

## ВІДОМОСТІ про інформаційне забезпечення

### 6.1.Інформація про наявність бібліотеки

Найменування бібліотеки	Площа (кв.метрів)	Обсяг фондів,навчальн ої наукової літератури(примі рників)	Площа читального залу (кв.метрів), кількість місць	Примітка
Наукова бібліотека ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	4.817 кв.м	823.781 прим	14 читальних залів; 820 посадкових місць; площа читальних залів – 1.720,62 кв.м. в т.ч. електронний читальний зал на 4 посадкових місць. Функціонує спеціалізований читальний зал: 1.Читальний зал фізико-математичних та економічних наук (фонд – 16.442 прим; посадкові місця – 50)	Наявна електронна бібліотека (доступ <a href="http://lib.pu.if.ua/elibrary.php">http://lib.pu.if.ua/elibrary.php</a> )

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.В. Шарин

## 6. 2. Забезпечення підручниками, навчальними посібниками, довідковою та іншою навчальною літературою

Найменування навчальної дисципліни	Автор підручника (навчального посібника тощо)	Найменування підручника (навчального посібника тощо)	Найменування видавництва, рік видання	Кількість примірників**
<b>Методологія наукових досліджень</b>	Мокін Б. І.	Методологія та організація наукових досліджень : навчальний посібник / Б. І. Мокін, О. Б. Мокін	Вінниця : ВНТУ, 2014. – 180 с	1
	Крушельницька О.В.	Методологія та організація наукових досліджень [Текст]: навч. посібник [Текст]	К. : Кондор, 2003. - 192 с	5
	Ковальчук В. В.	Основи наукових досліджень [Текст] [Текст] : навч. посібник. - 3-е вид., перероб. і доп	- К. : Професіонал, 2005. - 240 с	1
		Основи методології та організації наукових досліджень: Навч. посіб. для студентів, курсантів, аспірантів і ад'юнтів / за ред. А. Є. Конверського	К.: Центр учбової літератури, 2010. — 352 с	2
	Соловйов С. М.	Основи наукових досліджень : навчальний посібник. [Текст]. - Рек. МОН України	К. : ЦУЛ, 2007. - 176 с	12
	Ф.О. Чміленко, Л.П. Жук	Посібник до вивчення дисципліни «Методологія та організація наукових досліджень» / Ф.О. Чміленко, Л.П.Жук.	Д.: РВВ ДНУ, 2014. – 48 с.	1
	Палеха Ю. І. Леміш Н.О.	Основи науково-дослідної роботи [Текст]: навч. посібник [Текст]. - Рек. МОН	К. : Ліра-К, 2013. - 336 с	7
<b>Педагогіка вищої школи</b>	Буслинський В. А., Скрипка П. І.	Основи філософських знань: підручник / за ред. В. А. Буслинського.	Львів : Новий Світ-2000, 2012. - 352 с	12
		Вища освіта в Україні [Текст] / за ред. В. Г. Кременя, С. М. Ніколаєнка.	К. : Знання, 2005.	13
	Гура Олександр Іванович	Педагогіка вищої школи: вступ до спеціальності [Текст]	ЦНЛ, 2005	25
	Вітвицька С. С.	Основи педагогіки вищої школи [Текст]	ЦНЛ, 2003	16
	Кузьмінський А. І.	Педагогіка вищої школи [Текст]	Знання, 2005	14
	Вітвицька С. С.	Практикум з педагогіки вищої школи [Текст] : навч. посібник	ЦУЛ 2005	12
	Артемова Любов Вікторівна.	Педагогіка і методика вищої школи [Текст]: навчально-методичний посібник для викладачів, аспірантів, студентів магістратури.	Кондор, 2008	17

	Фіцула М.М.	Педагогіка вищої школи [Текст] : навч. посібник	Академвідав 2010	15
	Туркот Т. І.	Педагогіка вищої школи [Текст]	Кондор 2011	15
	Слєпкань Зінаїда Іванівна	Наукові засади педагогічного процесу у вищій школі: Навч. посібн.	Вища школа, 2005	31
		Історія української школи і педагогіки [Текст] : хрестоматія / за ред. В. Г. Кременя.	К. : Знання, 2003.	22
	Щербань П. М.	Навчально-педагогічні ігри у вищих навчальних закладах [Текст]	К. : Вища школа, 2004.	16
	Дичківська І. М.	Інноваційні педагогічні технології [Текст]	К. : Академвідав, 2004.	28
	Сікорський П. І.	Кредитно-модульна технологія навчання	К. : Вид-во Європейського університету, 2006.	7
	Товканець Г. В.	Університетська освіта [Текст]: навчально-методичний посібник.	К. : Кондор, 2011.	11
<b>Практикум іноземної мови за професійним спрямуванням</b>	В.В. Богатирець, З.Б. Куделько, М.М. Лучак, В.Ю. Макар	Англійська мова в професійній діяльності = Public Administration: навч. посібник.	Чернівці : Чернівецький нац. ун-т - 2011	30
	В. М. Беляєва, Л. Л. Петлькова	Англійська мова: навч. посібник.	Львів : Новий Світ - 2000, 2012	5
	М.Е. Білинський, С. Ф. Лук'яненко, Л. В. Лемешук	Англійська мова як друга іноземна (для студентів перших курсів факультету іноземних мов): підручник.	Львів : ЛНУ ім.Івана Франка - 2014	1
	О. А. Броня, Л. В. Сологуб, О. Я. Цурковський	Англійська мова = English: навч. посібник.	Львів : ЛНУ ім. І.Франка - 2010	1
	Н. М. Жилко, Л. С. Панова	Англійська мова: вправи з граматики: навч. посібник.	К. : ВЦ"Академія" - 2011	16
	О.І. Власова, Б.М. Маруневич, Г.М. Шацька, Ю.М. Капак	"Staatsexamen?" Keine Angst: навчально-методичний посібник.	Ів.-Франківськ : Нова Зоря -2010	4
	О. П. Биконя	Ділова англійська мова: навч. посіб.	Вінниця : НОВА КНИГА - 2010	20
	А. Білас	Travaillons avec la presse: навч. посібник	Ів.-Франківськ : Тіповіт - 2012	20
	Л. О. Богачевська, Л. Я. Петренко	Розмовна англійська (простий спосіб навчитися спілкуванню) = Everyday English (Simple Way of Learning How To Communicate).	Ів.-Франківськ : Прикарпатський нац. ун-т ім. В.Степаніка - 2010	1
	О. А. Войцева	Польська мова: навч.	Чернівці : Букрек	1

