

ВІДОМОСТІ

про навчально-методичне забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти

1. Відомості про комплекс навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін

Найменування навчальної дисципліни згідно з навчальним планом	Інформація про наявність ("+", "-" або немає потреби)					
	навчального контенту	планів практичних (семінарських) занять	завдань для лабораторних робіт	завдань для самостійної роботи студентів*	питань, задач, завдань або кейсів для поточного та підсумкового контролю	завдань для комплексної контрольної роботи
1. Цикл загальної підготовки						
1.1. Обов'язкові дисципліни						
Педагогіка вищої школи	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
Психологія вищої школи	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
Практикум іноземної мови за професійним спрямуванням	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
Методологія наукових досліджень	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
1.2. Вибіркові дисципліни						
Історія та перспективи розвитку фізичної науки	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
Методика факультативних занять з фізики	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
2. Цикл професійної підготовки						
2.1. Обов'язкові дисципліни						
Методика викладання фізики та астрономії у навчальних закладах	+	+	+	+ІТ	+	+
Фізика неупорядкованих систем	+	+	+	+ІТ	+	+
2.2. Вибіркові дисципліни						
Практикум з розв'язування задач з фізики	+	+	немає потреби	+ІТ	+	+
Сучасні методи дослідження	+	+	+	+ІТ	+	+

структури матеріалів						
Актуальні проблеми фізики конденсованого стану	+	+	+	+ІТ	+	+
Теорія та методика навчального фізичного експерименту	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+
Комп'ютерні технології у фізиці	+	немає потреби	+	+ІТ	+	+

Ректор

І.Є Цепенда

2. Забезпечення програмами і базами для проходження практики

Найменування практики	Семестр, в якому передбачена практика	Тривалість практики (тижнів)	Інформація про наявність програм практик (“+” або “-”)	Найменування бази для проходження практики	Інформація про наявність угод про проходження практик (дата, номер, строк дії)
Виробнича (педагогічна) практика	3	4	+	Загально-освітні школи міста Івано-Франківська (№1-№25), Загально-освітні школи Івано-Франківської області	Угода 83с/2016 Держдепартамент освіти, науки та молодіжної політики ОДА, строк дії 21.12.2016 року-21.12.2021 року
Асистентсько-педагогічна	3	4	+	Кафедри фізико-технічного факультету ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	немає потреби
Науково-дослідна практика	1-3	18	+	Кафедри фізико-технічного факультету ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	немає потреби

3. Обладнання лабораторій та спеціалізованих кабінетів

Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа	Найменування навчальної дисципліни	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість
Велика фізична аудиторія, 107,45 м ²	Історія та перспективи розвитку фізичної науки	ПК Corel 2 Duo 1.6 – 1 шт., Проекційний апарат Toshiba – 1 шт., Система озвучення Proel - 1 шт. Екран Sorag – 1 шт. Графічний планшет Genius 712–1 шт.
Лабораторія електрики, 36 м ²	Практикум з розв'язування задач з фізики	ПК Corel 2 Duo 1.6 – 10 шт., Модуль ФПЕ-02м/вивчення властивостей сигнетоелектриків-1 шт. Модуль ФПЕ-03м/вивчення віднош. заряду електрона до його маси-1шт. Модуль ФПЕ-04м/вивч. магн. поля соленоїда за допомогою датчика Холла-1шт. Модуль ФПЕ-05м/вивч. явища взаємодукції-1шт. Модуль ФПЕ-06м/вивч. струму у вакуумі-1шт. Модуль ФПЕ-07м/вивч. гістерезису феромагн. матер.-1шт. Модуль ФПЕ-08м/перетвор. імпульсів-1шт. Модуль ФПЕ-09м/вивч. елем. процесів у простих лін. колах-1шт. Модуль ФПЕ-10м/згасаючі коливання -1шт. Модуль ФПЕ-11м/вимушені коливання-1шт. Модуль ФПЕ-12м/релаксаційні коливання-1шт. Модуль ФПЕ-13м/вивч. зв'язаних контурів-1шт. Модуль ФПЕ-20м/вимір частоти методом подв. кругов. розгорн.-1шт. Модуль ФПЕ-МС магазин ємностей-3шт. Модуль ФПЕ-МО магазин опорів-4шт. Акумулятор-2шт. Модуль БЖ блок живлення-9шт. Плата Е-440-2шт. Плата Е-140-5шт.
Лабораторія демонстраційного фізичного експерименту, 24м ²	Теорія та методика навчального фізичного експерименту	Установка для вивчення р-п переходу КФ-05-1шт. Установка для вивчення температурної залежності електропровідності металів і напівпровідників-2шт. Установка для вивчення ефекта Холла в напів-провідниках-2шт. Установка для вивчення зовнішнього фотоефекту-2шт. Випромінювання абсолютно чорного тіла-1шт. Установка для вивчення

