

СПИСОК
наукових та навчально–методичних праць
Волосюк Марини Андріївни

№ з/п	Назва	Характер роботи	Вихідні дані	Обсяг (стор.)	Співавтори
1	2	3	4	5	6
I. Наукові та навчально-методичні роботи, опубліковані до захисту кандидатської дисертації					
1	Физические аспекты центробежного распыления металлов.	друк.	Достижения ученых – народному хозяйству : тез. докл. на обл. конф., март, сент. 1990 г. — X. : ХАДИ, 1990. — С. 106–107.	2	Кононенко В.Г., Весноватый Ю.А.
2	К вопросу о движении газовых полостей в жидких каплях при их торможении в вязкой среде.	друк.	Достижения ученых – народному хозяйству : тез. докл. на обл. конф., март, сент. 1990 г. — X. : ХАДИ, 1990. — С. 107–108.	2	Кононенко В.Г., Весноватый Ю.А.
3	Экспериментальные исследования диффузионно-дислокационного механизма формирования контакта между сдавливаемыми шероховатыми поверхностями. (фахове видання)	друк.	Металлофизика. — 1991. — Т. 13, №12. — С. 13–21.	9	Кононенко В.Г., Гостомельский В.С., Кононенко Е.В.
4	Совместимость люминофоров с полимерной матрицей сцинтилляционных систем.	друк.	Физика и химия органических люминофоров-95 : междунар. науч. конф., 9-13 окт. 1995 г., г. Харьков : тез. докл. — X., 1995. — С.34.	1	Гундер О.А., Копина И.В., Пелинягина Л.Е., Кононенко В.Г., Молявко В.И.
5	О влиянии газовой смеси в камере центробежного распыления на пористость металлических гранул. (фахове видання)	друк.	Технология легких сплавов. — 1996. — Вып. 6. — С.56–60.	5	Кононенко В.Г., Весноватый Ю.А., Мусиенко В.Г., Кошелев В.Я., Аношкин Н.Ф.

6	Исследование методом светорассеяния оптически прозрачных полимерных систем (полистирол и его метилпроизводные). (Фахове видання)	друк.	Функциональные материалы. — 1996. — Т.3, №4. — С. 546–556.	11	Кононенко В.Г., Молявко В.И.
7	Конструктивний аналіз стану україномовного викладання фізики і деяких споріднених дисциплін.	друк.	Науковий вісник будівництва: зб. наук. пр. — Х. : ХДГУБА, ХОТ-ВАБУ, 1998. — Вып. 4. — С. 141–143.	3	Журкіна С.В., Кріт Ю.Є.
8	О некоторых математических понятиях и символах, использующихся в физике.	друк.	Науковий вісник будівництва: зб. наук. пр. — Х. : ХДГУБА, ХОТ-ВАБУ, 1999. — Вып. 8. — С. 134–139.	6	Крот Ю.Е., Замула Л.И.
9	Різні деформації твердих тіл (процеси і наслідки).	друк.	Науковий вісник будівництва: зб. наук. пр. — Х. : ХДГУБА, ХОТ-ВАБУ, 2000. — Вып. 11. — С. 264–268.	5	Кріт Ю.Є., Омельяненко І.Ф.
10	Застосування операторів у фізиці та технічних дисциплінах.	друк.	Науковий вісник будівництва: зб. наук. пр. — Х. : ХДГУБА, ХОТ-ВАБУ, 2001. — Вып. 14. — С. 131–135.	5	Кріт Ю.Є.
11	Особенности деформаций речовин внаслідок механічної, термічної електричної, магнітної і світлової дії.	друк.	Науковий вісник будівництва. — Х. : ХДГУБА, ХОТ-ВАБУ, 2002. — Вып. 18. — С. 367–371.	5	Кріт Ю.Є., Владімірова В.Л.
12	Умови синфазності електричних і магнітних коливань у випромінюваннях.	друк.	Науковий вісник будівництва. — Х. : ХДГУБА, ХОТ-ВАБУ, 2003. — Вып. 24. — С. 176–181.	6	Кріт Ю.Є.
13	Корпускулярно-хвильовий дуалізм в природі: розробка уроку.	друк.	Фізика в школах України. — Х., 2004. — №1. — С.17–23.	7	Підгірна Н.А.
14	Класичні уявлення про будову атома. Дослід Резерфорда. Відкриття електрона. Досліди Резерфорда. Ядерна модель атома. Квантові постулати Бора: розробка та самоаналіз уроку.	друк.	Фізика в школах України. — Х., 2004. — №2. — С. 2–6.	5	