		посібник.	- 2010	
	Ж. Г. Гуменюк, Т. В. Сторчова	Латинська мова: навч. посібник для студентів гуманітарних факультетів.	К. : Кондор- 2011	15
	Л. І. Даниленко ; за ред. акад. В.М. Русанівського	Чеська мова: підручник.	К. : Довіра - 2012	25
	З. Кучма	Французька мова: навч. посібник для студентів- бухгалтерів.	Львів : Новий Світ - 2000, 2011	3
	В. Г. Матвійшин	Французька мова як друга після англійської: підручник.	Тернопіль : Навчальна книга - Богдан- 2011	2
	В. Г. Матвійшин	Французька мова: підручник для студ. вищих медичних навч. закл.	К. : Вища школа - 2010	1
	Д. А. Паремська	Практична граматика (німецька мова): навч. посібник.	К. : Арій - 2010	1
	Р. Помірко, Н. Дмитрасевич	Французька мова для початківців = Le francais pour les debutants: навч. посібник.	Львів : ЛНУ ім. І.Франка - 2011	1
	Р. Помірко	Gramatica espanola en ejercicios = Граматика іспанської мови у вправах: навч. посібник.	Львів : ЛНУ ім.І.Франка - 2011	1
<b>Психологія вищої школи</b>	Подоляк Л. Г.	Психологія вищої школи [Текст] : навч. посібник для магістрантів і аспірантів	К. : ТОВ "Філ- студія", 2006.	2
	Головінський І. З.	Педагогічна психологія [Текст]	К. : Аконіт, 2003.	7
	Семенова А. В.	Основи психології і педагогіки [Текст]	К. : Знання, 2006.	6
	Выготский Л. С.	Педагогическая психология [Текст]	М. : Педагогика, 1991.	40
	Подоляк Л. Г.	Психологія вищої школи : практикум [Текст] : навч. посібник	К. : Каравела, 2012.	5
	Дьяченко М. И.	Психология высшей школы [Текст]	Минск : БГУ, 1978.	2
	Бенедиктов Б. А.	Психология обучения и воспитания в высшей школе [Текст]	Минск : Вышэйшая школа, 1983.	2
		Прикладная психология в высшей школе [Текст] / Ред. Ф.М. Абубакирова.	Казань : Изд- во Казанскогоун- та, 1979.	2
	Туркот Т. І.	Психологія і педагогіка вищої школи [Текст]	Херсон : Олді- плюс, 2013.	2
	Козак Н.Л., Шоробура І.М.	Університетська освіта [Текст]: навч. Посібник	Новий Світ - 2000, 2011	5
<b>Історія та перспективи розвитку фізичної науки</b>	Кордун Г. Г.	Історія фізики [Текст]	Вища школа, 1980	2
	Пригожин Й.	От существующего к	КомКнига,	2

		возникающему. Время и сложность в физических науках [Текст] / И. Пригожин ; под ред. с предисл. и послесл. Ю. Л. Климонтовича ; пер.с англ. Ю.А. Данилов. - 3-е изд	2006	
	Захаров С. Д.	Физика наших дней [Текст] / С. Д. Захаров, И. И. Тугов, Б. Е. Явелов ; Ред. Феоктистова Н.И.	Знание, 1977	2
	Иванов Б. Н.	Принципы современной физики [Текст]	Наука, 1973	2
		Механика и физика XVIII в. / Ред. Боголюбов А.Н.	Наука, 1976	1
	Ахутин А. В.	История принципов физического эксперимента от античности до XVII в. / А. В. Ахутин ; Ред. Тимофеев И.С.	Наука, 1976	1
	Ансельм А. И.	Очерки развития физической теории в первой трети XX века	Наука, 1986	3
	Борн М.	Нильс Бор и наука XX века / М. Борн ; Ред.Прокопенко Л.Д.,	Наукова думка, 1988	1
	Богуш А. А.	Очерки по истории физики микромира [Текст]	Наука і техніка, 1990	3
	Голин Г. М.	Классики физической науки (с древнейших времен до начала ХХ в.) [Текст] : справочное пособие / Г. М. Голин, С. Р. Филонович ; ред. Г. Н. Чернышева	Высшая школа, 1989	2
		Механика и физика второй половины XVIII в. [Текст] : сборник статей / отв. ред. А. Н. Боголюбов. -	Наука, 1978	2
		Максвелл и развитие физики XIX - XX веков [Текст] / отв.ред. Полак Л.С. - сб. статей.	Наука, 1985	2
	Льоцци М.	История физики	Изд-во Мир, 1970	1
		Ньютона и философские проблемы физики XX века [Текст] / отв.ред. М. Л. Ахундов, С. В. Илларионов.	Наука, 1991	2
	Дорфман Я. Г.	Всемирная история физики с древнейших времен до конца XVIII века [Текст] / Я. Г. Дорфман.	Наука, 1974	3
		Дирак Поль и физика XX века / Ред. Медведев Б.В.	Наука, 1990	1
	Дорфман, Я. Г.	Всемирная история физики с начала XIX до середины XX века [Текст] / Я. Г. Дорфман ; отв. ред. И. К. Кикоин.	Наука, 1979	2

