

Таблиця 2.3.2

**Список основної навчальної літератури, що є в бібліотеці
Кіровоградського державного педагогічного університету імені
Володимира Винниченка
з спеціальності 8.04020301 Фізика***

№ з/п	Назви навчальних дисциплін за навчальним планом	Автор підручника (навчального посібника тощо)	Найменування підручника (навчального посібника тощо)	Найменування видавництва, рік, мова видання
1	2	3	4	5
2.	Цивільний захист	Миценко І.М., Мезенцева О.М.	Цивільна оборона. Навчальний посібник для студ. ВНЗ	Кіровоград, 2003, (укр.)
		Стеблюк М.І.	Цивільна оборона	К.: Знання, 2006, (укр.)
		Ткачук А.І., Кононенко С.О	Цивільна оборона: Курс лекцій. Навчальний посібник для студ. ВНЗ	Кіровоград, 2006, (укр.)
		Миценко І.М., Мезенцева О.М.	Цивільна оборона. Навчальний посібник для студ. ВНЗ	Кіровоград, 2003, (укр.)
		Стеблюк М.І.	Цивільна оборона	К.: Знання, 2006, (укр.)
1.	Філософія науки	Кремень В.Г., Льїн В.В.	Філософія: мислителі, ідеї, концепції	К.: Академвидав 2005, (укр.)
		Бичко І.В.	Філософія	К.: Академвидав, 2001, (укр.)
		Пазенюк В.С.	Філософія	К.: Академвидав, 2008, (укр.)
.3.	Гендерна філософія: теорія, методологія (вибіркова дисципліна з переліку)	Ирхин Ю.В.	Соціологія культури: Учебник.	М., 2006, (рос.)
		Лукашевич М.П.	Соціологія. Загальний курс: підручник / М. П. Лукашевич.	К.: Каравела, 2008, (укр.)
		Лукашевич М.П., Туленков М.В.	Соціологія. Загальний курс: Підручник. / вид. 2-ге.	К.: Каравела, 2011, (укр.)
		За ред. В. Г. Городяненка.	Соціологія: підручник	К.: Академвидав, 2008, (укр.)
		Уклад. В.Г. Городяненко.	Соціологічна енциклопедія /	К.: Академвидав, 2008, (укр.)
		Юрій М.Ф.	Соціологія : підруч. [для студ. ВНЗ] / М. Ф. Юрій.	К. : Кондор, 2009, (укр.)
		Ядов В.А.	Стратегия социологического исследования.	М.: Добросвет, 2007, (рос.)
		Под общ. ред. и с предисл. Г.В.Осипова..	Рабочая книга социолога	Изд-е 3-е. – М.: Едиториал УРСС, 2003, (рос.)
		Юрій М.Ф.	Соціологія культури: навч. посіб. / М. Ф. Юрій.	К. : Кондор, 2006, (укр.)

		Гапон Н.	Гендер у гуманітарному дискурсі: філософсько-психологічний аналіз	Львів: Літопис, 2002, (укр.)
		За ред. Левківського К.М.	Гендерний розвиток у суспільстві: (конспекти лекцій).	К.: ПЦ «Фоліант», 2005, (укр.)
		За ред. В. М. Пічі.	Практикум з соціології : навч. посіб. для студ. ВНЗ	Л. : Магнолія , 2006, (укр.)
		За редакцією С.О.Макеєва.	Соціологія: Навч. посібник	4-ге вид., випр. і доп. – К.: Т-во «Знання», КОО, 2008, (укр.)
		За ред.: О. А. Габрієляна	Політична наука: Методи досліджень	К.: Академія, 2012, (укр.)
	Інформаційно-комунікативні технології в освіті та науці	Андронатій П.І. та ін.	Лабораторні роботи з інформатики	Кіровоград: ПП «Центр оперативної поліграфії «Авангард», 2007, (укр.)
		Ганжела С.І.	Основи інформаційних технологій	Кіровоград: ПП «Центр оперативної поліграфії «Авангард», 2006, (укр.)
		Ганжела С.І.	Інформатика, базовий курс для користувачів. Навчальний посібник	Кіровоград: ПП «Центр оперативної поліграфії «Авангард», 2008, (укр.)
		Шейко В.М., Кушнарєнко Н.М.	Організація та методика науково-дослідницької діяльності	Знання-Прес, 2002, (укр.)
	Фізика твердого тіла	Писаренко Г.С.	Опір матеріалів	К.: Вища школа, 2004 (укр.)
		Подопригора Н.В., Садовий М.І., Трифонова О.М.	Фізика твердого тіла	Навч. пос. для студ. фіз. спец. пед. ун-тів – [2-ге вид.] – Кіровоград: ПП «Центр оперативної поліграфії «Авангард», 2014 (укр.)
		Блейкмор Дж.	Физика твердого тела	-М.: Мир, 1988, (рос)
		Давыдов А.С.	Теория твердого тела	-М.: Наука, 1976 (рос)
	Фізика напівпровідників	Царенко О.М.	Основи фізики напівпровідників та напівпровідникових приладів (Навчальний посібник: Рекомендовано МОНмолодьспорту України, лист №1/11-430 від 13.01.12).	Кіровоград: РВВ КДПУ ім. В.Винниченка, 2012.
		Орешкин П.Г.	Физика полупроводников и	М.: Высшая школа,