15	КВК «Ми – жителі Всесвіту».	друк.	Фізика в школах України. — Х., 2004. — №6. — С. 10–13.	4	
16	Чорнобильська катастрофа та ліквідація її наслідків. Проблеми розвитку ядерної енергетики в Україні: урок фізики.	друк.	Фізика в школах України. — Х., 2004. — №7. — С. 5–9.	5	
17	Фізичний практикум.	друк.	Фізика в школах України. — Х., 2004. — №8. — С. 20–22.	3	
18	Електричний струм в електролітах. Закони електролізу: бінарний урок фізики і хімії.	друк.	Фізика в школах України. — Х., 2004. — №9. — С. 14–16.	3	Безверхня Т.В.
19	Створення матеріалів із заданими фізичними властивостями: урок фізики в 10 класі.	друк.	Фізика в школах України. — Х., 2004. — №20. — С. 11–15.	5	
20	Проблемне навчання як провідний метод розвиваючого навчання в умовах особистісно-орієнтованої парадигми освіти.	друк.	Управління школою. — Х., 2005. — №16–18. — С. 56–70.	15	
21	Інтерактивні форми роботи на уроці.	друк.	Управління школою. — Х., 2005. — №16–18. — С. 70–79.	10	
22	Урок геометрії (розробка уроку з аналізом розумових операцій).	друк.	Математика в школах України. — Х., 2005. — №29. — С. 22–26.	5	
23	Шлях до наукового відкриття: урок-дидактична гра з алгебри та початків аналізу.	друк.	Математика в школах України. — Х., 2005. — №31. — С. 18–23.	6	
24	Урок-гра з алгебри та початків аналізу «Математична ялинка на Різдво».	друк.	Математика в школах України. — Х., 2005. — №35. — С. 13–21.	9	Павленко Т.Б.
25	Учнівські наукові конференції з фізики: Теорія відносності Ейнштейна.	друк.	Учнівські наукові конференції з фізики. — Х.: Основа, 2005. — 96 с. — (Б-ка ж. «Фізика в школах України». Вип. 3 (15)). — С. 49–96.	48	
26	Застосування методу індивідуальних і колективних проєктів.	друк.	Фізика в школах України. — Х., 2006. — №1. — С. 1–7.	7	
27	Інтерактивний урок фізики: використання ме-	друк.	Фізика в школах України. — Х., 2008. —	12	Небеснюк В.В.