	Спасский Б. И.	История физики. Ч.1 / Б. И. Спасский. - 2-е изд., перераб. и доп	Вища школа, 1977	2
	Кудрявцев С. П.	Курс истории физики [Текст] : учеб. пособие / С. П. Кудрявцев. - 2-е изд	Просвещение, 1982	10
	Кудрявцев С. П.	История физики [Текст] Т. III. : От открытия квант до создания квантовой механики (1900-1925)	Просвещение, 1971	3
	Мощанский В. Н., Савелова Е. В.	История физики в средней школе [Текст]	Просвещение, 1981	4
	Лауз М.	История физики [Текст]	Гостехиздат, 1956	1
	Кудрявцев П. С., Конфедератов И. Я.	История физики и техники [Текст]	Учпедгиз, 1960	2
	Агабабов Х. А.	История физики [Текст]пособие	Учпедгиз, 1963	1
	Спасский Б. И.	История физики [Текст]Ч.1 : От древности до начала XIX века	Вища школа, 1977	3
<b>Методика факультативних занять з фізики</b>	Григорьев В.	Силы в природе	Наука 1977	1
	Григорьев В. И., Мякишев Г. Я.	Силы в природе [Текст]	Наука 1983	3
	Маркович М. М., Уваров П. Я.	Техника на уроках физики [Текст]	Учпедгиз 1960	2
	Маркович М. М.	Очерки по методике изучения закономерностей физических явлений в старших классах средней школы [Текст]	Изда-во Казахского ГПИ им. Абая 1958	1
	Китайгородский А.И.	Физика для всех: Электроны	Наука 1984	1
	Ландау Л. Д., Китайгородский А. И.	Физика для всех: Движение. Теплота [Текст]	Наука 1974	2
	Китайгородский А. И.	Физика для всех: Фотоны и ядра [Текст]	Наука 1984	1
		Форми навчання в школі [Текст]: кн. для вчителя / за ред. Ю.І. Мальованого, В.Є.Римаренко, Л.П. Вороніна.	Освіта 1992	1
	Лозова В. І.	Теоретичні основи виховання і навчання [Текст]	"OBC" 2002	3
	Гончаренко С.У.	Фізика для допитливих	Техніка 1970	1
	Гончаренко С.У.	Конкурсні задачі з фізики	Вища школа 1979	2
	Гончаренко С. У., Корженевич Є. Л.	Задачі для фізичних олімпіад [Текст]	Радянська школа 1975	6
	Гончаренко С. У.	Фізика для допитливих.	Техніка	2

		Механіка [Текст]	1972	
Ланина, І. Я.	Позакласна робота з фізики [Текст] / І. Я. Ланина ; Ред. Е.О. Крагель.	Радянська школа 1983	1	
Трепко, В. В.	Фізичний брейн-ринг: [позакласна робота] / В. В. Трепко // Фізика в школах України. № 4. - С. 24-25	Освіта 2013	2	
Розенберг, М. Й.	Позакласна робота з фізики [Текст] : методичн. Посібник	Радянська школа 1949	1	
	Факультативный курс физики. 9 класс: Пособие для учащихся / Под ред. Перышкина А.В., Каменецкого С.Е.	Изд-во Просвещение 1976	1	
Анциферов, Л. И.	Физический практикум. Факультативный курс: пособие для учителей / Л. И. Анциферов ; Под ред. Покровского А. А	Просвещение 1972	1	
	Викладання в школі: Збірник статей для факультативних занять з фізики. В. 7. / За ред. Мітюрьова В. К.	Рад. Шк 1970	1	
Ланина, І. Я.	Внеклассная работа по физике	Просвещение 1977	6	
Корніч, А. М.	Організація роботи учнів з фізики в позаурочний час [Текст] : посібник для вчителів / А. М. Корніч	Радянська школа 1984	4	
Кабардин, О. Ф.	Международные физические олимпиады школьников [Текст] / О. Ф. Кабардин, В. А. Орлов	Наука 1985	7	
	Збірник задач республіканських фізичних олімпіад [Текст] / ред. Л.І. Ващенко. - 3-є вид., перероб. і доп.	Вища школа 1982	2	
	Методика факультативных занятий по физике [Текст] : Пособ. для учителей / под ред. О.Ф. Кабардина.	Просвещение 1980	5	
Андрощук, І. Г.	Тематичні вечори з фізики [Текст] : посібник для вчителів	Радянська школа 1973	3	
Браверман, Э. М.	Внеклассная работа по физике: содержание и методика проведения [Текст] : Метод. пособие для проф.-тех. Училищ	Высшая школа 1990	2	
	Фізична ігротека [Текст] / упор. С.Красновська.	Ред.газет природ.-матем.циклу 2014	1	

		Олімпіади з фізики. Завдання та розв'язки [Текст] / упоряд. Балабан Р. А.	Редакції газет природничо-математичного циклу; ВД "Перше вересня 2015	1
	Романов, О.	Цікава фізика. Запитання та відповіді [Текст]	Перше вересня 2016	1
		Факультативные занятия по физике в средней школе [Текст] / ред. Ю. К. Кабанский, И. П. Попов	РГПИ 1971	2
<b>Методика викладання фізики та астрономії у навчальних закладах</b>	Божинова Ф.Я. Кірюхін М.М., Кірюхіна О.О.	Фізика. 7 клас: підручник.	Х.: Ранок-НТ, іл. 2007.	1
	Божинова Ф. Я. Ненашев І. Ю., Кірюхін М. М.	Фізика. 8 клас: підручник.	Х.: Ранок-НТ, іл., 2008.	1
	Божинова Ф.Я. Кірюхін М.М., Кірюхіна О.О.	Фізика. 9 клас: підручник [для загальноосвіт. навч. закладів].	Х.: Видавництво «Ранок», іл., 2009.	1
	Гендештейн Л. Е.	Фізика, 8 кл.: підручник [для середніх загальноосвітніх шкіл].	Харків : Гімназія, іл., 2008.	1
	Гендештейн Л.Е.	Фізика. 9 клас: Навчальний посібник.	Харків: Гімназія, Ранок, 2000.	1
	Гоголь В.В., Левшенюк Я.Ф., Новоселецький М. Ю.	Фізика,9. Проб.підруч. для ЗОЮ.	К.:Ірпінь, 2002.	1
	Гончаренко С.У.	Фізика: Підручник для 9 класу.	К.: Освіта, 1996.	1
	Гончаренко С.У.	Фізика . 10 кл.Пробн. навч. Посібн. для ліцеїв та класів природничо-наук. Профілю. Рекоменд. М-вом освіти України.	К.Освіта, 1996.	1
	Коршак Є.В, Ляшенко О.І., Савченко В.Ф.	Фізика, 7 кл.: Підручник для серед, загальноосвіт. шк.	Київ; Ірпінь: ВТФ „Перун", 1998.	1
	Коршак Є.В, Ляшенко О.І., Савченко В.Ф.	Фізика, 8 кл.: Підручник для серед, загальноосвіт. шк.	Київ; Ірпінь: ВТФ „Перун", 1999.	1
	Пастернак Н.В., Лах Х.Г.	Планування і проведення уроків фізики. Методичні вказівки.	Львів: ЛНУ ім.І. Франка, 2000.	1
	Перышкин А.В.	Курс фізики .Учебник для средней школы Ч.2.	М.: Просвещение, 1966.-	1
	Савченко В.Ф. Бойко М.П., Дідович М.М., Закалюжний В.М., Руденко М.П.	Методика навчання фізики у старшій школі.	К.: Видавничий центр «Академія», 2011.	1