		диелектриков.	1972.
		Киреев А.С.	Физика полупроводников М.: Высшая школа, 1969
		Шалимова К.В.	Физика полупроводников М.: Энергия, 1976.
		Ю П., Кардона М.	Основы физики полупроводников М.: Физматлит, 2002
		Под ред. Ж.И. Алферова, Ю.В. Шмарцева.	Молекулярно-лучевая эпитаксия и гетероструктуры М.: Мир, 1989
Лазер у викладанні фізики в вищій школі		Байбородин Ю.В.	Основы лазерной техники -К.: Высшая школа, 1981, (рос.)
		Величко С.П., Ковальов І.З.	Лазери у шкільному курсі фізики. 1989, укр.
		Ищенко Е.Ф., Климов Ю.М.	Оптические квантовые генераторы. М.: Высшая школа, 1968, рос.
		Величко С.П., Мощинский Н.К.	Лабораторный практикум по спецкурсу "Применение учебного лазера". М.: Высшая школа, 1991, рос.
		Гончаренко С.У.	Фізика. Підручник для 11 кл. К.: Высшая школа, 2002, укр.
		Величко С.П., Забара О.А., Сірик П.В.	Лабораторний практикум зі спецкурсу «Лазер у викладанні шкільного курсу фізики». Посібник для студентів 5 курсу фізико-математичного факультету Кіровоград: РВВ КДПУ ім. В.Винниченка, 2014 (укр.)
		Слободяник О.В. Сірик Е.П., Слесаренко М.В.	Лабораторний практикум зі спецкурсу «Застосування навчального лазера у викладанні шкільного курсу фізики» Кіровоград: РВВ КДПУ ім. В.Винниченка, 2011. (укр.)
Технологія фізичного експерименту		1. Величко С.П., Вовкотруб В.П.	Педагогічні принципи та ергономічні вимоги до шкільного фізичного експерименту. Кіровоград: РВВ КДПУ ім. В.Винниченка, 2007. – 128 с. –шт.
		2. Величко С.П.	Розвиток системи навчального експерименту та обладнання з фізики у середній школі. Кіровоград, 1998. 302 с.
		3.Вовкотруб В.П.	Ергономіка навчального експерименту: Для студентів, вчителів і викладачів фізики. Кіровоград: РВВ КДПУ ім. В.Винниченка, 2005. – 308 с
		4. Вовкотруб В.П., Ментова Н.О., Подопригора Н.В.	Вступ до навчального фізичного експерименту. Кіровоград: РВВ КДПУ ім. В.Винниченка, 2007
		5.Осадчук Л.А.	Методика преподавания физики. Дидактические основы. Киев-Одесса: Вища школа, 1984. – 350 с.
Спецфізпрактикум у вищій школі		Горбачук І.Т.	Загальна фізика. Лабораторний практикум -Київ: Вища школа, 1992
		Базакуца В.А.	Лабораторний практикум по -Харків, 1972

