

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 фізико-технічного факультету із спеціальності 014 Середня освіта (Фізика)

Прізвище, ім'я, 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)
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)						
Гасюк Іван Михайлович	Декан фізико-технічного факультету ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», професор кафедри матеріалознавства і новітніх технологій	Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. Стефаника (1991 р., спеціальність – фізика і математика, кваліфікація – вчитель фізики і математики)	Доктор фізико-математичних наук, спеціальність 01.04.24 – фізика колоїдних систем, «Синтез та фізико-хімічні властивості катодних матеріалів літєвих джерел струму на основі складних залізовмісних оксидів», професор кафедри матеріалознавства і новітніх технологій	17 років	1. Ya.V. Zaulychnyy, Y.V. Yavorskyi, V.I. Zarko, V.M. Gun'ko, S.S. Piotrowska, I.M. Gasuk, V.V. Ugorchuk, M.M. Vidluvanuy, M.B. Harlan. Effect of mass ratio of initial precursors and mechanical activation on distribution of valence electrons in $Al_2O_3+Fe_2O_3$ mixtures // Наноструктурное материаловедение, 2015. №1. С. 3–12. 2. A.V. Kopaev, V.V. Mokljak, I.M. Gasyuk, I.P. Yaremiy and V.V. Kozub. Structure Ordering in Mg-Zn Ferrite Nanopowders Obtained by the Method of Sol-Gel Autocombustion // Solid State Phenomena. 2015. Vol. 230. P. 114–119. 3. Ільницький Р.В., Остафійчук Б.К., Гасюк І.М., Будзуляк І. М., Січка М.Я., Войтків С.В. Синтез та властивості нанокомпозиту MgF_2 /вуглець для катодів літєвих джерел струму // Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології. 2016. Т. 14, № 3. С. 3–11.	Львівський національний університет ім. І. Франка, кафедра фізики металів, звіт про наукове стажування, «Дослідження механізмів провідності неупорядкованих діелектриків», 15.12.2017

					<p>4. Гасюк І.М., Бойчук А.М., Угорчук В.В., Кайкан Л.С., Цап В.А., Бойчук Т.Я. Рентгенівські і мессбауерівські дослідження залізовмісної літій-марганцевої шпінелі. // Металофізика і новітні технології. 2014. Т.36, №1. С. 77–89.</p> <p>5. В.М. Пилипів, А.М. Бойчук, П.О. Сулим, С.В. Войтків, Т.Я. Бойчук, М.І. Гасюк. Електростимульована дифузія іонів літію в нанорозмірні фракції модифікованої марганцевої шпінелі // Фізика і хімія твердого тіла. 2014. Т. 15, № 3. С. 530–535.</p> <p>Керівництво науковою роботою аспірантів, науковою роботою студентів.</p>	
Кульчицька Наталія Володимирівна	Завідувач кафедри статистики і вищої математики	Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. Стефаника, 1989 р., "математика і фізика", "вчитель математики і фізики"	Кандидат педагогічних наук, 13.00.02 - методика викладання математики, "Вивчення стереометрії в старшій школі в умовах використання нової інформаційної технології", доцент кафедри статистики і вищої математики, доцент кафедри математики	21 рік	<p>1. Собкович Р. І., Кульчицька Н. В. Деякі методи розв'язування задач з параметрами. Посібник для вчителів. – Івано-Франківськ: ОППО, 2011. 116 с.</p> <p>2. Собкович Р. І., Кульчицька Н. В. Застосування властивостей функцій при розв'язуванні задач з параметрами // Актуальні питання природничо-математичної освіти. Збірник наукових праць. Випуск № 2. Суми, 2013. С. 103-112.</p> <p>3. Собкович Р. І., Кульчицька Н. В. Основні методи доведення нерівностей. Методичний посібник для вчителів. – Івано-Франківськ: ОППО, 2014. – 116 с.</p> <p>4. Кульчицька Н. В., Собкович Р. І. Доведення нерівностей з параметрами // Сучасні інформаційні технології та інноваційні методики навчання в підготовці фахівців: методологія, теорія, досвід, проблеми. Зб. наук. пр. Випуск</p>	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, протокол №8, "Створення пакету тестових завдань з вищої математики для студентів напряму підготовки "Комп'ютерна інженерія", 04.03.16 р.