	За ред. Савченко В.Ф.		
	Ред. Пантеліenko А.Д.	Організація науково-дослідної роботи студентів з методики викладання фізики в педагогічних інститутах: Методичний лист.	К. : Вид-во Республ. навч.-мет. кабінет педагог. навч. закладів, 1983.
	Отв. ред. Бойко А.А.	Проблемы совершенствования преподавания физики, физики твердого тела, космогонии, теплофизики и оптики: Вып. 4.	Алма-Ата : Изд-во Казахск. ин-та, 1977.
	Отв. ред. А.Б. Варнавских.	Проблемы совершенствования преподавания физики в педвузе: сборник статей.	Ростов-на-Дону : Изд-во Ростовск. ин-та, 1976.
	Альбін К.В., Білий М.С., Гончаренко С.У. ; ред. Крагель Е.О.	Методика викладання фізики: посібник для студентів.	К. : Вища школа, 1970.
		Методика викладання фізики [Текст]	Радянська школа 1982
	Білий М. С.	Методика викладання фізики у восьмирічній школі [Текст]	Радянська школа 1962
	Білий М. С.	Методика викладання фізики в VI i VII класах [Текст]	Радянська школа 1971
	Гончаренко С. У. Розенберг М.Й., За ред. Розенберга М.Й.	Методика навчання фізики в серед. школі: Посібник для вчителів. 2-ге вид., перероб. і доп.	К. : Рад. шк., 1970.
	Гончаренко С.У., Розенберг М.Й., Ред. Крагель Е.О.	Методика навчання фізики в серед. школі. Коливання і хвилі. Оптика. Теорія відносності. Фізика атомного ядра: Посібник для вчителів.	К. : Рад. шк., 1974.
	Гончаренко С.У., Розенберг М.Й.; Ред. Карнаух А.Н. , Крагель Е.О.	Методика навчання фізики в середній школі. Загальні питання. Механіка: Посібник для вчителів. 2-ге вид.. перероб. і доп.	К. : Радянська школа, 1970.
	Луценко А.И., Ред. Бокарева А.Л.	Методические разработки уроков электротехники.	Минск : Выс. школа, 1977.
	Осадчук А., Ред. Швидченко Л.А.	Методика преподавания физики: Дидактические основы.	Киев-Одесса : Вища школа, 1984.
		Фізика. Астрономія 7-12 класи [Текст]	Перун, 2005
	Бугайов О.І., Мартинюк М.Т., Смолянець В.В.	Фізика. Астрономія: Пробн. підручник для 7 кл. серед. шк.	Освіта, 1995
	Пришляк М. П.	Астрономія [Текст]: підручник для 11 класу загально-освітніх навчальних закладів.	Академ-періодика, 2008
	Климишин І. А.	Цікава астрономія [Текст]	Техніка, 1972
	Климишин І. А.	Астрономія [Текст] :	Світ,
			67

		підручник	1994	
	Андрієвський Сергій Михайлович, Климишин І.А.	Курс загальної астрономії [Текст]: підручник.	Астропрінт, 2010	52
	Гладушина Н.О.	Методика викладання астрономії в 10 класі [Текст]	Радянська школа, 1985	1
		Вопросы истории астрономии [Текст]	1974	1
	Яхно, Г. С.	Наблюдения и практические работы по астрономии в средней школе [Текст] : пособие для учителей / Г. С. Яхно. - 2-е изд., перераб	Просвещение, 1978	2
<b>Практикум з розв'язування задач з фізики</b>	Серова Ф. Г., Янкина А. А.	Сборник задач по теоретической физике [Текст]	Просвещение, 1988	24
	Лега Ю. Г.	Розв'язування задач з елементарної фізики. [Текст] : навчальний посібник / Ю. Г. Лега, А. І. Садовий.	Кондор, 2004	2
	Садовий А. І.	Основи фізики з задачами і прикладами їх розв'язування [Текст] : навч.посібник	Кондор, 2003	4
	Трубецькова С.В.	Фізика. Вопросы-ответы. Задачи-решения [Текст]	Физматлит, 2004	3
	Трофимова Т. И.	Курс физики: задачи и решения [Текст] : учебное пособие для втузов / Т. И. Трофимова, А. В. Фирсов.	Академия, 2004	3
	Анциферов Л. И.	Практикум по решению физических задач: Механика. Молекулярная физика [Текст] / Л. И. Анциферов, Г. М. Панькевич, И. М. Пищикова.	Изд-во КГПИ, 1982	2
	Козел С. М.	Сборник задач по физике: задачи МФТИ [Текст] : учеб. пособие / С. М. Козел, Э. И. Рашба, С. А. Славатинский. - 2-е изд. перераб. и доп.	Наука, 1987	11
	Иродов И. Е.	Задачи по общей физике [Текст] / И. Е. Иродов. - 2-е изд., перераб.	Наука, 1988	9
	Назаров, А. М.	Вопросы и задачи по физике с производственным содержанием [Текст] : учебное пособие	Высшая школа, 1987	2
	Жукарев А. С.	Задачи повышенной сложности в курсе общей физики [Текст] / А. С. Жукарев, А. Н. Матвеев	МГУ, 1985	6
	Меледин Г. В.	Физика в задачах. Экзаменационные задачи с решениями [Текст] : учебное пособие / Г. В. Меледин ; под ред. Е. И. Бутикова. - 2-е изд. перераб. и доп.	Наука, 1989	19
	Зубов В. Г.	Задачи по физике [Текст] / В.	Наука,	5

