>8. I.F. Myronyuk, V.I. Mandzyuk, V.M. Sachko, V.M. Gun'ko, Structural Features of Carbons Produced Using Glucose, Lactose, and Saccharose // Nanoscale Research Letters. – 2016. – V.11 (508). – P. 1-9. (SCOPUS)</p>	
2.	Шийчук Олександр Васильович	Професор кафедри хімії	Чернівецький ордена Трудового червоного прапора державний університет, 1983 р., «Хімія», хімік, викладач	Доктор хімічних наук, 02.00.06 – хімія високомолекулярних сполук, «Молекулярно масовий розподіл в процесах деструкції і зшивання макромолекул», професор, кафедра біоорганічної хімії	Методологія та організація наукових досліджень в хімії (60 год) Презентація результатів наукових досліджень (30 год) Неорганічні матеріали для електронної	<p>1. Kutsevol N., Chumachenko V., Rawiso M., Shyichuk A. Green synthesis of silver nanoparticles using dextran-graft-polyacrylamide as template. Micro and Nano Letters, Volume 11, Issue 5, 1 May 2016, Pages 256-259.</p> <p>2. Shyichuk A., Ziółkowska D. Determination of Anionic Surfactants by Means of Photometric Titration with Methylene Blue Dye. Journal of Surfactants and Detergents Volume 19, Issue</p>	Технологічно- природничий університет, кафедра технології полімерних матеріалів, м. Бидгощ, Польща, посвідчення, «Вплив волокнистого наповнювача на

					техніки (30 год.)	2, 1 March 2016, Pages 425-429. 3. Shyichuk A., Ziółkowska D., Lamkiewicz J. Determination of poly(diallyldimethylammonium chloride) via spectrophotometric titration with Coomassie Brilliant Blue G Dye. Spectroscopy and Spectral Analysis, Volume 36, Issue 2, 1 February 2016, Pages 583-587 4. E. Makarewicz, I. Shyichuk, H. Maciejewski, O. Shyichuk. A study on thermal stability of glycidylsiloxane resins cured with aliphatic amines. Polimery, 2015, 60, nr 7-8, p.26-34. 5. Shyichuk, D. Ziółkowska, K. Mroczyńska. Quantitation of polyhexamethylene biguanide biocide on cotton fabric surface. Cellulose Chemistry and Technology, 2015, 49, 3-4, 387-391.	експлуатаційн і властивості композитів на основі полівінілхлор иду», 27.10.2017 р.
3.	Татарчук Тетяна Романівна	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, 2001 р., «Хімія», хімік, викладач	Кандидат хімічних наук, 02.00.21 – хімія твердого тіла, «Механізм синтезу літійвмісних феритів, їх реакційна здатність та прогнозування властивостей», доцент, кафедра	Дифракційні та спектральні методи діагностики речовин (30 год.) Кристалохімі	1. Т. Р. Татарчук, Н. Д. Палійчук. Адсорбційні властивості шпінельних наносорбентів // Фізика і хімія твердого тіла. - 2014. - Т. 15, № 3. - С. 584-595. 2. T.R. Tatarchuk, N.D. Paliychuk M. Bououdina, B. Al-Najar, M. Pacia, W. Masuk, A. Shyichuk,	ДВНЗ «Івано- Франківський національний медичний університет», кафедра хімії фармацевтичн ого факультету