		<p>сцинтиляційного лічильника-1шт. Установка для демонстрації досліду Франка і Герца-1шт. Установка для демонстрації ефекту Холла-1шт. Установка для демонстрації ефекту Пельтьє-2шт. Установка для вивчення фотодіода і світлодіода-1шт. Установка для демонстрації зовнішнього фото ефекту з ртутною лампою-1шт. Установка для вивчення роботи газового лазера-1шт. Вимірювач демонстраційний аналоговий-1шт. Демонстраційний мультиметр з цифровим відліком-1шт. Лабораторний стенд «Дослідження діелектричної міцності твердих діелектриків»-1шт. Лабораторний стенд «Дослідження питомих електричних опорів твердих діелектриків»-1шт. Лабораторний стенд «Дослідження діелектричної проникності і діелектричних втрат»-1шт. Пристрій «Гіроскопічний велосипед»-2шт. Установка для демонстрації прецесії гіроскопа і демонстрації гіроскопічних сил- 2шт. Установка для вивчення динаміки обертового руху-2шт. Установка «Маятник Максвелла»-2шт. Установка для демонстрації руху тіл на гірці складного профілю-1шт. Установка «Стілець Жуковського»-2шт. Установка «Співударяння кульок»-2шт. Машина Атвуда-1шт. Прилад для запуску гіроскопів-1шт. Гіроскоп двохступеневий-1шт. Установка «Центр Удару»-1шт. Гіроскоп з трьома ступенями свободи-1шт. Прилад для демонстрації каріолісової сили інерції-1шт. Маятник з пружинами-1шт. Модель «Момент кількості руху твердого тіла»-1шт. Прилад «Фізичний маятник»-1шт. Модель «Маятник подвійний»-1шт. Прилад «Скочування тіл з різними моментами інерції»-1шт. Модель для демонстрації закону збереження вістового кінетичного моменту-1шт. Гіроскоп Фуко-1шт. Модель «Китайський вовчок»-1шт.</p>
--	--	---

<p>Лабораторія методики фізики, 65м²</p>	<p>Методика викладання фізики та астрономії у навчальних закладах</p> <p>Методика організації факультативних занять з фізики</p> <p>Практикум з розв'язування задач з фізики</p>	<p>Терези чутливі з пристроями-1шт. Секундомір електронний-1шт. Насос вакуумний-1шт. Універсальний вимірвальний прилад, демонстр., аналог-1шт. Демонстрац. дошка магн. для експерим. -1шт. Н-р для експерим. з механіки-1шт. Динамометри демонстраційні к-т-1шт. Маятники (резонанс) -1н-р Установка для вивчення руху тіла--13шт. Набір для експериментів з термодинам. -1шт. Набір для експериментів з електрики-1шт. Вольтметр з гальванометром демонстр. -1шт. Прилад для демонстр. магн. полів струму-1шт. Перетворювач високовольтний-1шт. Реохорд-1шт. Підсилювач низької частоти-1шт. Осцилограф лаборат. -1шт. Набір для експериментів з оптики-1шт. Індикатор іонізуючих частинок-1шт. К-т приладів для демонстр. дослідів з фотоефекту-1шт. Прилад для запалюв. спектральних трубок-1шт. Оптична лава-12шт. Модель турбіни-1шт. ПК вчителя Р IV-1шт. ПК учня Celeron D 310-1шт. Комплект мережевого обладнання-1шт. Мультимедійна дошка-1шт. Мультимедійний проектор BenQ MP610-1шт. Метр демонстраційний-1шт. Водонагрівач-1шт. Випрямляч універсальний-1шт. Метроном-1шт. Тарілки вакуумні к-т-1шт. Штатив універс. збірний-3шт. Стробоскоп з цифровим індикатором-1шт. Свинцеві циліндри зі стругом к-т-1шт. Трубка Ньютона-1шт. Аерометр-1шт. Барометр-анероїд-1шт. Н-р блоків-1шт. Манометр відкритий-1шт. Тіла рівної маси-1шт. Пістолет балістичний-1шт. Прилад для демонстр. взаємод. тіл і ударів куль-1шт. Важіль демонстраційний-1шт. Куля для зважування повітря-1шт. Куля Паскаля-1шт. Генератор звуковий шкільний-1шт. Камертони на резонансних ящиках-2шт. Мікрофон електродинамічний -1шт. Набір з 3-х кульок для демонстр. резонансу-1шт. Телурій-1шт. Терези збірні (к-т) -5шт. Н-р важків еталонної маси-7шт.</p>
---	--	--