		фізице	
		Меняйлов М.Є.	Спеціальний фізичний практикум -Київ Рад школа, 1971
		Садовий М.І. Трифонов О.М.	Окремі питання сучасної та традиційної фізики. -Кіровоград: ПП «Каліч», 2007
		Клименко А.П., Потапов А.О., Стаднік Б.М.	Методичні вказівки до лабораторних робіт. Фізичний практикум. Атомна фізика. Фізика твердого тіла. -К: КНУДТ, 2004
		Клименко А.П. Брик О.Б.	Стислий довідник з курсу «Спеціальні розділи фізики: Елементи квантової механіки, квантової статистики та фізики твердого тіла. К: КНУДТ, 2005
		Укл.: І.З. Ковальов, В.Ф. Гамалій, С.М. Бойко, П.В. Сірик	Методичні рекомендації до лабораторних робіт з курсу спеціального фізичного практикуму. – Ч. 1. Кіровоград: КДПІ, 1993. (укр)
		Укл.: І.З. Ковальов, В.Ф. Гамалій, О.В. Волчанський, П.В. Сірик.	Методичні рекомендації до лабораторних робіт з курсу спеціального фізичного практикуму. – Ч. 2. Кіровоград: КДПІ, 1997. (укр)
		за заг. ред. І.Т. Горбачука.	Загальна фізика. Лабораторний практикум: Навч. посібник К.: Вища школа, 1992. (укр)
		Потапов А.О., Страшкевич Є.О.	Спеціальний фізичний практикум. Фізичні основи напівпровідникових приладів. Методичні вказівки до лабораторних робіт Київ.: КНУТД, 2002. (укр).
	Наноматеріали і нанотехнології	Волков С.В., Ковальчук Є.П., Огенко В.М., Решетняк О.В.	Нанохімія, наносистеми, наноматеріали. К.: Наукова думка, 2008. (укр)
		Драгунов В.П., Неизвестный И.П., Гридчин В.А..	Основы нанoeлектроники: учеб. пособие. Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2000. (рос.)
		Судзуки К., Фудзимори Х., Хасимото К.	Аморфные металлы и наноматериалы М.: Металлургия, 1998 (укр.)
		Драгунов В.П., Неизвестный И.П., Гридчин В.А..	Основы нанoeлектроники: учеб. пособие. Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2000 (рос.)
		Фреїк Д.М., Яцишин Б.П.	Технологічні аспекти нанокластерних і нанокристалічних структур (Огляд) Фізика і хімія твердого тіла. – Т. 8, № 1 (2007) (укр)
		Балыкин В.И.	Атомная оптика и нанотехнология Успехи физических наук. – 2009. – т.179, №3 (рос)
		Романовский Б.В., Макшина Е.В.	Нанокompозиты как функциональные материалы СОРОСОВСКИЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬН

				БІЙ ЖУРНАЛ, 2004. – т.8, №2, 2004 (рос)
		Ю.К. Ежовский	Поверхностные наноструктуры – перспективы синтеза и использования	Соросовский образовательный журнал, 2000. – т.6, №1. – С. 56-63. (рос)
		Балыкин В.И.	Атомная оптика и нанотехнология	Успехи физических наук. – 2009. – т.179, №3. – С. 297–304. (рос)
		Gleiter H.	Nanostructured materials: state of art and perspectives	Nanostruct. Mater., 1995. – 6(1-4), P. 3-14. (англ)
	Психологія вищої школи		Матеріали науково-практичного семінару „Кредитно-модульна система підготовки фахівців у контексті Болонської декларації”	Львів: «Львівська політехніка». 21-23 листопада 2003. (укр.)
		Пидкасистый П.И., Фридман Л.М., Гарунов М.Г.	Психолого-дидактический справочник преподавателя высшей школы	М.: Педагогическое образование России, 1999 (рос).
		М.В.Буланова-Топоркова.	Педагогика и психология высшей школы	Ростов н/Д: Феникс, 2002. (рос)
		Веракіс Ю.І.	Основи психології для ВНЗ	Х-К., 2005 (укр)
		Дроботун М.М.	Психологія: курс лекцій	Кіровоград: РВВ КДПУ, 2003 (укр)
	Педагогіка вищої школи	Алексюк О.М.	Педагогіка вищої освіти	К.: Либідь, 1998 (укр.)
		Фіцула М.М.	Педагогіка вищої школи	К.: Академвидав, 2006 (укр)
		Дичківська І.М.	Інноваційні педагогічні технології	К.: Академвидав, 2004(укр)
		Журавський В.С., Згуровський М.З.	Болонський процес: головні принципи входження в Європейський простір вищої освіти	К.: ІВЦ «Видавництво «Політехніка», 2003 (укр.)
	Методика викладання фізики у вищій школі	Осадчук Л.А.	Методика преподавания физики. Дидактические основы.	Киев-Одесса: Вища школа, 1984 (рос)
		Бушок Г.Ф., Венгер Е.Ф.	Методика преподавания физики в высшей школе	Киев: Наука, 2005 (рос)
		Бушок Г.Ф.	Дидактичны основы викладання фізики в педвузах	К.: Вища школа, 1978. (рос)
		Гончаренко С.У.	Методика навчання і наукових досліджень у вищій школі	К: Вища школа, 2003 (укр)
	Моделювання в процесі навчання фізики у старшій і вищій школі	М.Ю.Королев, Карпов Е.В.,	Теоретические основы методической системы обучения студентов методу моделирования: Монография	М: 2011, (рос.)
		Каменецкий С.Е., Солодухин Н.А.	Модели и аналогии в курсе физики средней школы:	М.: Просвещение, 1982 (рос.)