					43. Київ-Вінниця: ТОВ фірма "Планер", 2015. С. 373-379. 5. Кульчицька Н. В., Собкович Р. І. Похідна допомагає при відшуванні розв'язків рівнянь // Актуальні питання природничо-математичної освіти. Збірник наукових праць. Випуск № 7-8. Суми, 2016.	
Горішний Зіновій Іларіонович	Начальник відділу сприяння працевлаштуванню студентів і випускників університету	Івано- Франківський державний педагогічний інститут (1977 р., спеціальність – фізика і математика, кваліфікація – вчитель фізики і математики середньої школи)	Кандидат педагогічних наук, 13.00.02 – теорія і методика навчання з фізики, «Поетапне формування понять про будову і розвиток Всесвіту в учнів середньої школи», доцент кафедри методики навчання	18 років	1. Стинська В.В., Бойчук В.М., Волощук І.Т., Горішний І.З. Проект як інноваційна технологія навчання старшокласників на уроках фізики.- Вісник Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника «Фізика. Функціональні матеріали», 2015, №4. – С.99–125. 2. Бродин І.І., Шмальцер Н.В., Горішний І.З. Кінематичні зв'язки у задачах з динаміки // Обрій. – №6, 2016. – С. 42–46. 3. Бродин І.І., Гоцанюк Т.В., Горішний І.З. Сили тертя у задачах фізики // Вісник університету. Серія Фізика. Функціональні матеріали Вип. 5. – 2016. – С. 67–77. 4. Бродин І.І., Ліщинський І.М., Кланічка В.М., Бойчук В.М., Яблонь Л.С. Горішний З.І. . Виробнича педагогічна практика студентів напряму підготовки «Фізика» // Івано-Франківськ: Видавництво ЦІТ, 2014. –58 с. 5. Яблонь Л.С., Бойчук В.М., Горішний З.І. . Курс лекцій з фізики. Механіка. – Івано-Франківськ: Приватний підприємець Голіней О.М., 2014. – 112 с.	Дрогобицький державний педагогічний інститут, кафедра загальної фізики, звіт про стажування, «Використання інноваційних технологій при вивченні теми «Хвильова оптика», 5.06.2014

2. Якісний склад науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес із спеціальності 014 Середня освіта (Фізика)

Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	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	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки*
1. Цикл загальної підготовки						
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)						
Методологія наукових досліджень (16)	Никируй Любомир Іванович	Професор кафедри фізики і хімії твердого тіла	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича (1995 р., спеціальність – фізика, кваліфікація – фізик, викладач)	Кандидат фізико-математичних наук, 01.04.07 – фізика напівпровідників і діелектриків, «Механізми розсіювання носіїв струму та оптимізація термоелектричних властивостей кристалів PbTe, PbSe, PbS n-типу провідності», доцент кафедри фізики і хімії твердого тіла	Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, кафедра фізики напівпровідникових наноструктур, звіт про науково-педагогічне стажування, «Методи дослідження термоелектричних матеріалів», 30.03.2016	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus); п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти, монографії у співавторстві (власний внесок 25 %)); п. 4 (наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня); п. 5 (участь у міжнародному науковому проекті/залучення до міжнародної експертизи, наявність звання «суддя міжнародної категорії»); п. 7 (робота у складі експертної комісії МОНУ); п. 8 (виконання функцій відповідального виконавця наукової