		<p> Мірна стрічка-4шт. Штангенциркуль-5шт. Н-р спіральних пружин-4шт. Н-р динамометрів лабор. -4шт. Утримувач для динамометра-5шт. Секундомір цифровий-5шт. Н-р брусків з гачками-5шт. Колба Ерленмейера-4шт. Силіконові з'єднувальні трубки-1шт. Набір гумових корків різного діаметра-1шт. Утримувач для скляних трубок-4шт. Трибометр лабор. -5шт. Металеві тіла (н-р) -5шт. Н-р кульок-5шт. Важіль -6шт. Жолоб-4шт. Вогниво повітряне-1шт. Прилад для вивчення газових законів-1шт. Прилад для поверхн. натягу рідини-1шт. Теплоприймач-1шт. Куля з кільцем-1шт. Термометр кімнатний-1шт. Прилад для демонстрування теплопров. тіл-1шт. Калориметр збірний-5шт. Н-р термометрів лабор. рідинних-5шт. Прилад для вивч. ізопроцесів-5шт. Гума для визнач. модуля пружності-1шт. Магніти керамічні-1шт. Електроскоп-1шт. Електрометр-1шт. Машина електрофорна-1шт. Н-р для визнач. законів електролізу-1шт. Паличка ебонітова-1шт. Стрілка магнітна на підставці-3шт. Н-р реостатів повзунковий-1шт. Електромагніт розбірний-1шт. Котушка дросельна-2шт. Конденсатор змінної ємності-1шт. Магніти дугоподібні-5шт. Набір напівпровідникових приладів-1шт. Прилад для демонстрування залежності опору від температури-1шт. Прилад для демонстрування правила Ленца-1шт. Сітка з електростатики-1шт. Трансформатор універсальний-1шт. Комутаційна панель вивчення постійного струму-5шт. Перемикач на 2 напрями-5шт. Двопозиційний вимикач-5шт. Н-р резисторів-5шт. Н-р реостатів -5шт. Утримувач для батарейки-5шт. Ламповий патрон-5шт. Потенціометр-1шт. Н-р електричних конденсаторів-5шт. Н-р напівпровідн. елементів-5шт. Джерело живлення-5шт. Багатофункц вимір прилад -5шт. Амперметр аналоговий-5шт. Вольтметр аналоговий-5шт. Електромагніт збірний-5шт. Гальванометр збірний-5шт. </p>
--	--	--

		<p>Н-р дротів з різних матеріалів-4шт. Пружинні затискачі-5шт. Котушки-мотки-4шт. Компас-3шт. Електродвигун збірний-5шт. Магніт стержневий-7шт. Магніти дугоподібні-1шт. Міліамперметр-4шт. Амперметр змінного струму-1шт. Вольтметр змінного струму-1шт. Освітлювач ультрафіолетовий-1шт. Радіометр-1шт. Спектроскоп двотрубний-1шт. Мікроскоп біологічний-1шт. Екран білий-5шт. К-т лінз для викор в оптичній лаві-5шт. Н-р дзеркал і обмеж діафрагма-5шт. Побутовий дозиметр-5шт. Модель двигуна внутр згорання-1шт. Модель ока-1шт. Модель ракети-1шт. Модель гідравлічного пресу-1шт. Модель доменної структури феромагнетику-1шт.</p>
Лабораторія рентгеноструктурного аналізу, 41 м ² .	Сучасні методи дослідження структури матеріалів	<p>Рентгенівський апарат ДРОН-2 – 1 шт. Рентгенівський апарат ДРОН-3 – 1 шт. Комп'ютерне обладнання PC Tehnic-Pro</p>
Лабораторія гамма-резонансної спектроскопії з аналізом електронів конверсії, гамма та рентгенівського випромінювання, 27 м ² .	Методологія наукових досліджень	<p>Аналізатор імпульсів - 3шт Спектрометр ЯГРС-4М – 1 шт. Блок БПВ-2-96 – 1 шт. ПК Celeron 2600-1256 – 1 шт. РН-тестер – 1 шт. Сушильна шафа СП-50 – 1 шт. Магнітна мішалка С-МА6 – 1 шт. Муфельна піч SNOL8-2/1100 – 1 шт. Іономір РХ-150 2МИ – 1 шт. Спектрометр MS 1104 – 1 шт. Розряд-зарядний пристрій MultiCycle – 1 шт. Тестер провідності – 1 шт. Бокс рукавичний – 2шт. Вимірювач інтенсивності світлового випромінювання – 1 шт. Мікрометр цифровий – 1 шт. Інфрачервоний термометр – 1 шт. Установка для термовакуумної дегідратації СВШ-50 – 1 шт. Вага електронна ADG 500C – 1 шт. Металографічний мікроскоп – 1 шт. Реактор для гідротермального синтезу – 1 шт.</p>