				неорганічної і фізичної хімії	чний дизайн фото- та магнітокеро- ваних матеріалів (60 год)	<p>Effect of cobalt substitution on structural, elastic, magnetic and optical properties of zinc ferrite nanoparticles, Journal of Alloys and Compounds (2018) 731: 1256-1266 (SCOPUS, IF=3.133)</p> <p>3. Т. Tatarchuk, M. Bououdina, W. Macyk, O. Shyichuk, N. Paliychuk, I. Yaremiy, B. Al-Najar, M. Pacia. Structural, Optical, and Magnetic Properties of Zn-Doped CoFe₂O₄ Nanoparticles. Nanoscale Research Letters 2017; 12(1): 141-151. (SCOPUS, IF=3.196)</p> <p>4. Т. Tatarchuk, M. Bououdina, N. Paliychuk, I. Yaremiy, V. Moklyak. Structural characterization and antistructure modeling of cobalt-substituted zinc ferrites. Journal of Alloys and Compounds 2017; 694: 777-791. (SCOPUS, IF=3.133)</p> <p>5. Tatarchuk T., Bououdina M., Judith Vijaya J., John Kennedy L. (2017) Spinel Ferrite Nanoparticles: Synthesis, Crystal Structure, Properties, and Perspective Applications. In: Fesenko O., Yatsenko L. (eds) Nanophysics, Nanomaterials, Interface Studies, and Applications. NANO 2016.</p>	м.Івано-Франківськ, довідка про підсумки стажування, «Кристалохімія та властивості твердих розчинів у системі ZnO-Al ₂ O ₃ », 09.01.2014 р.
--	--	--	--	-------------------------------	---	--	---

					<p>Springer Proceedings in Physics, vol 195. Springer, Cham, P. 305-325,</p> <p>Керівництво наук. роботою студентів: Керує студентською проблемною групою «Хімія оксидних наноматеріалів»; підготувала трьох переможців Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук з напрямку «Хімічні науки» :</p> <p>студ. IV курсу Старко І.Ю. (III призове місце, 2015 р., м. Дніпропетровськ, Дніпропетровський національний університет ім. Олеся Гончара); студ. V курсу Мислін М.В. (III призове місце, 2015 р., м. Дніпропетровськ, Дніпропетровський національний університет ім. Олеся Гончара) студ. III курсу Бойко Є.В. (III призове місце, 2016 р., м. Дніпропетровськ, Дніпропетровський національний університет ім. Олеся Гончара)</p> <p><u>Керівництво аспірантами:</u> 2014-2017 – Палійчук Н.Д.</p>	
--	--	--	--	--	---	--

						2015-до тепер – Мислін М.В. 2017- до тепер – Старко І.Ю. 2017-до тепер – Лясковська М.Р.	
4.	Сіренко Геннадій Олександрович	Професор кафедри хімії	Новочеркаський політехнічний інститут ім. Серго Орджонікідзе, 1967 р., «Хімічна технологія пластичних мас», інженер-технолог	Доктор технічних наук, 05.16.06 – порошкова металургія та композиційні матеріали, «Створення антифрикційних композитних матеріалів на основі порошків термостійких полімерів та вуглецевих волокон», професор, кафедра автомобілів Луцького державного технічного університету	Обробка та моделювання експерименту (30 год.)	1. Сіренко Г.О. Властивості мастильних наноплівки під час надвисоких тисків: Монографія / Г.О. Сіренко, В.І. Кириченко, О.В. Кузишин. – Івано-Франківськ: ПП Петраш К.Т., 2015. – 336 с. 2. Сіренко Г.О. Теплофізичні властивості металів та сплавів: Монографія / Г.О. Сіренко, В.П. Свідерський, Л.В. Базюк. – Івано-Франківськ: ПП Петраш К.Т., 2015. – 230 с. 3. Sirenko H.A., Yemets A.V., Kozuby V.I., Havryshkiv O.V. English-Russian-Ukrainian Dictionary of chemistry, physics and mechanics of antifriction polymers.- Ivano-Frankivsk: PLAI, 2004.- 249p. 4. Сіренко Г.О., Солтис Л.М., Складанюк М.Б. Кореляційний зв'язок між ефектами післядії за шорсткістю поверхонь металевого контртіла та карбопластика // Фізика і хімія твердого тіла. – 2015. – Т. 16, № 2. – С. 388-397. 5. Baziuk L. Thermophysical	ДП «НДІ галургії» м. Калуш, довідка про стажування, «Перспективні і способи одержання мінеральних добрив на основі калійно-магнієвих руд Прикарпаття», 11.01.2017 р.