						теми (проекту), члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України); п. 9 (робота у складі журі II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук); п. 13 (наявність авторських свідоцтва/або патентів); п. 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання); п. 15 (присвоєння наукового ступеня доктора філософії, вченого звання доцента) п. 5 додатка 12 ЛУ
Педагогіка вищої школи (14)	Завгородня Тетяна Костянтинівна	Професор, завідувач кафедри педагогіки імені Богдана Ступарика	Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. Стефаника (1970 р., спеціальність – математика, кваліфікація – вчитель математики середньої школи)	Доктор педагогічних наук, 13.00.01 – загальна педагогіка та історія педагогіки, «Розвиток теорії і практики навчання в Галичині (1919-1939 роки)», професор кафедри педагогіки	Львівський національний університет імені Івана Франка, кафедра загальної та соціальної педагогіки, звіт про стажування, «Історико-персоналістичний напрямок у педагогіці», 21.02.2013	п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 4 (наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня); п. 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри) п. 5 додатка 12 ЛУ
Практикум іноземної мови за професійним спрямуванням (0)	Поміркована Тетяна Валентинівна	Доцент кафедри іноземних мов	Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. Стефаника (1991 р., спеціальність – іноземні мови, кваліфікація –	Кандидат філологічних наук, 10.02.17 – порівняльно-історичне і типологічне мовознавство, «Типологія семантико-граматичних відношень у	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра філології та перекладу, довідка про наукове	п. 2. (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 5. (участь у міжнародному науковому проекті); п. 14. (наявність виданих навчально-методичних посібників) п. 5. додатка

			учитель англійської і німецької мов)	прийменникових конструкціях англійської та української мов», доцент кафедри іноземних мов	стажування, «Методика технічного перекладу з англійської мови», 18. 09.2015	12 ЛУ
Психологія вищої школи (14)	Карпенко Зіновія Степанівна	Професор, завідувач кафедри вікової та педагогічної психології	Київський державний педагогічний інститут ім. О.М. Горького (1983 р., спеціальність – педагогіка і психологія (шкільна), кваліфікація – викладач-дослідник з педагогіки і психології)	Доктор психологічних наук, 19.00.07 – педагогічна та вікова психологія, «Психологічні основи аксіогенезу особистості», професор кафедри вікової та педагогічної психології	Львівський національний університет імені Івана Франка, кафедра психології, звіт про стажування, «Психологічна профілактика насилля і ворожості в суспільному і приватному житті», 07.12.15	п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді керівника кафедри); п. 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи) п. 5 додатка 12 ЛУ
Історія та перспективи розвитку фізичної науки (16)	Яблонь Любов Степанівна	Професор кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. Стефаніка (1991 р., спеціальність – фізика і математика, кваліфікація – вчитель фізики і математики)	Доктор фізико-математичних наук, спеціальність 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Процеси ємнісного і фарадеївського накопичення і перетворення енергії в низькорозмірних структурах», доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаніка», докторантура (2014-2017 рр.), захист докторської дисертації «Процеси ємнісного і фарадеївського накопичення і перетворення енергії в низькорозмірних структурах», 26.05.2017	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus); п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти); п. 5 (участь у міжнародному науковому проекті); п. 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради); п. 12 (присудження наукового ступеня доктора наук); п. 14 (наявність виданих навчально-

						методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання); п. 15 (присвоєння вченого звання доцента); п. 16 (виконання обов'язків куратора групи) п 5. додатка 12 ЛУ
Методика факультативних занять з фізики (0)	Бойчук Володимира Михайлівна	Доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (2000 р., спеціальність – фізика, кваліфікація – фізик, викладач)	Кандидат хімічних наук, 02.00.21 – хімія твердого тіла, «Фізико-хімічні властивості твердих розчинів Pb-Ga(Ln, Te)-Te і кристало-хімічні моделі атомних дефектів», доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра теоретичної механіки, свідоцтво про підвищення кваліфікації 12 СПК №961413, «Створення тестових завдань з теми аналітична механіка», 27.02.2015	пп. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus); п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 10 (організаційна робота у закладах освіти на посадах заступника керівника факультету); п. 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради); п. 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання); п. 15 (присвоєння вченого звання доцента); п. 16 (виконання обов'язків куратора групи) п. 5 додатка 12 ЛУ
2. Цикл професійної підготовки						
Особи, які працюють за основним місцем роботи (в тому числі за суміщенням)						