4. Обладнання, устаткування та програмне забезпечення спеціалізованих комп'ютерних лабораторій, які забезпечують виконання начального плану за спеціальністю 014 Середня освіта (014.08 Фізика)

Найменування комп'ютерної лабораторії, її площа	Найменування навчальної дисципліни	Модель і марка персональних комп'ютерів, їх кількість	Найменування пакетів прикладних програм (у тому числі ліцензованих)	Доступ до Інтернету, наявність каналів доступу (так/ні)
Комп'ютерний клас, 90,27 м ²	Комп'ютерні технології у фізиці	ПК Celeron 2660/256/80 (клавіат., мишка, монітор LG T750 ВН) – 5 шт ПК Celeron 3.06 HDD 80/RAM 256 (монітор Samsung Sync Master 793 df, клавіатура, мишка) – 14 шт. ПК Celeron 3.06 HDD 120/RAM 512 (монітор Xerox, клавіатура, мишка) – 1 шт.	Windows XP Professional SP2, CorelDRAW Graphics Suite X3, Electronics Workbench 5,12, Mathcad 2000 Professional, Microsoft Office 2003, Pragma 5, Opera 9.0, QBasic_rus, DjVu, Google Earth, Origin 6,1, Stamina, MatLab 7.0.1, Adobe Reader 7.0, ESET NOD32 Antivirus 4	так

ВІДОМОСТІ
про інформаційне забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти

1. Інформація про наявність бібліотеки

Найменування бібліотеки	Площа (кв. метрів)	Обсяг фондів навчальної, наукової літератури (примірників)	Площа читального залу (кв. метрів), кількість місць	Примітка*
<p align="center">Наукова бібліотека ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»</p>	<p align="center">4862 кв.м</p>	<p align="center">821163 прим</p>	<p align="center">15 читальних залів; 975 посадкових місць; площа читальних залів – 1973,62 кв.м. в т.ч. електронний читальний зал на 25 посадкових місць.</p> <p align="center">Функціонує спеціалізований читальний зал: Читальний зал фізико-математичних та економічних наук</p> <p align="center">(фонд – 12122 прим; посадкові місця -58)</p>	<p align="center">Наявна електронна бібліотека (доступ http://lib.pu.if.ua/elibrary.php)</p>

Ректор

І.Є.Цепенда

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*
Педагогіка вищої школи		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	Академвидав 2010	15
	Туркот Т. І.	Педагогіка вищої школи [Текст]	Кондор 2011	15
	Слепкань 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. : Академвидав, 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

Психологія вищої школи	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. : Аконтіт, 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 : Высшэйшая школа, 1983.	2
		Прикладная психология в высшей школе [Текст] / Ред. Ф.М. Абубакирова.	Казань : Изд-во Казанского ун-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
Практикум іноземної мови за професійним спрямуванням	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. Петльована	Англійська мова: навч. посібник.	Львів : Новий Світ - 2000, 2012	5
	М.Е. Білинський, С. Ф. Лук'яненко, Л. В. Лемещук	Англійська мова як друга іноземна (для студентів перших курсів факультету іноземних мов): підручник.	Львів : ЛНУ ім. Івана Франка - 2014	1
	О. А. Брона, 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	Travillons 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 : Прикарпатськ ий нац. ун-т ім. В.Стефаника - 2010	1
	О. А. Войцева	Польська мова: навч. посібник.	Чернівці : Букрек - 2010	1
	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. Матвіїшин	Французька мова як друга після англійської: підручник.	Тернопіль : Навчальна книга - Богдан- 2011	2
	В. Г. Матвіїшин	Французька мова: підручник для студ. вищих медичних навч. закл.	К. : Вища школа - 2010	1
	Д. А. Паремська	Практична граматики (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
Методологія наукових досліджень	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	К.: Центр учбової	2