						<p>Properties of Metals and Polymer Compositions / L. Baziuk, H. Sirenko // «Східно-Європейський журнал передових технологій». – 2013. – Т.5. – № 8(65). – С. 52-58.</p> <p>Заслужений діяч науки і техніки України (Указ Президента України №266/2015 від 12.05.2015 року).</p> <p>Член-кореспондент Академії технологічних наук України за спеціальністю «Високі технології» (2008 р.).</p> <p>Академік Академії технологічних наук України за спеціальністю «Спеціальні технології» (2009 р.).</p> <p>Головний редактор журналу «Вісник Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника. Серія Хімія».</p> <p>Головний редактор журналу «Математичні методи в хімії і біології».</p>	
5.	Курта Сергій Андрійович	Професор кафедри хімії	Львівський політехнічний інститут 1977 р., «Технологія основного	Доктор технічних наук, 05.17.04 – технологія продуктів органічного синтезу «Удосконалення технології виробництва	Нафтохімія і вуглехімія (30 год) Хлорорганічні сполуки	<p>1. Angela M. Michnea, Kurta Sergiy. Calitatea aerului in regiunea transfrontaliera Romania- Ukraina. Monografie. // Raport .“Managementul pentru un aer in regiunea transfron-</p>	Тренчинський університет ім. Олександра Дубчака, факультет

			органічного і нафтохімічного синтезу»; інженер, хімік-технолог	хлористого вінілу», доцент, кафедра хімії	(60 год) Біотехнології харчових продуктів (60 год)	taliera Romania-Ukraina (CLAMROUA)-HUSKROUA 1101 127". Монографія. "Якість повітря у румунсько-українському транскордонному регіоні. Звіт. "Менеджмент чистого повітря у румунсько-українському транскордонному регіоні". Baia Mare Romania, http: arpmmm. aprm.ro . ДВНЗ "Прикарпат-ський національний університет імені Василя Стефаника " м. Івано-Франківськ Україна. 2015.-98 р. 2. Курта С.А. , Лучкевич Є.Р., Матківський М.П. Хімія органічних сполук. Підручник для вищих навчальних закладів. – Івано-Франківськ: Прикарпат.нац.ун-т ім. В.Стефаника, 2013. – 599 с. вид-во. Прикарпат. нац. у-ту. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір в Україні № 52578 від 13.12.2013 р. МОН України, держдепартамент інтелект. властності. 400 прим. ISBN 978-966-640-357-8. 3. Oleksandra Voronych, Sergiy Kurta, Sofiya Fedorchenko. Technology of recycling, properties and use of polyvinylchloride-coated paper	промислової екології, м. Пухів, Словацька республіка, посвідчення, «Розвиток екологічно чистої технології сепарації та рециклінгу відходів макулатури, що містять полімери», 23.03.2017
--	--	--	--	---	---	--	---

					<p>waste // Chemistry & chemical technology. Vol. 10, No. 2, 2016 .p.219-226.7,monografe ISSN 1642-5278, p.100-107.</p> <p>4. Struminska O. Biopolymers for Seed Presowing Treatment / O. Struminska, S. Kurta, L. Shevchuk, S. Ivanyshyn. // Chemistry & Chemical Technology. – Lviv Polytechnic National University: - 2014. – Vol. 8, No. 1. – p.p. 81-88.</p> <p>5. Kurta S. A., Mykytyn I.M, Tatarchuk T.R. Structure and the catalysis mechanism of oxidative chlorination in nanostructural layers of a surface of alumina // Springer Journal: Nanoscale Research Letters 15.06.2014, №9\1. – P.357 http://www.nanoscalereslett.com/content P.-19</p> <p>6. Sergei A. Kurta, , Alex A. Volinsky , Mykola S. Kurta. Environmentally-friendly organochlorine waste processing and recycling // Journal of Cleaner Production, №54 (2013) p.150-156., USA.</p> <p>7. Курта С.А., Воронич О.Л.,Матківський М.П.Патент України на користну модель № 90469 // Спосіб одержання</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<p>стабілізованого розчину колоїдного срібла. Заявка № u2014 00082 від 08.01.2014р. опуб.26.05.2014р. Бюл. №10.</p> <p>Керівник спільного українсько-румунського Проекту міжнародної технічної допомоги під назвою «Контроль за чис-тотою повітря у транс-кордонному регіоні Україна-Румунія» у рамках Програми транскордонного співробітництва ЄІСП Угор-щина-Словаччина-Румунія-Україна 2013-2015 рр. по Грантовій угоді зовнішнього проекту Європейського Спів-товариства № HUSKROUA /1101/127 між Агентством Національного Розвитку, у якості Спільного Керівного Органу Програми та Агентством з Охорони Навколишнього Середовища повіту Марамуреш та партнером ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»</p> <p>Член редколегії журналу «Вісник Прикарпатського університету» (серія Хімія)</p> <p>3 2017 року член</p>	
--	--	--	--	--	--	--