<p>Методика викладання фізики та астрономії в навчальних закладах (30)</p>	<p>Бойчук Володимира Михайлівна</p>	<p>Доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики</p>	<p>Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (2000 р., спеціальність – фізика, кваліфікація – фізик, викладач)</p>	<p>Кандидат хімічних наук, 02.00.21 – хімія твердого тіла, «Фізико-хімічні властивості твердих розчинів Pb-Ga(Ln, Te)-Te і кристало-хімічні моделі атомних дефектів», доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики</p>	<p>Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра теоретичної механіки, свідоцтво про підвищення кваліфікації 12 СПК №961413, «Створення тестових завдань з теми аналітична механіка», 27.02.2015</p>	<p>пп. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus); п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 10 (організаційна робота у закладах освіти на посадах заступника керівника факультету); п. 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради); п. 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання); п. 15 (присвоєння вченого звання доцента); п. 16 (виконання обов'язків куратора групи) п. 5 додатка 12 ЛУ</p>
<p>Фізика неупорядкованих систем (30)</p>	<p>Яблонь Любов Степанівна</p>	<p>Професор кафедри теоретичної і експериментальної фізики</p>	<p>Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. Стефаника (1991 р., спеціальність – фізика і математика, кваліфікація – вчитель фізики і математики)</p>	<p>Доктор фізико-математичних наук, спеціальність 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Процеси ємнісного і фарадеївського накопичення і перетворення енергії в низькорозмірних структурах», доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики</p>	<p>ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», докторантура (2014-2017 рр.), захист докторської дисертації «Процеси ємнісного і фарадеївського накопичення і перетворення енергії в низькорозмірних структурах»,</p>	<p>п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus); п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти); п. 5 (участь у міжнародному науковому проекті); п. 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої</p>

					26.05.2017	вченої ради); п. 12 (присудження наукового ступеня доктора наук); п. 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання); п. 15 (присвоєння вченого звання доцента); п. 16 (виконання обов'язків куратора групи) п 5. додатка 12 ЛУ
Сучасні методи дослідження структури матеріалів (30)	Яремій Іван Петрович	Професор кафедри матеріалознавства і новітніх технологій	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (1998 р., спеціальність – фізика, кваліфікація – фізик, викладач)	Доктор фізико-математичних наук, 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Дефекти структури приповерхневих шарів іонно-імплантованих епітаксійних плівок та монокристалів гранату», професор кафедри матеріалознавства і новітніх технологій	Отримання звання професора кафедри матеріалознавства і новітніх технологій, атестат 12 ПР № 011372, дата видачі 25.02.2016, Атестаційна колегія, рішення №1/01-П від 25.02.2016	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus); п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти); п. 4 (наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня); п. 5 (участь у міжнародному науковому проекті); п. 9 (робота у складі журі III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів); п. 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді заступника керівника факультету); п. 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої

						вченої ради); п. 12 (присудження наукового ступеня доктора наук, присвоєння вченого звання професора); п. 16 (виконання обов'язків куратора групи) п 5. додатка 12 ЛУ
Актуальні проблеми фізики конденсованого стану (20)	Прокопів Володимир Васильович	Завідувач кафедри фізики і хімії твердого тіла, професор	Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. Стефаніка (1978 р., спеціальність – фізика і математика, кваліфікація – вчитель фізики і математики середньої школи)	Кандидат фізико-математичних наук, 01.04.07 – фізика твердого тіла, «Процеси вирощування з парової фази тонких плівок халькогенідів свинцю і олова та вплив технологічних факторів на їх властивості», професор кафедри фізики і хімії твердого тіла	Інститут фізики напівпровідників імені В.С. Лашкарьова НАН України, звіт про науково-педагогічне стажування, «Точкові дефекти кадмій, станум та плюмбум телуридів», 28.08.2014	п. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus); п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 3 (наявність виданого підручника чи навчального посібника, що рекомендований МОН або вченою радою закладу освіти, монографій (у співавторстві – 25 %)); п. 4 (наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня); п. 5 (участь у міжнародному науковому проекті); п. 8 (виконання функцій наукового керівника наукової теми (проекту), головного редактора редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України); п. 9 (голова організаційного комітету Міжнародної наукової конференції); п. 10 (організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника кафедри);