	тодів моделювання та комп'ютерних технологій.		№9. — С. 16–27.		
28	Проект з астрономії та живопису «Людина-Всесвіт».	друк.	Фізика в школах України. — Х., 2009. — №20. — С. 16–29.	14	Тітінюк В.Ф.
29	Структурування і генералізація навчального матеріалу з фізики при пропедевтичній підготовці іноземних студентів.	друк.	Науково-методичні проблеми мовної підготовки іноземних студентів : IV Міжнар. наук.-практ. конф., 27–28 квітня 2011 р. : матеріали конф. — К. : КНАУ, 2011. — С. 17–18.	2	
30	Робочий зошит як засіб організації ефективної пізнавальної діяльності з математики студентів-іноземців з країн ближнього зарубіжжя.	друк.	Викладання мов у вищих навчальних закладах на сучасному етапі. Міжпредметні зв'язки : XVI міжнар. наук.-практ. конф., 31 травня – 1 червня 2012 р. : тези доп. — Х.: ХНУ, 2012. — С.145–148.	4	Кулик О.П.
31	О некоторых особенностях учебного пособия по математике (продвинутый уровень) для предвузовской подготовки иностранных граждан.	друк.	Профессионально направленное обучение русскому языку иностранных граждан : сб. материалов междунар. науч.-техн. конф., 6–8 дек. 2012 г. — М.: МАДИ, 2012. — С. 125–129.	5	Кулик О.П.
32	Dislocation-diffusion mechanism of high-temperature healing of the cracks in crystals under loading. (фахове видання, Scopus)	друк.	Functional Materials. — 2012. — Vol. 19, № 2. — P. 245–250.	6	Boyko Yu.I., Kononenko V.G.
33	Mechanisms of microvoid formation within KCl single-crystals in the pulse energy release area of the laser focused radiation. (фахове видання, Scopus)	друк.	Functional Materials. — 2012. — Vol. 19, № 3. — P. 289–296.	8	Boyko Yu.I. , Kononenko V.G.
34	Дислокационный механизм залечивания трещин в условиях одно-	друк.	Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Кара-	6	Бойко Ю.И.

	осного сжатия. (фахове видання)		зіна. Серія «Фізика». — 2012. — № 1020, вип. 17. — С. 42–47.		
35	Formation mechanisms and geometry of the crack assemble formed under uniaxial cyclic compression of NaCl single crystals. (фахове видання, Scopus)	друк.	Functional Materials. — 2012. — Vol. 19, № 4. — P. 464–472.	9	Boyko Yu.I., Kononenko V.G.
36	Дислокационный механизм залечивания дискообразных полостей (трещин) в меди при одноосном сжатии.	друк.	Актуальные проблемы прочности: 52 междунар. науч. конф., 4–8 июня 2012 г. : тезисы докл. — Уфа, 2012. — С. 179.	1	Бойко Ю.И.
37	Дислокационно-диффузионный механизм высокотемпературного залечивания трещин в поликристаллических материалах под нагрузкой.	друк.	Физика прочности и пластичности материалов: XVIII междунар. конф., 2–4 июля 2012 г. : тезисы докл. — Самара, 2012. — С. 121.	1	Бойко Ю.И., Кононенко В.Г.
38	Дислокационно-диффузионный механизм формирования контакта между сдавливаемыми поверхностями.	друк.	Современные методы и технологии создания и обработки материалов : VII междунар. науч.-техн. конф., 19–21 сент. 2012 г. : материалы докл. — Минск, 2012. — С. 49–54.	6	Бойко Ю.И., Кононенко В.Г.
39	Исследование методом светорассеяния механизмов образования и геометрии ансамбля трещин в монокристаллах NaCl при одноосном циклическом сжатии.	друк.	Актуальные проблемы прочности: 53 междунар. науч. конф., 2–5 окт. 2012 г. : материалы докл. — Витебск, 2012. — С.129–131.	3	Бойко Ю.И., Кононенко В.Г.
40	Образование микрополостей под действием сфокусированного излучения лазера в монокристаллах KCl.	друк.	Фазовые превращения и прочность кристаллов: VII междунар. конф., 29 окт.–2 ноябр. 2012 г. : тезисы докл. — Черногоровка, 2012. — С. 126–127.	2	Бойко Ю.И., Кононенко В.Г.
41	Формирование дислокационной структуры в области контакта между сдавливаемыми кристаллическими телами.	друк.	Порошковая металлургия: инженерия поверхности, новые порошковые композиционные материалы.	8	Бойко Ю.И., Кононенко В.Г.