						<p>спеціалізованої вченої ради по захисту докт. та канд. дисертацій ДЗ5.052.07 В університеті «Львівська політехніка за спеціальністю 05.17.04 – технологія продуктів органічного синтезу. Науковий керівник переможців II—III етапу - науково-дослідницьких робіт учнів — членів Малої академії .</p>	
6.	Федорченко Софія Володимирівна	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2000 р., «Хімія», хімік, викладач хімії	Кандидат технічних наук, 05.17.04 – технологія продуктів органічного синтезу, «Вдосконалення технології одержання карбамідоформальдегідних смол з монота диметилкарбаміду – форконденсату», доцент, кафедра органічної та аналітичної хімії	Моніторинг і методи вимірювання хімічних параметрів (60 год)	<p>1. Федорченко С.В. Розробка експрес-методу визначення метанолу в стічних водах підприємств деревообробної промисловості / Федорченко С.В. // Вісник Прикарпатського національного університету імені В. Стефаника. Серія Хімія. – Випуск ХІХ, 2015. – С. 89-93.</p> <p>2. Федорченко С.В. Властивості моторного палива з активаторами згоряння / В.С. Рібун, С.В. Федорченко, С.А. Курта // Вісник Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника. Серія Хімія. Випуск ХІХ. – Івано-Франківськ, 2015. – С. 93-99.</p> <p>3. Oleksandra Voronych, Sergiy</p>	Івано-Франківський національний медичний університет, кафедра фармацевтичної хімії м.Івано-Франківськ, посвідчення, «Аналіз і пошук акцепторів формальдегіду для отримання низькотоксичного карбамідоформальдегідного

					<p>Kurta, Sofiya Fedorchenko. Technology of recycling, properties and use of polyvinylchloride-coated paper waste // Chemistry & chemical technology. Vol. 10, No. 2, 2016, p.219-226.</p> <p>4. V.O. Kotsyubynsky, I.F. Myronyuk, V.L. Chelyadyn, A.B. Hrubiak, V.V. Moklyak, S.V. Fedorchenko. The Effect of Sulphate Anions on the Ultrafine Titania Nucleation // Nanoscale Research Letters. – 2017. – V.12. – P. 369-373.</p> <p>5. Kurta S.A., Ribun V.S., Fedorchenko S.V. Dewaxing of motor fuels is the complex method of increasing the octane and cetane numbers of gasoline and diesel // Deutscher Wissenschaftsherold • German Science Herald, N 3/2017-23, p. 76-92. http://dnb.de. Germany.</p>	пінопласту», 21.03.2017 р.
7.	Микитин Ігор Михайлович	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2003 р., «Хімія», хімік, викладач хімії	Кандидат технічних наук, 05.17.04 – технологія продуктів органічного «Удосконалення технології окислювального хлорування етилену на каталізаторах	<p>1. Курта С. А., Татарчук Т. Р., Микитин І. М. Кристалоквазіхімічний механізм каталізу окисного хлорування етилену // Український хімічний журнал. – 2013. С. 101-107.</p> <p>2. Микитин І.М., Федорченко С.В., Курта С.А. Практичні</p>	ДП «НДІ галургії» м. Калуш, довідка, «Дослідження розподілу важких металів і органічних