		наукових досліджень: Навч. посіб. для студентів, курсантів, аспірантів і ад'юнтів / за ред. А. С. Конверського	літератури, 2010. — 352 с	
	Соловйов С. М.	Основи наукових досліджень : навчальний посібник. [Текст]. - Рек. МОН України	К. : ЦУЛ, 2007. - 176 с	12
	Ф.О. Чмиленко, Л.П. Жук	Посібник до вивчення дисципліни «Методологія та організація наукових досліджень» / Ф.О. Чмиленко, 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
	Буслинський В. А., Скрипка П. І.	Основи філософських знань: підручник / за ред. В. А. Буслинського.	Львів : Новий Світ-2000, 2012. - 352 с	12
Історія та перспективи розвитку фізичної науки	Кордун Г. Г.	Історія фізики [Текст]	Вища школа, 1980	2
	Пригожин И.	От существующего к 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	КомКнига, 2006	2
	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 XX в.) [Текст] : справочное пособие / Г. М. Голин, С. Р. Филонович ; ред. Г. Н.	Высшая школа, 1989	2

		Чернышева		
		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
		Ньютон 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
	Лауэ 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
Методика викладання фізики та астрономії у навчальних закладах	Божинова Ф.Я. Кірюхін М.М., Кірюхіна О.О.	Фізика. 7 клас: підручник.	Х.: Ранок-НТ, іл. 2007.	1
	Божинова Ф. Я.	Фізика. 8 клас: підручник.	Х.: Ранок-НТ, іл., 2008.	1

	Ненашев І. Ю., Кірюхін М. М.			
	Божинова Ф.Я. Кірюхін М.М., Кірюхіна О.О.	Фізика. 9 клас: підручник [для загальноосвіт. навч. закладів].	Х.: Видавництво «Ранок», іл., 2009.	1
	Генденштейн Л. Е.	Фізика, 8 кл.: підручник [для середніх загальноосвітніх шкіл].	Харків : Гімназія, іл., 2008.	1
	Генденштейн 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. За ред. Савченко В.Ф.	Методика навчання фізики у старшій школі.	К.: Видавничий центр «Академія», 2011.	1
	Ред. Пантелієнко А.Д.	Організіція науково- дослідної роботи студентів з методики викладання фізики в педагогічних інститутах: Методичний лист.	К. : Вид-во Республ. навч.- мет. кабінет педагог. навч. закладів, 1983.	1
	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.	1
	Отв. ред. А.Б. Варнавских.	Проблемы совершенствования	Ростов-на- Дону : Изд-во	1

		преподавания физики в педвузе: сборник статей.	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.	1
		Методика викладання фізики [Текст]	Радянська школа 1982	5
	Білий М. С.	Методика викладання фізики у восьмирічній школі [Текст]	Радянська школа 1962	1
	Білий М. С.	Методика викладання фізики в VI і VII класах [Текст]	Радянська школа 1971	2
	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.	1
	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.	1
	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.. переро. і доп.	К. : Радянська школа, 1970.	1
	Луценко А.И., Ред. Бокарева А.Л.	Методические разработки уроков электротехники.	Минск : Выс. школа, 1977.	1
	Осадчук А., Ред. Швидченко Л.А.	Методика преподавания физики: Дидактические основы.	Киев-Одесса : Вища школа, 1984.	1
		Фізика. Астрономія 7-12 класи [Текст]	Перун, 2005	2
	Бугайов О.І., Мартинюк М.Т., Смолянець В.В.	Фізика. Астрономія: Пробн. підручник для 7 кл. серед. шк.	Освіта, 1995	1
	Пришляк М. П.	Астрономія [Текст]: підручник для 11 класу загально-освітніх навчальних закладів.	Академ-періодика, 2008	1
	Климишин І. А.	Цікава астрономія [Текст]	Техніка, 1972	1
	Климишин І. А.	Астрономія [Текст] : підручник	Світ, 1994	67
	Андрієвський Сергій Михайлович, Климишин І.А.	Курс загальної астрономії [Текст]: підручник.	Астропринт, 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	Просвещение, 1978	2

		астрономии в средней школе [Текст] : пособие для учителей / Г. С. Яхно. - 2-е изд., перераб		
Фізика неупорядкованих систем	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
	Немошкаленко В. В., Кучеренко Ю. Н.	Методы вычислительной физики в теории твердого тела. Электронные состояния в неидеальных кристаллах [Текст]	Наукова думка, 1986	3
	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]	Выш. 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
	Елифанов 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
Практикум з розв'язування задач з фізики	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