			Сварка : VIII междунар. симпозиум, 10–12 апр. 2013 г. : сб. докл. В 2 ч. Ч.1. — Минск, 2013. — С. 76-83.		
42	Kinetics for dislocation structure formation in contact area of squeezed crystalline solids. (фахове видання, Scopus)	друк.	Functional Materials. — 2013. — Vol. 20, № 1. — P. 44–51.	8	Boyko Yu.I., Kononenko V.G.
43	Особенности преподавания дисциплин математического цикла в интернациональных группах студентов.	друк.	Фундаментальна освіта XXI століття: наука, практика, методика: міжнар. наук.–практ. конф., 14–16 травня 2013 р. : матеріали доп. — Х. : ХНУБА, 2013. — С. 42–45.	4	Проценко Е.М.
44	Методика викладання курсу нарисної геометрії студентам напрямів 6.060101 «Будівництво» і 6.060103 «Гідротехніка (водні ресурси)».	друк.	Фундаментальна освіта XXI століття: наука, практика, методика: міжнар. наук.–практ. конф., 14–16 травня 2013 р.: матеріали доп. — Х. : ХНУБА, 2013. — С. 135–139.	5	Печерцев О.О., Епоян С.М., Проценко О.М., Геллер Я.Н., Тимченко І.В.
45	Проблеми підвищення якості викладання в інтернаціональних групах студентів дисциплін природничо-наукової, професійної та практичної підготовки. (фахове видання)	друк.	Гуманітарний вісник ДВНЗ "Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет ім. Григорія Сковороди". Темат. вип. „Міжнародні челпанівські психолого-педагогічні читання”. — К. : Гнозис, 2013. — Дод. І, вип. 29, т. 3. — С. 287–292.	6	Проценко О.М., Печерцев О.О.
46	Використання методу проектів як інтегративного фактору в природничо-математичній підготовці студентів-іноземців до вступу до ВНЗ України. (фахове видання)	друк.	Науковий часопис НПУ імені М. П. Драгоманова. Серія 17. Теорія і практика навчання та виховання. — К. : Вид-во НПУ ім. М.П. Драгоманова, 2013. — Вип. 22. — С. 78–84.	7	Кулик О.П.
47	Краудионный массоперенос в условиях импульсного локального	друк.	Актуальные проблемы прочности : 54 междунар. науч. конф., 11–15	1	Бойко Ю.И., Кононенко В.Г.

	деформирования монокристаллов.		ноябр. 2013 г.: тезисы докл. — Екатеринбург, 2013. — С. 120.		
48	Преподавание дисциплин математического цикла иностранным студентам в технических вузах.	друк.	Проблемы и перспективы подготовки иностранных студентов в вузах : междунар. науч.-метод. конф. 24 окт. 2013 г.: материалы конф. — Х. : ХНАДУ, 2013. — С. 192–195.	4	Проценко О.М.
49	Об особенностях формирования контакта между сдавливаемыми кристаллическими телами на заключительной стадии.	друк.	Физика кристаллов 2013 : Междунар. симпозиум, посвященный 100-летию со дня рождения проф. М.П. Шаскольской, 28 окт.–2 ноябр. 2013 г. : сб. докл. в 2 ч. Ч. 1. — Москва, 2013. — С. 37.	1	Бойко Ю.И. , Кононенко В.Г.
50	Особенности содействия профессиональному становлению личности в начале процесса обучения в техническом вузе.	друк.	Содействие профессиональному становлению личности и трудоустройству молодых специалистов в современных условиях: сб. материалов V Междунар. заоч. науч.–практ. конф., 20 дек. 2013 г. : в 2 ч. Ч. 1. — Белгород : изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. — С. 105–109.	5	Проценко Е.М.
51	Коммуникативность в изучении технических дисциплин как основание для конкурентноспособности в профессиональной деятельности специалиста.	друк.	Содействие профессиональному становлению личности и трудоустройству молодых специалистов в современных условиях: сб. материалов V Междунар. заоч. науч.–практ. конф., 20 дек. 2013 г. : в 2 ч. Ч. 1. — Белгород : изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. — С. 120–125.	6	Геллер Я.Н., Герасименко В.В., Печерцев А.А., Проценко Е.М.
52	Некоторые аспекты профильной адаптации старшеклассников.	друк.	Содействие профессиональному становлению личности и трудоустройству молодых специалистов в современных условиях: сб. мате-	6	Печерцев А.А., Герасименко В.В., Геллер Я.Н., Проценко Е.М.,