		Г. Зубов. - 11-е изд., перераб.	1985	
	Мелешина А. М.	Пособие для самостоятельного обучения решению задач по физике в вузе [Текст] / А. М. Мелешина, И. К. Зотова, М. А. Фосс.	Изд-во ВГУ, 1986	2
	Кронин Д.	Сборник задач по физике с решениями [Текст] : для аспирантов / Дж. Кронин, Д. Гринберг, В. Телегди ; под. ред. П. А. Крупницкого ; пер. с англ. Г. В. Данилян. - 2-е изд.	Атомиздат, 1975	3
	Балаш В. А.	Задачи по физике и методы их решения [Текст] : Пособие для учителей / В. А. Балаш. - 3-е изд., перераб и доп.	Просвещение, 1974	3
	Меледин Г. В.	Физика в задачах: экзаменационные задачи с решениями	Наука, 1985	3
	Бутиков Е. И., Быков А. А., Кондратьев А. С.	Физика в примерах и задачах [Текст]	Наука, 1989	10
		Сборник задач по общему курсу физики [Текст]: в 5 кн.	ФИЗМАТЛИТ; ЛАНЬ, 2006	5
		Задачник - практикум по курсу общей физики. Механика / Ред. Львовская Е.В.	Просвещение, 1977	1
	Коткин Г. Л.	Сборник задач по классической механике [Текст] / Г. Л. Сербо В. Г. Коткин. - 2-е изд., исправл. и дополн.	Наука, 1977	15
		Практикум по методике решения физических задач [Текст] / кол. авт.: В. И. Богдан, В. А. Бондарь и др.	Вышэйшая школа, 1983	5
	Беликов Б. С.	Решение задач по физике. Общие методы	Изд-во Высшая школа, 1986	4
		Сборник качественных вопросов и задач по общей физике [Текст] : учебное пособие для втузов / кол. авт. Е. И. Бабаджан и др.	Наука, 1990	14
	Шаскольская М. П., Эльцин И. А.	Сборник избранных задач по физике [Текст]	Наука, 1986	4
	Ланге В. Н.	Экспериментальные физические задачи на смекалку [Текст] / В. Н. Ланге. - 3-е изд., испр. и доп.	Наука, 1985	5
	Савченко Н. Е.	Решение задач по физике [Текст] : справочное пособие / Н. Е. Савченко. - 2-е изд., перераб. и доп.	Вышэйшая школа, 1988	2

		Розв"язування задач з курсу загальної фізики.	Радянська школа, 1966	1
	Усова А. В.	Практикум по решению физических задач [Текст] : учебное пособие / А. В. Усова, Н. Н. Тулькибаева.	Просвещение, 1992	10
	Фиргант, Е. В.	Руководство к решению задач по курсу общей физики [Текст] : учебное пособие для втузов	Вища школа, 1977	7
	Смирнов Б. М.	Физика слабоионизованного газа в задачах с решениями [Текст] / Б. М. Смирнов. - 2-е изд., перераб.	Наука, 1978	2
	Садовий А. І.	Основи фізики з задачами і прикладами їх розв'язування [Текст] : Навчальний посібник / А. І. Садовий, Ю. Г. Лега. - 2-е вид., перероб. і доп.	Кондор, 2003	1
		Збірник задач для тестування з фізики [Текст]: навч. посібник / І.Є.Лопатинський, А.О.Матковський, І.В.Курило, М.В.Тиханський, В.М.Середа, О.М.Горіна.	Львівська політехніка, 2007	1
	Балаш В. А.	Задачи по физике и методы их решения [Текст]	Просвещение, 1983	1
	Остафійчук Б. К.	Практикум розв"язання задач з курсу загальної фізики. Оптика [Текст]:навч. посіб. / Б. К. Остафійчук. - Рек. МОН.	Плай, 2001	6
	Савченко Н. Е.	Решение задач по физике: учеб. пособ.- 7-е изд	Вышэйшая школа, 2006	10
	Горват А. А.	Методика розв'язування задач. Молекулярна фізика і термодинаміка [	IBA, 2006	2
	Савченко М. О.	Фізика.Розв'язування задач [Текст]: навч.посібник	Богдан, 2004	1
<b>Фізика невпорядкованих систем</b>	Фельц А.	Аморфные и стеклообразные неорганические твердые тела [Текст] :	Мир, 1986	1
	Займан Дж.	Модели беспорядка. Теоретическая физика однородно неупорядоченных систем [Текст]	Мир, 1982	2
	Мотт Н., Дэвис Э.	Электронные процессы в некристаллических веществах [Текст]	Мир, 1982	4
	Ансельм А. И.	Введение в теорию полупроводников [Текст]	Наука, 1978	5
	Займан Дж.	Принципы теории твердого тела [Текст]	Мир 1974	3
	Немошканенко В. В., Кучеренко Ю. Н.	Методы вычислительной физики в теории твердого тела. Электронные состояния в неидеальных кристалах	Наукова думка, 1986	3