						<p>п. 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради);</p> <p>п. 12 (присвоєння вченого звання професора);</p> <p>п. 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання / конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій);</p> <p>п. 15 (присудження наукового ступеня доктора філософії, присвоєння вченого звання доцента)</p> <p>п. 5 додатка 12 ЛУ</p>
Комп'ютерні технології у фізиці (20)	Кланічка Юрій Володимирович	Доцент кафедри теоретичної та експериментальної фізики	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника (2005 р., спеціальність – фізика, кваліфікація – фізик, викладач)	Кандидат фізико-математичних наук, 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Деградація структури і фізичних властивостей плівок AIVBVI під впливом зовнішніх факторів»	Institute for Complex Materials, Leibniz Institute for Solid State and Materials Research Dresden, сертифікат, Modern educational system in Germany 30.09.2014	<p>п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України);</p> <p>п. 3 (наявність виданого навчального посібника, що рекомендований вченою радою закладу освіти);</p> <p>п. 10 (організаційна робота у закладах освіти на посаді заступника керівника факультету) п. 5 додатка 12 ЛУ</p>
Практикум з розв'язування задач з фізики (0)	Бойчук Володимира Михайлівна	Доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (2000 р., спеціальність – фізика, кваліфікація – фізик, викладач)	Кандидат хімічних наук, 02.00.21 – хімія твердого тіла, «Фізико-хімічні властивості твердих розчинів Pb-Ga(Ln, Te)-Te і кристало-хімічні моделі атомних дефектів», доцент кафедри теоретичної і	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра теоретичної механіки, свідоцтво про підвищення кваліфікації 12 СПК №961413, «Створення тестових	<p>пп. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus);</p> <p>п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України);</p> <p>п. 10 (організаційна робота у закладах освіти на посадах заступника керівника факультету);</p>

				експериментальної фізики	завдань з теми «аналітична механіка», 27.02.2015	п. 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради); п. 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання); п. 15 (присвоєння вченого звання доцента); п. 16 (виконання обов'язків куратора групи) п. 5 додатка 12 ЛУ
Теорія та методика навчального фізичного експерименту (20)	Бойчук Володимира Михайлівна	Доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (2000 р., спеціальність – фізика, кваліфікація – фізик, викладач)	Кандидат хімічних наук, 02.00.21 – хімія твердого тіла, «Фізико-хімічні властивості твердих розчинів Pb-Ga(Ln, Te)-Te і кристало-хімічні моделі атомних дефектів», доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра теоретичної механіки, свідоцтво про підвищення кваліфікації 12 СПК №961413, «Створення тестових завдань з теми «аналітична механіка», 27.02.2015	пп. 1 (наявність наукової публікації у періодичному виданні, яке включено до наукометричних баз, зокрема Scopus); п. 2 (наявність наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України); п. 10 (організаційна робота у закладах освіти на посадах заступника керівника факультету); п. 11 (участь в атестації наукових кадрів як члена спеціалізованої вченої ради); п. 14 (наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання); п. 15 (присвоєння вченого звання доцента); п. 16 (виконання обов'язків куратора групи) п. 5 додатка 12 ЛУ

3. Якісний склад випускової кафедри теоретичної та експериментальної фізики зі спеціальності 014 Середня освіта (Фізика)