			риалов V Междунар. заоч. науч.-практ. конф., Белгород, 20 дек. 2013 г. : в 2 ч. Ч. 1. — Белгород : изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2013. — С. 104–109.		
53	Механизм формування контакта между сдавливаними кристалічними телами. (фахове видання, Scopus, Web of Science)	друк.	Вопросы атомной науки и техники. Серия «Физика радиационных повреждений и радиационное материаловедение». — 2013. — № 5 (87). — С. 163–167.	5	Бойко Ю.И., Кононенко В.Г.
II. Наукові та навчально-методичні роботи, опубліковані після захисту кандидатської дисертації					
54	Mechanisms of microvoids formation caused by optical breakdown in KCl single crystals under laser emission. (фахове видання, Scopus, Web of Science)	друк.	Problems of Atomic Science and Technology. Series «Physics of Radiation Effects and Radiation Materials Science». — 2014. — № 4 (92). — P. 55–59.	5	
55	Роль лекційної форми занять у розвитку комунікативних компетенцій в навчально-професійній сфері спілкування при природничо-математичній підготовці іноземних студентів підготовчих факультетів ВНЗ.	друк.	Проблемы и перспективы подготовки иностранных студентов в вузах : междунар. науч.-метод. конф. 2–3 окт. 2014 г. : материалы конф. — Х. : ХНАДУ, 2014. — С. 294–299.	6	
56	Методологія створення підручника математики для іноземних студентів підготовчих факультетів вищих навчальних закладів. (фахове видання)	друк.	Наукові записки: зб. наук. статей. Серія: педагогічні та історичні науки / Нац. пед. ун-т імені М.П. Драгоманова. — К. : НПУ ім. М.П. Драгоманова, 2014. — Вип. 118. — С. 48–54.	7	Кулик О.П.
57	Теоретико-методологічні аспекти читання лекцій з дисциплін природничо-математичного циклу іноземним студентам підготовчих факульте-	друк.	Наукові записки: зб. наук. статей. Серія: педагогічні та історичні науки / Нац. пед. ун-т імені М.П. Драгоманова. — К. : НПУ ім. М.П. Драгоманова,	10	

	тів ВНЗ. (фахове видання)		2014. — Вип. 119. — С. 61–70.		
58	The role of interstitial (crowdion) mass-transfer for crack high-temperature healing under uniaxial loading (фахове видання, Scopus)	друк.	Functional Materials. — 2015. — Vol. 22, № 1. — P. 51–56.	6	Volosyuk A.V., Rokhmanov N.Ya.
59	Оптический пробой монокристаллов КСl в условиях импульсного лазерного облучения	друк.	Порошковая металлургия: инженерия поверхности, новые порошковые композиционные материалы, сварка : сб. докл. IX Междунар. симпозиума, г. Минск, 8–10 апр. 2015 г. : в 2 ч. Ч.2. — Минск: Беларуская навука, 2015. — С. 228–237.	10	Кононенко В.Г.
60	Концепция непрерывности и преемственности при естественно-математической подготовке иностранных студентов	друк.	Язык и специальность: актуальные проблемы обучения иностранцев в высшем учебном заведении : материалы II Международной науч.-методич. конф., г. Харьков, 28-30 мая 2015 г. // ХНУРЭ. — Х.: ХНУРЭ, 2015. — С. 97–100.	4	Проценко Е.М.
61	Метод проектов в предвузовской естественно-математической подготовке иностранных студентов	друк.	Профессионально направленное обучение русскому языку иностранных граждан : сб. материалов IV Междунар. науч.-практ. конф., г. Москва, 28–30 мая 2015 г. : в 3 т. Т.2. — М: МАДИ, 2015. — С. 161–165.	5	Кулик А.П.
62	Детализация некоторых аспектов концепции моделирования (фахове видання)	друк.	Науковий вісник будівництва: зб. наук. пр. / Нац. ун-т будівництва та архітектури. — Х.: ХНУБА, 2015. — № 2 (80). — С. 292–296.	5	Геллер Я.Н., Проценко Е.М. и др.
63	Contact relaxation phenomena in nanostructured composite	друк.	Functional Materials. — 2015. — Vol. 22, № 2. — P. 162–168.	7	Boyko Yu.I., Volosyuk A.V., Rokhmanov N.Ya.