		[Текст]		
Киттель Ч.	Квантовая теория твердых тел [Текст]	Наука, 1967	8	
Давыдов А. С.	Теория твердого тела [Текст]	Наука, 1976	4	
Ашкрофт Н.	Физика твердого тела [Текст]	Мир, 1979	1	
	Физика твердого тела [Текст]	Наукова думка, 1996	1	
Павлов П. В., Хохлов А. Ф.	Физика твердого тела [Текст]	Высш. школа, 1985	3	
Блейкмор Дж.	Физика твердого тела [Текст]	Мир, 1988	1	
Бушманов Б.Н.	Физика твердого тела [Текст]	Высшая школа, 1971	1	
Ашкрофт Н.	Физика твердого тела [Текст]	Мир, 1979	1	
Епифанов Г. И.	Физика твердого тела [Текст]	Высшая школа, 1977	3	
Уэрт Ч., Томсон Р.	Физика твердого тела [Текст]	Мир, 1969	3	
Бушманов Б. Н., Хромов Ю. А.	Физика твердого тела [Текст]	Высшая школа, 1971	2	
	Физика твердого тела [Текст]	Наукова думка, 1998	3	
<b>Сучасні методи дослідження структури матеріалів</b>	Уманский Я. С., Скаков Ю. А.	Физика металлов. Атомное строение металлов и сплавов [Текст]	Атомиздат, 1978	8
	Дмитренко Оксана Петрівна, Куліш М.П.	Структура матеріалів [Текст]: підручник	Київський університет, 2012	1
	Утевский Лев Маркович.	Дифракционная электронная микроскопия в металловедении [Текст].	Металлургия, 1973	1
	Ермаков С.С.	Физика металлов	Изд-во Ленингр. ун-та 1975	1
	Томас Г., Гориндж М. Дж.	Просвечивающая электронная микроскопия материалов [Текст]	Наука, 1983	2
	Смирнов А. А.	Физика металлов [Текст]	Наука, 1971	2
	Барьяхтар В. Г., Зароченцев Е. В., Троицкая Е. П.	Методы вычислительной физики в теории твердого тела. Атомные свойства металлов [Текст]	Наукова думка, 1990	3
	Перваков В. А.	Теплофизические свойства металлов с дефектами кристаллической решетки при низких температурах [Текст]	Основа, 1990	2
	Гайворонский А. Т.	Термодинамические свойства изостатически сжатих поликристаллических металлов	Наука, 1991	1
	Гельд П. В., Рябов Р. А., Мохрачева Л.	Водород и физические свойства металлов и сплавов	Наука, 1985	2

	[Текст]		
Займовский В. А., Колупаева Т. Л.	Необычные свойства обычных металлов [Текст]	Наука, 1984	3
Лазарев В.Б.	Химические и физические свойства простых оксидов металлов	Наука, 1983	1
Лариков Л. Н., Юрченко Ю. Ф.	Тепловые свойства металлов и сплавов [Текст]	Наукова думка, 1985	2
Шматко О. А., Усов Ю. В.	Электрические и магнитные свойства металлов и сплавов	Наукова думка, 1987	1
	Структура и свойства текстурованных металлов и сплавов [Текст].	"Наука", 1969	1
Кикоин К. А.	Электронные свойства примесей переходных металлов в полупроводниках [Текст]	Энергоатомиздат 1991	3
Дехтяр И. Я., Немошканенко В. В.	Электронная структура и электронные свойства переходных металлов и их сплавов [Текст]	Наукова думка, 1971	9
Шалаев А. М.	Свойства облученных металлов и сплавов [Текст]	Наукова думка, 1985	1
	Материаловедение узкощелевых и слоистых полупроводников: Сборн. науч. трудов	Наукова думка, 1989	1
Геллер Ю.А.	Материаловедение	Металлургия, 1984	1
Товстюк К. Д.	Полупроводниковое материаловедение [Текст]	Наукова думка, 1984	1
Мозберг Р. К.	Материаловедение [Текст]	Высшая школа, 1991	1
Косторнов А. Г.	Материаловедение дисперсных и пористых металлов и сплавов [Текст] в 2-х т.	Наукова думка, 2002	1
Нефедов В. И., Черепин В. Т.	Физические методы исследования поверхности твердых тел	Наука, 1983	1
Харьков Е. И., Лысов В. И., Федоров В. Е.	Физика жидких металлов	Вища школа, 1979	2
Горбачев В. В., Спицына Л. Г.	Физика полупроводников и металлов [Текст]	Металлургия, 1976	1
	Физика прочности и пластичности металлов и сплавов [Текст]	КПтИ, 1981	2
Нефедов В. И., Вовна В. И.	Электронная структура химических соединений [Текст]	Наука, 1987	1
Мазалов Л. Н.	Рентгеновские спектры и химическая связь [Текст]	Наука, 1982	2
Томас Г., Гориндж М. Дж.	Просвечивающая электронная микроскопия материалов [Текст]	Наука, 1983	2

<b>Актуальні проблеми фізики конденсованого стану</b>	Фреїк Д.М., Прокопів В.В., Галущак М.О., Пиц М.В., Матейк Г.Д., За заг. ред. Фреїка Д.М.	Кристалохімія і термодинаміка дефектів у сполуках A <sup>IV</sup> B <sup>VI</sup> .	Івано-Франківськ, Плай, 2000.	8
	А.А. Чернов, Е.И. Гиваргизов, Х.С. Багдасаров	Современная кристаллография.	М.: Наука, 1980.	1
	Фреїк Д.М., Никируй Л.І., Чобанюк В.М.	Фізика твердого тіла. Лабораторний практикум: навч. посібник. Т.1: Кристалічна структура.	Івано-Франківськ, ПНУ ім. В. Стефаника, 2009	51
	Фреїк Д.М., Чобанюк В.М., Готра З.Ю. та ін. За заг.ред. Фреїка Д.М.	Фізика процесів у напівпровідниках та елементах електроніки: навч. посіб.	Івано-Франківськ, ПНУ ім. В. Стефаника, 2010 .	87
	За заг. ред. засл. діяча науки і техніки України, д. х. н., проф. Дмитра Фреїка.	Фізико-хімічні проблеми напівпровідникового матеріалознавства. Т. 1. : Кристиали АВ.	Ів.-Франківськ : ВДВ ЦІТ Прикарпатського нац. ун-ту ім. В.Стефаника, 2007.	52
	Горбачев В.В., Спицина Л.Г.	Физика полупроводников и металлов: учебное пособие для студ. вузов.	М.: Металлургия, 1976.	2
	Салій Я.П., Чобанюк В.М.	Фізика твердого тіла. Спеціальний фізичний практикум.	Івано-Франківськ, Плай, 2002	4
	Л.Д. Ландау, Е.М. Лившиц.	Механика сплошних сред	М.: Наука, 1976.	1
<b>Комп'ютерні технології у фізиці</b>	Гулд, Х.	Компьютерное моделирование в физике [Текст] : в 2-х ч. Ч. 1	Мир 1990	18
	Гулд Х., Тобочник Я.	Компьютерное моделирование в физике [Текст] в 2-х частях. Ч. 2	Мир 1990	16
		Загальна фізика: Комп'ютерний практикум: Навч. посіб.	Вид-во Європ.ун-ту 2006	5
		Автоматизация физических исследований и эксперимента: компьютерные измерения и виртуальные приборы на основе LabView 7 [Текст].	ДМК Пресс 2005	1
	Сташук, В. Д.	Теорія і комп'ютерне моделювання. [Текст]: навч. Посібник	Університет "Україна" 2011	3
		Вычислительные методы в физике атомных и молекулярных столкновений	Изд-во Мир 1974	1
	Поттер Д.	Вычислительные методы в физике [Текст]	Мир 1975	2
	Мартыненко В.С.	Операционное исчисление	Вища школа	2