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, 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)
Ліщинський Ігор Мирославович	Завідувач кафедри теоретичної і експериментальної фізики, доцент	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (1993 рік, спеціальність – фізика з додатковою спеціальністю математика, кваліфікація – вчитель фізики і математики)	Кандидат фізико-математичних наук, спеціальність 01.04.07 – фізика твердого тіла, «Модифікація властивостей тонких плівок PbTe в процесі вирощування, легування та опромінення», доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Теоретична фізика (механіка) – 100 год. Фізичний практикум (електрика) – 30 год. Фізика – 25 год.	1. V.E. Sidorov, I. Lishchynskyy, I. Kaban. Peculiarities in crystallization kinetics of some CoFeBSiNb bulk amorphous alloys // XX International Conference on Chemical Thermodynamics in Russia (RCCT-2015), Nizhni Novgorod, 2015, p. 263. 2. В. Горічок, І.М. Ліщинський, С.І. Мудрий, О.С. Оберемок, Т.О. Семко, І.М. Хацевич, О.М. Матківський, Г.Д.Матеїк, Р.О. Думедзей. Технологічні аспекти отримання термоелектричного PbTe // Сенсорна електроніка і мікросистемні технології. 2017. Т. 14, № 3. С.53–64. 3. Lishchynskyy I.M., Ahiska R., Freik D.M., Chavjak I.I. Growth processes, structure and thermoelectric properties in SnTe-based vapor-phase nanocondensates // The ICT & ECT 2015, June 28 – July 2, 2015, Dresden, PA038. 4. I. Stronski, O. Paiuk, A. Gudymenko, V. Klad'ko, P. Oleksenko, N. Vuichyk, M. Vlček, I. Lishchynskyy, E. Lahderanta, A. Lashkul, A. Gubanova,	Інститут фізики твердого тіла, м. Дрезден (IFW Dresden); звіт про стажування, «Структура і властивості стекол GeS ₂ -Ag для систем енергонезалежної пам'яті (СВМ)», 28.12.16

					<p>Ts. Krys'kov. Effect of doping by transitional elements on properties of chalcogenide glasses // Ceramics International. 2016. V. 41. P. 7543–7548.</p> <p>5. Ліщинський І.М. Лабораторний практикум з фізики. Електрика і магнетизм. Навч. посібн. для студентів напряму підготовки «Прикладна фізика» // Івано-Франківськ: Видавництво ЦІТ, 2014. 120 с.</p> <p>Керівництво науковою роботою аспіранта, студентськими випускними роботами, студентською проблемною групою (6 чол.).</p>	
Кланічка Володимир Михайлович	Професор кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Івано-Франківський педагогічний інститут (1969 р., спеціальність – фізика з додатковою спеціальністю математика, кваліфікація – вчитель фізики і математики)	Кандидат фізико-математичних наук, 01.04.01 – молекулярна фізика, «Ближній порядок в рідких евтектичних сплавах бінарних систем з від'ємною енергією змішування», професор кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Електронна теорія речовини – 22 год. Теоретична фізика (статистична фізика та термодинаміка) – 74 год. Електронна теорія речовини – 30 год.	<p>1. Кланічка В.М., Ліщинський І.М., Яблонь Л.С. Загальна фізика. Механіка. Молекулярна фізика і термодинаміка. Навч. посібн. для сам. роб. студентів напряму підготовки «Комп'ютерна інженерія» / Івано-Франківськ: Видавництво ЦІТ, 2013. – 34 с.</p> <p>2. Бродин І.І., Кланічка В.М., Ліщинський І.М., Бойчук В.М., Яблонь Л.С. Програма виробничої педагогічної практики студентів напряму підготовки 6.040203 «Фізика» ОКР «бакалавр» / Івано-Франківськ: Видавництво ЦІТ, 2013. – 56 с.</p> <p>3. Кланічка В.М., Бойчук В.М., Яблонь Л.С. Електронна теорія речовини. Навчальний посібник для студентів спеціальності «Фізика» / Івано-Франківськ: Приватний підприємець Голіней О.М., 2013. – 188</p>	Львівський національний університет імені Івана Франка, довідка № 253-С, Тестова форма перевірки знань студентів з курсу «Термодинаміка» 22.01.2016