		Пособие для учителей.	
	Подопригора Н.В., Трифорова О.М., Садовий М.І	Математичні методи фізики: навчальний посібник [для студ. вищ. навч. закл.].	Кіровоград: РВВ КДПУ ім. В.Винниченка, 2012 (укр.)
Спецкурс з методики викладання фізики у старшій школі	Величко С.П., Вовкотруб В.П., Слободяник О.В.	Лабораторні роботи з шкільного курсу фізики та методики її викладання. Частина IV, V і VI.	Кіровоград: РВВ КДПУ ім. В. Винниченка, 2008- 2009 (укр.)
	Гельфгат І.М. та ін	Збірник різнорівневих завдань для державної підсумкової атестації з фізики.– 5-те вид., переробл.	Х: Гімназія, 2010 (укр.)
	Прокопенко М.М.	Опис лабораторних занять з набірним полем «Школяр»	Житомир, 2005 (укр.)
	Л.І.Анциферов, В.О.Буров, Ю.І.Дік та ін.;	Практикум з фізики в середній школі: Дидакт. Матеріал Посібник для вчителя	К.: Рад. Шк., 1990 (укр.)
	В.Г.Бар'яхтар, Ф.Я.Божинова, М.М.Кірюхін, О.О.Кірюхіна	Фізика 11 клас. Академічний рівень. Профільний рівень: Підручник для загальноосвіт. Навч. закл.	Х.: Видавництво «Ранок», 2011 (укр.)
	Вовкотруб В.П., Садовий М.І., Подопригора Н.В., Трифорова О.М.	Вибрані задачі з фізики та варіанти їх розв'язків: [для студ. ф.-м. фак. вищ. пед. закл. та учнів загальноосв. шк.].	Кіровоград: ПП «Ексклюзив- Систем», 2011. (укр.)
Сучасні інноваційні технології у навчанні фізики	За ред. Пехоти О.М.	Освітні технології: навчально- методичний посібник	К.: А.С.К., 2001. (укр)
	Гуржій А.М., Величко С.П., Жук Ю.О.	Фізичний експеримент у загальноосвітньому навчальному закладі (організація та основи методики):	К.: ІЗМН, 1999 (укр)
	С.П.Величко, І.М. Гладкий, Д.О. Денисов та ін.:	Оптична міні-лава та інтегрований навчальний експеримент: Посібник для студ. фізмат фак-тів пед вищих навч закладів	Кіровоград: РВВ КДПУ ім.. В.Винниченка, 2008. (укр)
	Гайдук С.М., С.П.Величко	Оптика. Лабораторні роботи з використанням лазера і комп'ютерних програм:	Кіровоград, ТОВ «Імекс ЛТД», 2002 (укр)
	Величко С.П., Неліпович В.В.	Вивчення фізичних властивостей рідких кристалів у середній загальноосвітній школі	Херсон: ПП «Айлайнт», 2010. (укр)
	Н.П. Наволокова	Енциклопедія педагогічних технологій та інновацій	Х.: Основа, 2009(укр)
	І.П. Підласий	Продуктивний педагог.	Харків: Основа, 2009

