

**СПИСОК**  
**наукових та навчально-методичних праць**  
**КОВАЛЕНКА МИКОЛИ ЙОСИПОВИЧА**

№ ПП	Назва праці	Вихідні дані	Обсяг (ум.друк. арк.)	Співавтори
1	2	3	4	5
1.	Устройство для очистки внутренней поверхности вертикального цилиндрического полого изделия.	Госкомитет СССР по делам изобретений и открытий, авт. свид. № 1348012, 1 июля 1987г.	0,25 0,07	Краснопоясовский С.И., Ладнов В.С., Воронин В.А.
2.	Устройство для очистки боковой поверхности вертикальных цилиндрических емкостей.	Госкомитет СССР по делам изобретений и открытий, авт. свид. № 1382509, 22 ноября 1987г.	0,25 0,07	Краснопоясовский С.И., Ладнов В.С., Воронин В.А.
3.	Устройство для контроля сводообразования в силосах.	Госкомитет СССР по делам изобретений и открытий, авт. свид. № 1386099, 8 декабря 1987г.	0,25 0,07	Краснопоясовский С.И., Ладнов В.С., Воронин В.А.
4.	Высшая математика. Методические указания и варианты типовых расчетных заданий для экономического факультета и ФИЗа.	м. Харків, 1992, – 13 с.	0,8 0,4	Сизоненко В.Л.
5.	Комбинированное облучение транзисторных структур.	Информационные системы. - Харьков: НАН Украины, ПАНИ, ХВУ. - 1994. - Вып. 2 - С. 14 - 21.	0,44 0,15	Гнап А.К., Клименко К.С.
6.	Влияние потоков высокоэнергетичных нейтронов на параметры планарных транзисторных структур.	Информационные системы. - Харьков: НАН Украины, ПАНИ, ХВУ. - 1995. - Вып. 2 - С. 39-46.	0,44 0,44	
7.	Вища математика. Ряди. Методичні вказівки та завдання для самостійної роботи студентів денної форми навчання.	м. Харків, 1995, 16 с.	1,0 0,33	Сизоненко В.Л., Чібісов Д.В.
8.	Розрахунково-графічні завдання з вищої математики та вказівки до їх виконання.	м. Харків, 1996. – 56 с.	3,5 1,16	Сизоненко В.Л., Чібісов Д.В.
9.	Диференційні рівняння: Методичні вказівки та завдання для самостійної роботи студентів денної форми навчання.	м. Харків, 1996. – 30 с.	1,6 0,63	Сизоненко В.Л., Чібісов Д.В.

10	Влияние высокоэнергетического излучения на импульсные свойства транзисторных структур.	Управление и связь. Харьков, НАН Украины, ПАНИ, ХВУ, 1997, с. 84-90.	0,38 0,1	Гнап А.К., Клименко К.С., Пелихатый Н.М.
11.	Световые потоки в интегральных структурах при высокоэнергетичном облучении.	Информационные системы. - Харьков: НАН Украины, ПАНИ, ХВУ. - 1997. Вып. 1(5). - С. 55-63.	0,5 0,13	Гнап А.К., Клименко К.С., Пелихатый Н.М.
12.	Изменение параметров р-п перехода при радиоактивном облучении.	Информационно-управляющие системы на железнодорожном транспорте. - 1997. - № 3. С. 42-45.	0,19 0,06	Гнап А.К., Клименко К.С.
13.	Моделирование процессов распространения сигнала в полупроводнике содержащем кластеры.	Информационно-управляющие системы на железнодорожном транспорте. - 1997. - № 4. - С. 117-118.	0,12 0,05	Гнап А.К., Пелихатый Н.М.
14.	К теории эластичной биомембраны. I.	Биофизика. – 1997. – Том 42, вып. 2. – С. 417-423.	0,4 0,18	Сизоненко В.Л.
15.	К теории эластичной биомембраны. II.	Биофизика. – 1997. – Том 42, вып. 4. – С. 897-902.	0,31 0,15	Сизоненко В.Л.
16.	Температурная зависимость h-параметров планарных транзисторных структур	Материалы НТК. "Проблемы совершенствования систем управления и связи". - Харьков: НАН Украины, ПАНИ, ХВУ. - 1997. - С. 5.	0,06 0,02	Гнап А.К., Клименко К.С.
17.	Влияние потоков высокоэнергетичных нейтронов на параметры планарных транзисторных структур.	Материалы НТК. "Проблемы совершенствования систем управления и связи". - Харьков: НАН Украины, ПАНИ, ХВУ. - 1997. - С. 5.	0,06 0,06	
18.	The theory of the elastic biomembrane. I.	Biophysics. – Great Britain: Elsevier Science Ltd. - 1997. – Vol. 42, - No. 2, pp. 403-409.	0,4 0,18	Sizonenko V.L.
19.	The theory of the elastic biomembrane. II.	Biophysics. – Great Britain: Elsevier Science Ltd. - 1997. – Vol. 42, - No. 4, pp. 905-910.	0,31 0,15	Sizonenko V.L.
20.	Влияние термоэлектротренировки на надежность интегральных микросхем.	Информационные системы. - Харьков: НАН Украины, ПАНИ, ХВУ. - 1998. - Вып. 1(9). - С. 32-42.	0,62 0,21	Гнап А.К., Клименко К.С.
21.	Метод повышения надежности транзисторных структур.	Информационные системы. - Харьков: НАН Украины, ПАНИ, ХВУ. - 1998. - Вып. 2(10). - С. 112-119.	0,44 0,14	Гнап А.К., Клименко К.С.
22.	Відеолокація природи речовини і біологічних об'єктів	Тези міжнародної конференції "Питання біоіндикації і екології". - Запоріжжя - 1998. С. 136.	0,06 0,01	Гнап А.К., Походенко М.П., Оніщенко В.В.,