					с. 4. Бродин І.І., Ліщинський І.М., Кланічка В.М., Бойчук В.М., Яблонь Л.С. Виробнича педагогічна практика студентів напряму підготовки «Фізика» // Івано-Франківськ: Видавництво ЦІТ, 2014. 58 с. Керівництво студентськими випускними роботами.	
Климишин Іван Антонович	Професор кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Львівський державний університет (1955 р., спеціальність – фізика, кваліфікація – астрофізик)	Доктор фізико-математичних наук, 01.03.02 – астрофізика, «Ударні хвилі в зорях», професор кафедри фізики	Структура і еволюція Всесвіту – 28 год. Основи космології – 50 год. Історія фізики і астрономії – 20 год. Астрономія – 20 год.	1. Климишин І.А. Основи космічної газодинаміки. Івано-Франківськ: Симфонія форте, 2014. 164 с. 2. Климишин І.А. Календарно-пасхальні проблеми. Івано-Франківськ: Симфонія форте, 2015. с. 80 с. 3. Климишин І.А., Климишин О.І. Про космічне, земне, світоглядне. – Симфонія форте. – Івано-Франківськ, 2016. 55 с. 4. Климишин І.А. Іди вперед або вмирай. Тернопіль: Навчальна книга – Богдан, 2014. 256 с. 5. Климишин І.А, Пунжин Ю.М. Астрономія класична і нобеліанська. Івано-Франківськ: Симфонія форте, 2014. 48с. Керівництво студентськими випускними роботами, студентським науковим гуртком (6 чол.).	Інститут фізики конденсованих систем НАНУ (Львів), звіт про стажування «Ударні хвилі і надзвуківі течії в оболонках зір», 02.10.2014
Бойчук Володимира Михайлівна	Доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (2000 р., спеціальність – фізика, кваліфікація – фізик,	Кандидат хімічних наук, 02.00.21 – хімія твердого тіла, «Фізико-хімічні властивості твердих розчинів Pb-Ga(Ln, Te)-Te і кристало-хімічні моделі	Концепції сучасного природознавства – 30 год., Теоретична механіка – 84 год. Сучасні проблеми методики	1. Д.М. Фреїк, С.І. Мудрий, І.В. Горічок, В.В. Прокопів, О.М. Матківський, І.О. Арсенюк, О.С. Криницький, В.М. Бойчук. Термоелектричні властивості легованого вісмутом станум телуриду SnTe:Bi // УФЖ. 2016. Т. 61, №2. С.161–165. 2. Поміркована Т.В., Танчук Н.О.,	Івано- Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра теоретичної механіки, свідоцтво про підвищення кваліфікації 12 СПК

		викладач)	атомних дефектів», доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	викладання фізики – 20 год. Загальна фізика (електрика) – 58 год.	Бойчук В.М. Посібник з англійської мови «Professional English for physicists». Івано-Франківськ: приватний підприємець Голіней О.М. 2016. 96 с. 3. В.М. Бойчук, В.В. Стинська, Т.О. Паращук, Вивчення фізики через дослідження наукового середовища / Науковий часопис Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова. Серія 3. Фізика і математика у вищій та середній школі. 2017. Т. 12. № 2. С. 245-254. 4. В.В. Прокопів, М.С. Пилипонюк, В.М. Бойчук, Г.Д. Матеїк, І.В. Горічок. Енергії заміщення аніонів та катіонів у кадмій та цинк телуридах // Фізика і хімія твердого тіла. 2016. Т. 17, № 4. С.504–506. 5. Бродин І.І., Бойчук В.М., Ліщинський І.М., Яблонь Л.С. Методичні рекомендації до науково-дослідної практики здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня спеціальності 104 «Фізика та астрономія». Івано-франківськ. 2016. 34 с. Керівництво студентськими курсовими, випускними роботами.	№961413, «Створення тестових завдань з теми аналітична механіка», 27.02.2015
Яблонь Любов Степанівна	Професор кафедри теоретичної і експериментальної фізики	Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. Стефаніка (1991 р., спеціальність – фізика і	Доктор фізико-математичних наук, спеціальність 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Процеси ємнісного і фарадеївського накопичення і	Фізика – 69 год. Синергетика нанорозмірних систем – 70 год. Моделювання фізичних процесів – 20 год. Історія фізики і	1. О. М. Хемій, І. М. Будзуляк, Л. С. Яблонь [та ін.] Гібридні конденсатори на основі композитів гідроксид нікелю, триоксид молібдену та активований вуглець // Наносистеми, наноматеріали, нанотехнології. 2016. Т. 14, № 1. С. 147–155.	ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаніка», докторантура (2014-2017 рр.), захист докторської