	materials (фахове видання, Scopus)				
64	Особливості використання пакетів комп'ютерної графіки для спеціальності «Менеджмент організації»	друк.	Сучасний підхід до управління якістю підготовки фахівців в умовах технічного університету : матеріали 70-ї наук.-методич. конф., присвяч. 85-річчю ХНУБА, Харків, 13-15 травня 2015 р. : матеріали доп. — X. : ХНУБА, 2015 р. — С. 161-164.	4	Тимченко І.В., Проценко О.М.
65	Особливості передувзівської адаптації іноземних студентів у рамках підготовки майбутніх інженерів	друк.	Сучасний підхід до управління якістю підготовки фахівців в умовах технічного університету : матеріали 70-ї наук.-методич. конф., присвяч. 85-річчю ХНУБА, Харків, 13-15 травня 2015 р. : матеріали доп. — X. : ХНУБА, 2015 р. — С. 168-170.	3	Проценко О.М.
66	Высокотемпературное залечивание трещин в условиях одноосного нагружения	друк.	Кристаллофизика и деформационное поведение перспективных материалов : сб. тез. докл. IV Междунар. конф., г. Москва, 26-28 мая 2015 г. — М: МИСиС, 2015. — С. 90.	1	Волосяк А.В., Рохманов Н.Я.
67	Relaxation contact phenomenes in nanomaterials	друк.	Nanotechnology and Nanomaterials : 3rd International research and practice Conference (NANO2015), Lviv, August 26-29, 2015 / Ivan Franko National University of Lviv. — Lviv, 2015. — С. 480	1	Boyko Yu.I., Volosyuk A.V., Rokhmanov N.Ya.
68	Адаптація студентів інтернаціональних груп до вивчення дисциплін природничо-наукової та професійної підготовки	друк.	Проблемы и перспективы языковой подготовки иностранных студентов : X междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 85-летию ХНАДУ, 1-2 окт. 2015	3	Проценко О.М., Геллер Я.Н.

			г. : материалы конф. — Х. : ХНАДУ, 2015. — С. 412–414.		
69	Загальна і професійна освіта: питання спадковості та інтеграції	друк.	Проблемы и перспективы языковой подготовки иностранных студентов : X междунар. науч.–практ. конф., посвящ. 85–летию ХНАДУ, 1–2 окт. 2015 г. : материалы конф. — Х. : ХНАДУ, 2015. — С. 448–451.	4	Проценко О.М., Геллер Я.Н.
70	Optical break-down in alkali-haloid single crystals by laser focused radiation: the stage of local thermal explosion (фахове видання, Scopus, Web of Science)	друк.	Problems of Atomic Science and Technology. Series «Physics of Radiation Effects and Radiation Materials Science». — 2015. — № 5 (99). — P. 55–59.	7	Kononenko V.G., Volosyuk A.V.
71	Экологизация автомобильно-дорожного комплекса и экологическое право: монография	друк.	Х.: ФЛП Бровин А.В., 2015. — 264 с.	<u>264</u> 53	Внукова Н.В., Соловей В.В., Кононенко В.Г., Кулик А.П.
III. Основні навчально-методичні праці					
72	Семестрові завдання та методичні вказівки до самостійної роботи з фізики (розділ “Електростатика. Постійний струм”) для студентів усіх спеціальностей	друк.	Х. : ХДАДТУ, 1997. — 80 с.	<u>80</u> 16	Кононенко В.Г., Кулик О.П., Молявко В.І., Степанов О.О
73	Методичні вказівки до практичних занять з фізики. Розділ “Кінематика”.	друк.	Х. : ХДТУБА, 2000. — 43 с.	43	
74	На допомогу учителю фізики: методичні рекомендації	друк.	Х: ХОІУВ, 2000. — 28 с.	<u>28</u> 5	Соколович Ю.А., Кожушко В.В., Гринь В.В.
75	Алгебра. 9 клас. Усе, що необхідно для підготовки до ДПА та ЗНО	друк.	Х.: ТОВ «Українська книжкова мережа», 2009. — 160 с.	160	
76	Геометрія. 9 клас. Усе, що необхідно для підготовки до ДПА та ЗНО	друк.	Х.: ТОВ «Українська книжкова мережа», 2010. — 160 с.	160	
77	Физика. 10 класс. Академический уровень. Разработки уроков (пособие для учителей)	друк.	Х. : Изд-во «Ранок», 2012. — 368 с. (Новый мастер-класс). + прил. [16 с.].	<u>368</u> 212	Дмитренко З.Ф.