		Настільна книга вчителя	(укр)
	Неліпович В.В. Величко С.П.	Рідкі кристали та їх властивості	Кіровоград ПП»Авангард», 2009 (укр)
	Величко С.П. Костенко Л.Д.	Вивчення основ квантової фізики посібник для студентів (рек. МОНУ)	Кіровоград РВВ КДПУ, 2002 (укр)
	Вовкотруб В.П	Ергономічний підхід до розвитку шкільного фізичного експерименту	К., 2002(укр)
	Гончаренко С.У.	Методика навчання і наукових досліджень у вищій школі	К: Вища школа, 2003 (укр)
Сучасні проблеми методики фізики	Величко С.П.	Розвиток системи навчального експерименту та обладнання з фізики у середній школі	Кіровоград РВВ КДПУ, 1998 (укр)
	Величко С.П. Кузьменко О.С.	Сучасні технології у фізичному експериментуванні з оптики	Кіровоград ПП»Авангард», 2009 (укр)
	С.П.Величко, І.,М. Гладкий, Д.О. Денисов та ін.:	Оптична міні-лава та інтегрований навчальний експеримент: Посібник для студ. фізмат фак-тів пед вищих навч закладів	Кіровоград: РВВ КДПУ ім.. В.Винниченка, 2008. (укр)
	Гайдук С.М., С.П.Величко	Оптика. Лабораторні роботи з використанням лазера і комп'ютерних програм:	Кіровоград, ТОВ «Імекс ЛТД», 2002 (укр)
	Величко С.П., Неліпович В.В.	Вивчення фізичних властивостей рідких кристалів у середній загальноосвітній та вищій педагогічній школі	Кіровоград: ПП «Авангард», 2008. (укр)
	Вовкотруб В.П.	Ергономіка навчального експерименту монографія]	Кіровоград, 2005 (укр.)
	Гончаренко С.У.	Методика навчання і наукових досліджень у вищій школі	- К: Вища школа, 2003 (укр)
Спецкурс «Експериментальні олімпіадні задачі з фізики»	Вовкотруб В.П., Ковальов І.З., Подопригора Н.В.	Розв'язування олімпіадних задач з фізики: Для студентів вищих навчальних закладів.	Кіровоград, РВЦ КДПУ ім.. В. Винниченка, 2009. (укр)
	Алексеичук В., Гальчинський О., Шопа Г	Обласні олімпіади з фізики. Задачі та розв'язки.	Львів: Євро світ, 2000. (укр)
	Гончаренко С.У., Коршак Є.В.	Фізика. Олімпіадні задачі. Випуск 1. 7-8 класи.	Тернопіль: «Навчальна книга- Богдан», 1998.
	Гончаренко С.У., Коршак Є.В. Фізика.	Олімпіадні задачі. Випуск 2. 9-11 класи.	Тернопіль: «Навчальна книга- Богдан», 1999. (укр)
	Кремінський Б.Г., Зінкевич І.П.	Задачі міжнародних фізичних олімпіад. 1987 – 1999 р.р.	Випуск 3. - Тернопіль: Навчальна книга-

				Богдан, 2000.
		Гончаренко С.У.	Олімпіади з фізики. Завдання. Відповіді.	Вид. група «Основа»: «Тріада+», 2008.. (укр)
Спецкурс «Концепції сучасної наукової картини світу»		Садовий М.І.	Співвідношення перервного та неперервного у науці фізика: [посібн. для викл. та студ. пед. вищ. навч. закл., учителів середніх навч. закл. осв.].	Кіровоград: Сабоніт, 2008. (укр)
		М.І. Садовий, Л.І. Кондратьєва, О.А. Гавриленко	Нариси з еволюції основних фізичних ідей ХІХ-ХХ, початку ХХІ ст.: [наук.-метод. посібн. для викл. пед. ВУЗів та майбутн. учителів]. / за ред. Садового М.І.	Кіровоград: Ексклюзив-Систем, 2008. (укр)
		А.С. Опанасюк, Н.М. Опанасюк.	Сучасна фізична картина світу: [конспект лекцій] – Ч. 1. Мегасвіт.	Суми: Вид-во Сум ДУ, 2002. (укр)
		А.С. Опанасюк, Н.М. Опанасюк.	Сучасна фізична картина світу: [конспект лекцій] – Ч. 2. Мікросвіт.	Суми: Вид-во Сум ДУ, 2003. (укр)
		Садовий М.І., Трифорова О.М.	Окремі питання сучасної та традиційної фізики. Навч. посібник для студентів педагогічних навчальних закладів освіти.	Кіровоград: Видавництво ПП «Каліч О.Г.», 2007. (укр)