		математика, кваліфікація – вчитель фізики і математики)	перетворення енергії в низькорозмірних структурах», доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	астрономії – 42 год.	2. І. М. Будзуляк, М. В. Карпець, Л. С. Яблонь [та ін.]. Структура та фізичні властивості композитів, сформованих на основі сульфиду молібдену // Журнал нано- та електронної фізики. 2016. Т. 8, № 2. С. 02029-1–02029-7. 3. О. М. Неміу, L. S. Yablon, I. M. Budzulyak [and al.] Electrochemical properties of nanocomposite nanoporous carbon / nickel hydroxide // Journal of Nano- and Electronic Physics. 2016. Т. 8, № 4. С. 04074-5. 4. В. В. Стрельчук, І. М. Будзуляк, Л. С. Яблонь [та ін.] Структура та електрохімічні властивості композиту TiS ₂ /C, підданого лазерному опроміненню // Журнал нано- та електронної фізики. 2015. Т. 7, № 3. С. 03016-1–03016-5. 5. І. М. Будзуляк, Р. В. Ільницький, Л. С. Яблонь [та ін.] Процеси накопичення заряду в електрохімічних системах, сформованих на основі лазерно-опроміненого композиту TiO ₂ /C // Журнал нано- та електронної фізики. 2014. Т. 6, № 4. С. 04045-1–04045-4. Керівництво студентськими курсовими, випускними роботами.	дисертації «Процеси ємнісного і фарадеївського накопичення і перетворення енергії в низькорозмірних структурах», 26.05.2017
Кланічка Юрій Володимирович	Доцент кафедри теоретичної та експериментальної фізики	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника (2005 р., спеціальність – фізика, кваліфікація – фізик, викладач)	Кандидат фізико-математичних наук, 01.04.18 – фізика і хімія поверхні, «Деградація структури і фізичних властивостей плівок	Фізичні основи інформаційних технологій – 43 год. Геоінформаційні системи і технології – 65 год.	1. Klanichka Yu.V., Klanichka V.M. Structure and Physical Properties of Lead Chalcogenide Films Under the Influence of External Factors, _ Materials XVI International conference on physics and technology of thin films and nanosystems (dedicated to memory Professor Dmytro Freik). Ivano-	Institute for Complex Materials, Leibniz Institute for Solid State and Materials Research Dresden, сертифікат, Modern educational

			<p>АІВВІ під впливом зовнішніх факторів»</p>	<p>Новітні інформаційні технології – 80 год. Інформатика та геоінформаційні системи – 46 год.</p>	<p>Frankivsk, May 15-20, 2017. – P. 324. 2. Кланічка Ю.В. Комп'ютерна графіка в CorelDraw X4-X7: Навчальний посібник. – Івано-Франківськ: Плай, 2014. – 32 с. 3. Кланічка Ю.В. Деградація структури та фізичних властивостей плівок АІВВІ під впливом зовнішніх чинників // Вісник Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, Випуск XVII, 2013. – С. 86-96. 4. Lishchynsky I.M., Javorsky Ja.S., Bylina I.S., Klanichka Yu.V., Marusyak V.V. Technology and Orientation Features in PbTe, PbTe:Sb(Bi) Nanostructures on Substrates of Mica and Ceramics. – XIV International conference on physics and technology of thin films and nanosystems, May, 20-25, 2013. Ivano-Frankivsk, Ukraine. 5. Кланічка Ю.В. Механізми взаємодії кисню з тонкими плівками халькогенідів металів (огляд). – Вісник Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника. Серія: Хімія. С. 150–165. Керівництво студентським науковим гуртком (6 осіб).</p>	<p>system in Germany 30.09.2014</p>
--	--	--	--	---	--	---

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.В.Шарин

4. Інформація про завідувача випускової кафедри теоретичної та експериментальної фізики із спеціальності 014 Середня освіта (Фізика)

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 (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)
Ліщинський Ігор Мирославович	Прикарпатський університет імені Василя Стефаника (1993 рік, спеціальність – фізика з додатковою спеціальністю математика, кваліфікація – вчитель фізики і математики)	Кандидат фізико-математичних наук, спеціальність 01.04.07 – фізика твердого тіла, «Модифікація властивостей тонких плівок РbTe в процесі вирощування, легування та опромінення», доцент кафедри теоретичної і експериментальної фізики	19 років.	–	01.09.1998 року

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.В.Шарин