	Садовый А. И.	Основы физики с задачами и приложениями их решения [Текст] : учеб. пособие	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 вузов / 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. Пищиков.	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. 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] :	Просвещение, 1974	3

		Пособие для учителей / В. А. Балаш. - 3-е изд., перераб и доп.		
	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
	Фирганг, Е. В.	Руководство к решению задач по курсу общей физики [Текст] : учебное пособие для втузов	Вища школа, 1977	7
	Смирнов Б. М.	Физка слабоионизованного газа в задачах с решениями [Текст] / Б. М. Смирнов. - 2-е изд., перераб.	Наука, 1978	2
	Садовый А. І.	Основи фізики з задачами і	Кондор,	1

		прикладами їх розв'язування [Текст] : Навчальний посібник / А. І. Садовий, Ю. Г. Лега. - 2-е вид., перероб. і доп.	2003	
		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.	Плаї, 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
Сучасні методи дослідження структури матеріалів	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 материлов [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	Наука, 1991	1

		металлов		
	Гельд П. В., Рябов Р. А., Мохрачева Л. П.	Водород и физические свойства металлов и сплавов [Текст]	Наука, 1985	2
	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., Немошкаленко 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.,	Просвечивающая	Наука,	2

	Гориндж М. Дж.	электронная микроскопия материлов [Текст]	1983	
Актуальні проблеми фізики конденсованого стану	Фреїк Д.М., Прокопів В.В., Галушак М.О., Пиц М.В., Матеїк Г.Д., За заг. ред. Фреїка Д.М.	Кристалохімія і термодинаміка дефектів у сполуках $A^{IV}B^{VI}$.	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. : Кристали 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 сплошных сред	М.: Наука, 1976.	1
Методика факультативних занять з фізики	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,	Освіта 1992	1

		В.Є.Римаренко, Л.П. Вороніна.		
	Лозова В. І.	Теоретичні основи виховання і навчання [Текст]	"ОВС" 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. Механіка [Текст]	Техніка 1972	2
	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, И. 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.	Просвещение 1980	5

		Кабардина.		
	Андрошук, 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
Теорія та методика навчального фізичного експерименту		Фізичний експеримент у середній школі [Текст] : в 4-х томах	Радянська школа, 1966	9
	Старошук Валерій	Досліди з фізики в школі та вдома : 9-11 класи [Текст]	ВД "Шкільний світ": Вид. Л.Галіцина, 2006	1
	Ангерер Э.	Техника физического эксперимента [Текст]	Физматгиз, 1962	5
	Миргородський Б. Ю.	Шкільний фізичний експеримент [Текст]	Радянська школа, 1972	3
		Физический эксперимент в школе [Текст]	Просвещение, 1954	1
	Коршак Є. 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
	Шахмаев 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	Демонстраційний експеримент з фізики.	К.: Рад.школа, 1980	8

	В.К.	Молекулярна фізика		
	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
	Тригг Д.	Решающие эксперименты в современной физике	Мир, 1974	3
	Купер Л.	Физика для всех [Текст]	Мир 1974	2
Комп'ютерні технології у фізиці	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 [Текст]	Вища школа 1990	2
	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., Олецкий О. В.	Штучний інтелект [Текст]	КМ Академія 2002	2
	Шишук Вадим Володимирович	Основи програмування на алгоритмічній мові Pascal [Текст]	Кондор 2006	22

	Глинський Я., М., Анохін В. Є., Ряжська В. А.	Паскаль. Turbo Pascal і Delphi. [Текст]	СПД Глинський 2006	10
	Немнюгин С.А.	Turbo Pascal. Практикум [Текст]	Питер 2003	1
	Фаронов Валерий Васильевич	Turbo Pascal [Текст]: учебное пособие	Питер 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

Ректор

І.Є.Цепенда

3. Перелік фахових періодичних видань

Найменування фахового періодичного видання	Роки надходження
Світ фізики	1997, 1999-2015
Український фізичний журнал	1995, 1996, 2001, 2007-2015
Успехи фізики металлов	2014-2015
Фізика в школах України	2003-2015
Фізика і хімія твердого тіла	2000-2005, 2007-2015
Фізика та астрономія в сучасній школі	2012-2013
Фізика та астрономія в рідній школі	2014-2015

Ректор

І.Є.Цепенда