	фізики, студентів педагогічних ВУЗов).				
78	Фізика. 10 клас. Академічний рівень. Розробки уроків (посібник для вчителів фізики, студентів педагогічних ВНЗ).	друк.	Х. : Вид-во «Ранок», 2012.— 368 с. (Новий майстер-клас). + дод. [16 с.]		
79	Математика: пропедевтический курс: учебное пособие для иностранных студентов высших учебных заведений	друк.	Х. : ХНАДУ, 2012. — 206 с.	$\frac{206}{103}$	Кулик А.П.
80	Методические указания к практическим занятиям по математике для иностранных студентов подготовительных факультетов	друк.	Х. : ХНАДУ, 2012. — 69 с.	$\frac{69}{18}$	Кулик А.П., Солонская С.В. Пахомова И.Н.
81	Методические указания к практическим занятиям по физике для студентов-иностранцев подготовительных факультетов высших учебных заведений. Раздел «Электростатика»	друк.	Х.: ХНАДУ, 2014. — 67 с.	$\frac{67}{34}$	Кулик А.П.
82	Методические указания к практическим занятиям по физике для студентов-иностранцев подготовительных факультетов высших учебных заведений. Разделы «Магнетизм. Электромагнетизм»	друк.	Х. : ХНАДУ, 2014. — 79 с.	$\frac{79}{40}$	Кулик А.П.
83	Методические указания к практическим занятиям по физике для студентов-иностранцев подготовительных факультетов высших учебных заведений. Разделы «Геометрическая оптика. Фотометрия»	друк.	Х. : ХНАДУ, 2014. — 82 с.	$\frac{82}{41}$	Кулик А.П.
84	Методические указания к практическим занятиям по физике для студентов-иностранцев подготовительных факультетов высших	друк.	Х. : ХНАДУ, 2014. — 86 с.	$\frac{86}{43}$	Кулик А.П.

	учебных заведений. Разделы «Волновая оптика. Квантовая физика»				
85	Методические указания к практическим занятиям по математике (раздел «Предел функции. Производная. Применение производной») для иностранных студентов подготовительных факультетов высших учебных заведений	друк.	Х. : ХНАДУ, 2015. — 63 с.	63	
86	Методические указания к практическим занятиям по математике (раздел «Первообразная. Интеграл. Применения интегралов») для иностранных студентов подготовительных факультетов высших учебных заведений	друк.	Х. : ХНАДУ, 2015. — 38 с.	38	

Пошукувач

Волосюк М.А.

Список ЗАСВІДЧУЮ:

Завідувач кафедри природничих
і гуманітарних дисциплін

Нікітіна Т.Б.

Вчений секретар

Прилуцька Л.А.