				Cu(I)(II)/ γ -Al ₂ O ₃ »	<p>наукові дослідження по очищенню питтєвої води від нафтопродуктїв//Сборник научных докладов научно-практической конференции «Теория и практика актуальных научных исследований».- Люблин, 29-31 липня, 2013 р.</p> <p>3. Kurta S.A., Mykytyn I.M., Tatarchuk T.R. Structure and the catalysis mechanism of oxidative chlorination in nanostructural layers of a surface of oxide of aluminum // Nanoscale Research Letters 2014, 9:357 (15 July 2014)</p> <p>4. Kurta S.A., Mykytyn I.M. Green technology recycling highly toxic industrial waste // Technology audit and production reserves. – 2014. – №1/3 (15). – P. 31-34.</p> <p>5. Mykytyn I. M., Kurta S. A. The mass spectrometric analysis of the active phase catalysts of oxidative chlorination of ethylene to 1.2-dichlorethane//Zbiór artykułow naukowych. Konferencji Miedzynarodowej Naukowo-Praktycznej «Inzynieria i technologia. Współczesne tendencje w nauce i edukacji».- Kraków, 30.01-31.01,</p>	<p>сполук в процесі переробки нагромаджених розсолів у Калуському промисловому регіоні», 29.01.2016 р.</p>
--	--	--	--	---	---	--

8.	Хацевич Ольга Мирославівна	Доцент кафедри хімії	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2002 р., «Хімія», хімік, викладач	Кандидат технічних наук, 05.17.01 - технологія неорганічних речовин, «Технологія перероблення полімінеральної калійної руди з конверсією лангбейніту в каїніт»		2016. 1. Хацевич О.М., Артус М.І., Костів І.Ю. Технологія безхлоридного калійного добрива конверсією мірабіліту з калію хлоридом у хлоридмагнієвому розчині // Хімічна промисловість України. – 2015. – № – 3. – С. 37-41. 2. Хацевич О.М. Технологія перероблення полімінеральної калійної руди з конверсією важкорозчинних мінералів у каїніт. Кристалізація шеніту // Вісник Прикарпатського університету імені В. Стефаника. Серія “Хімія”. – 2009. – № 7. – С.8-12. 3. Kurta S.A., Mykutyń I.M., Fedorchenko S.V., Khatsevych O.M. Features of the nanocatalysts structure the oxidative chlorination of ethylene // II Symposium “Modern problems of nanocatalysis” Nanocat 2017 – Kyiv – 24-29 September, 2017 – P.23. 4. Хацевич О.М., Бережницька І.Д. Огляд перспективних методів аналізу йодид-іонів - 5 с. // XXX Міжнародна наукова інтернет-конференція	ДП «НДІ галургії» м. Калуш, довідка, «Методи одержання калій сульфату з калій хлориду та іншої доступної сировини», 03.03.2015 р.
----	----------------------------------	-------------------------	--	---	--	---	---

						<p>«Тенденції та перспективи розвитку науки і освіти в умовах глобалізації», секція «Хімічні науки». - ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький ДПУ імені Григорія Сковороди». - 28.11.17 р.</p> <p>5 Хацевич О.М., Бережницька І.Д. Фотометричний метод визначення бромідів у сольових розчинах з барвником феноловим червоним - 8 с. // II Міжнародна науково-практична конференція "Інноваційний розвиток науки нового тисячоліття."(м. Хмельницький) - 22-23 грудня, 2017.</p>
Особи, які працюють за сумісництвом						

Проректор з науково-педагогічної роботи



Шарин С.В.

**6. Інформація про завідувача випускової кафедри хімії
із спеціальності 102 «Хімія»**

Прізвище, ім'я та 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	Педагогічний (науково-педагогічний стаж (повних років)	Інформація про попередню роботу (період (років), найменування організації, займана посада	Примітка (з якого часу працює у закладі освіти за основним місцем роботи або сумісництвом)
1	3	4	5	6	7
Миронюк Іван Федорович	Чернівецький державний університет, 1975 р., «Фізика», фізик, викладач фізики	Доктор хімічних наук, 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Наукові основи керованого синтезу пірогенного кремнезему та його фізико-хімічні властивості», професор, кафедра теоретичної та прикладної хімії	14 років	1993-2005 р, дослідно-експериментальний завод Інституту хімії поверхні НАН України, директор	З 2005 року

Проректор з науково-педагогічної роботи



Шарин С.В.