		[Текст]	1990	
Хармут Х.	Применение методов теории информации в физике [Текст]	Мир 1989	2	
Бондарев В.Н.	Искусственный интеллект [Текст]	СевНТУ 2002	1	
Ященко Виталий Александрович	Искусственный интеллект. Теория. Моделирование. Применение [Текст]	Логос 2013	1	
Уинстон П.	Искусственный интеллект [Текст]	Мир 1980	1	
Бурсиан Э. В.	Задачи по физике для компьютера [Текст]	Просвещение 1991	24	
Глибовець М. М., Олецький О. В.	Штучний інтелект [Текст]	КМ Академія 2002	2	
Шищук Вадим Володимирович	Основи програмування на алгоритмічній мові Pascal [Текст]	Кондор 2006	22	
Глинський Я., М., Анохін В. Є., Ряжська В. А.	Паскаль. Turbo Pascal i Delphi. [Текст]	СПД Глинський 2006	10	
Немнюгин С.А.	Turbo Pascal. Практикум [Текст]	Пітер 2003	1	
Фаронов Валерий Васильевич	Turbo Pascal [Текст]: учебное пособие	Пітер 2012	1	
Гринчишин Я. Т.	TURBO PASCAL: Чисельні методи в фізиці. [Текст]	Упр. стат. 1993	1	
	Базовый курс Power Point Изучаем Microsoft Office [Текст]: практ. пособие / авт.-сост. О.И.Бортник.	Современная школа 2007	5	
<b>Практикум з розв'язування задач з фізики II</b>	Серова Ф. Г., Янкина А. А.	Сборник задач по теоретической физике [Текст]	Просвещение, 1988	24
	Лега Ю. Г.	Розв'язування задач з елементарної фізики. [Текст] : навчальний посібник / Ю. Г. Лега, А. І. Садовий.	Кондор, 2004	2
	Садовий А. І.	Основи фізики з задачами і прикладами їх розв'язування [Текст] : навч.посібник	Кондор, 2003	4
	Трубецкова С.В.	Физика. Вопросы-ответы. Задачи-решения [Текст]	Физматлит, 2004	3
	Трофимова Т. И.	Курс физики: задачи и решения [Текст] : учебное пособие для втузов / Т. И. Трофимова, А. В. Фирсов.	Академия, 2004	3
	Анциферов Л. И.	Практикум по решению физических задач: Механика. Молекулярная физика [Текст] / Л. И. Анциферов, Г. М. Панькович, И. М. Пищикова.	Изд-во КГПИ, 1982	2
	Козел С. М.	Сборник задач по физике: задачи МФТИ [Текст] : учеб. пособие / С. М. Козел, Э. И. Рашба, С. А. Славатинский. - 2-е изд. перераб. и доп.	Наука, 1987	11
	Иродов И. Е.	Задачи по общей физике	Наука,	9

	[Текст] / И. Е. Иродов. - 2-е изд., перераб.	1988	
Назаров, А. М.	Вопросы и задачи по физике с производственным содержанием [Текст] : учебное пособие	Высшая школа, 1987	2
Жукарев А. С.	Задачи повышенной сложности в курсе общей физики [Текст] / А. С. Жукарев, А. Н. Матвеев	МГУ, 1985	6
Меледин Г. В.	Физика в задачах. Экзаменационные задачи с решениями [Текст] : учебное пособие / Г. В. Меледин ; под ред. Е. И. Бутикова. - 2-е изд. перераб. и доп.	Наука, 1989	19
Зубов В. Г.	Задачи по физике [Текст] / В. Г. Зубов. - 11-е изд., перераб.	Наука, 1985	5
Мелешина А. М.	Пособие для самостоятельного обучения решению задач по физике в вузе [Текст] / А. М. Мелешина, И. К. Зотова, М. А. Фосс.	Изд-во ВГУ, 1986	2
Кронин Д.	Сборник задач по физике с решениями [Текст] : для аспирантов / Дж. Кронин, Д. Гринберг, В. Телегди ; под. ред. П. А. Крупницкого ; пер. с англ. Г. В. Данилян. - 2-е изд.	Атомиздат, 1975	3
Балаш В. А.	Задачи по физике и методы их решения [Текст] : Пособие для учителей / В. А. Балаш. - 3-е изд., перераб и доп.	Просвещение, 1974	3
Меледин Г. В.	Физика в задачах: экзаменационные задачи с решениями	Наука, 1985	3
Бутиков Е. И., Быков А. А., Кондратьев А. С.	Физика в примерах и задачах [Текст]	Наука, 1989	10
	Сборник задач по общему курсу физики [Текст]: в 5 кн.	ФИЗМАТЛИТ; ЛАНЬ, 2006	5
	Задачник - практикум по курсу общей физики. Механика / Ред. Львовская Е.В.	Просвещение, 1977	1
Коткин Г. Л.	Сборник задач по классической механике [Текст] / Г. Л. Сербо В. Г. Коткин. - 2-е изд., исправл. и дополн.	Наука, 1977	15
	Практикум по методике решения физических задач [Текст] / кол. авт.: В. И. Богдан, В. А. Бондарь и др.	Вышэйшая школа, 1983	5

	Беликов Б. С.	Решение задач по физике. Общие методы	Изд-во Высшая школа, 1986	4
		Сборник качественных вопросов и задач по общей физике [Текст] : учебное пособие для втузов / кол. авт. Е. И. Бабаджан и др.	Наука, 1990	14
	Шаскольская М. П., Эльцин И. А.	Сборник избранных задач по физике [Текст]	Наука, 1986	4
	Ланге В. Н.	Экспериментальные физические задачи на смекалку [Текст] / В. Н. Ланге. - 3-е изд., испр. и доп.	Наука, 1985	5
	Савченко Н. Е.	Решение задач по физике [Текст] : справочное пособие / Н. Е. Савченко. - 2-е изд., перераб. и доп.	Вышэйшая школа, 1988	2
		Розв'язування задач з курсу загальної фізики.	Радянська школа, 1966	1
	Усова А. В.	Практикум по решению физических задач [Текст] : учебное пособие / А. В. Усова, Н. Н. Тулькибаева.	Просвещение, 1992	10
	Фиргант, Е. В.	Руководство к решению задач по курсу общей физики [Текст] : учебное пособие для втузов	Вища школа, 1977	7
	Смирнов Б. М.	Физика слабоионизованного газа в задачах с решениями [Текст] / Б. М. Смирнов. - 2-е изд., перераб.	Наука, 1978	2
	Садовий А. І.	Основи фізики з задачами і прикладами їх розв'язування [Текст] : Навчальний посібник / А. І. Садовий, Ю. Г. Лега. - 2-е вид., перероб. і доп.	Кондор, 2003	1
		Збірник задач для тестування з фізики [Текст]: навч. посібник / І.Є.Лопатинський, А.О.Матковський, І.В.Курило, М.В.Тиханський, В.М.Середа, О.М.Горіна.	Львівська політехніка, 2007	1
	Балаш В. А.	Задачи по физике и методы их решения [Текст]	Просвещение, 1983	1
	Остафійчук Б. К.	Практикум розв'язання задач з курсу загальної фізики. Оптика [Текст]:навч. посіб. / Б. К. Остафійчук. - Рек. МОН.	Плай, 2001	6
	Савченко Н. Е.	Решение задач по физике: учеб. пособ.- 7-е изд	Вышэйшая школа, 2006	10
	Горват А. А.	Методика розв'язування задач. Молекулярна фізика і термодинаміка	ІВА, 2006	2
	Савченко М. О.	Фізика.Розв'язування задач [Текст]: навч.посібник	Богдан, 2004	1
<b>Теорія та методика</b>		Фізичний експеримент у	Радянська	9

<b>навчального фізичного експерименту</b>	Старощук Валерій	середній школі [Текст] : в 4-х томах	школа, 1966	
	Ангерер Э.	Досліди з фізики в школі та вдома : 9-11 класи [Текст]	ВД "Шкільний світ": Вид. Л.Галіцина, 2006	1
	Миргородський Б. Ю.	Техника физического эксперимента [Текст]	Физматгиз, 1962	5
		Шкільний фізичний експеримент [Текст]	Радянська школа, 1972	3
		Фізический эксперимент в школе [Текст]	Просвещение, 1954	1
	Коршак С. В., Миргородський Б. Ю.	Методика і техніка шкільного фізичного експерименту. Практикум	Вища школа, 1981	21
	Буров Б.А.	Демонстрационный эксперимент по физике в средней школе. В 3-х томах	К.: Рад.школа, 1980	10
	Шахмаєв Н.М., Шилов Б.Ф.	Физический эксперимент в средней школе	М.: Просвещение, 1989	5
	Бондаровський М.М.	Фізичний експеримент в середній школі. В 3-х томах	К.: Рад школа, 1964	10
	Марголис А.А.	Практикум по школьному физическому эксперименту	М.: Просвещение, 1977	5
	Миргородський Ю.Б., Шабаль В.К.	Демонстраційний експеримент з фізики. Коливання і хвилі	К.: Рад.школа, 1980	8
	Миргородський Ю.Б., Шабаль В.К.	Демонстраційний експеримент з фізики. Молекулярна фізика	К.: Рад.школа, 1980	8
	Миргородський Ю.Б., Шабаль В.К.	Демонстраційний експеримент з фізики. Електродинаміка	К.: Рад.школа, 1980	7
	Нечипорук М. Н., Черняшевський В. Т.	Прилади для фізичного експерименту [Текст]	Радянська школа, 1971	9
	Сенченков А. П.	Техника физического эксперимента	Изд-во Энергоатомиздат, 1983	1

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.В. Шарин

### **6.3.Перелік фахових періодичних видань**

<b>Найменування фахового періодичного видання</b>	<b>Рік надходження</b>
Металлофизика и новейшие технологии	2007-2017
Наше небо	2018
Оптико-электронні інформаційно-енергетичні технології	2009
Проблеми загальної енергетики	2015-2017
Проблемы управления и информатики (Международный научно-технический журнал)	2010-2011, 2017; 2018
Радіоелектроніка, інформатика, управління	2018
Світфізики	1997, 1999-2015
Український фізичний журнал	1995, 1996, 2001, 2007-2015
Успехи физических наук	2001, 2004, 2006-2009
Успехи физики металлов	2014-2017
Фізика в школах України	2007-2017; 2018
Фізика і хімія твердого тіла	2001, 2005, 2006, 2008-2011, 2013-2018
Фізика та астрономія в сучасній школі	2012-2013
Фізика та астрономія в рідній школі	2014-2015

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.В. Шарин