				Інягін А.А.
23.	Динамика параметров интегральных схем при воздействии излучения.	Технология приборостроения. - 1998. №2. – С. 75-80.	0,31 0,15	Гнап А.К.
24.	Вища математика: Навчальний посібник для студентів аграрних вузів.	Харків, 1999. – 107 с.	6,3 1,67	Сизоненко В.Л., Чібісов Д.В., Масленников Д.І.
25.	Термотренировка полупроводниковых приборов и интегральных схем.	Информационно-управляющие системы на железнодорожном транспорте. - 1999. - №1. С. 72-74.	0,12 0,06	Гнап А.К.
26.	Определение типа и характеристик объектов по спектральным зависимостям	Системи обробки інформації. – Харків : ХВУ. – 1999. – Вип. 1. – С. 42 – 46.	0,12 0,06	Гнап А.К.
27.	Аналіз і контроль господарського стану посівів і земельних насаджень по спектральним характеристикам	Вісник ХДАУ. Серія “Економіка АПК і природокористування”. – Харків: ХДАУ. – 1999. - № 5. С. 147 – 148.	0,12 0,04	Гнап А.К. Власов О.В.
28.	Контроль поверхневої радіаційної забрудненості ґрунтів та територій на основі мобільної високочутливої системи аналізу	Вісник ХДАУ. Серія “Економіка АПК і природокористування”. – Харків: ХДАУ. – 1999. № 5. С. 362 – 363.	0,12 0,04	Гнап А.К. Горобець М.М.
29.	Контроль початкових фаз зсуву поверхневих шарів ґрунту і оцінка господарського ризику	Вісник ХДАУ.– Серія “Економіка АПК і природокористування”. Харків: ХДАУ. – 1999. - № 5. С. 333 – 334.	0,12 0,04	Гнап А.К. Власов О.В.
30.	Влияние облучения на компоненты радиоэлектронной аппаратуры и разработка методов повышения их радиационной стойкости	Дисс. Канд. техн.наук 05.27.06. – Харьков, 1999. – 212 с.		Коваленко Н.И.
31.	Термоэлектротренировка и радиационная стойкость униполярных интегральных структур.	Вісник ХНУ. Серія “Ядра, частинки, поля”. – Харків: ХНУ. – 2000. Вип. 1. С. 71 – 74.	0,19 0,05	Пелихатый Н.М., Плахтий Т.С., Гнап А.К
32.	Магниторезисторы и датчики Холла на основе сложных полупроводников.	Вісник ХНУ. Серія фізична. – Харків: ХНУ. – 2000. Вип. 3. – С. 97-99.	0,12 0,04	Пелихатый Н.М., Гнап А.К
33.	Разработка технологии интегральных схем с использованием ионного легирования.	Інформаційно керуючі системи на залізничному транспорті. – 2000. - № 4. С. 53-56.	0,19 0,1	Гнап А.К.
34.	Можливості системи профілактики ландшафтної деградації.	Оптимізація структури агроландшафтів і раціональне використання ґрунтових ресурсів. – Київ : ДІА, 2000. С. 20 – 21.	0,12 0,06	Гнап А.К.
35.	Разработка технологии интегральных схем с использованием ионного легирования	Материалы НТК «Плазмотехнология – 2000». – Запорожье: ЗГТУ. – 2000.	0,19 0,05	Пелихатый Н.М., Гнап А.К, Никифоров Н.Н.

36.	Статистический анализ результатов использования технологии изготовления интегральных схем с применением ионной обработки	Материалы НТК «Плазмотехнология - 2000». – Запорожье: ЗГТУ. – 2000.	0,25 0,06	Пелихатый Н.М., Гнап А.К, Колесник В.П.
37.	Визначення меж пошкодження лісових масивів спектроскопічними методами	Тези доповідей МНК “Концепція розвитку лісової типології в Україні в контексті лісової освіти і підвищення продуктивності лісових насаджень. – Харків: ХДАУ. – 2000. – С. 37 – 40.	0,19 0,09	Гнап А.К.
38.	Можливості учбово-дослідної лабораторії “Фізико-хімічні методи в сільському господарстві” в підготовці фахівців лісового господарства.	Тези доповідей МНК “Концепція розвитку лісової типології в Україні в контексті лісової освіти і підвищення продуктивності лісових насаджень. – Харків: ХДАУ. – 2000. – С. 35 – 37.	0,12 0,06	Гнап А.К.
39.	Роль математики в підготовці фахівців лісового господарства.	Тези доповідей МНК “Концепція розвитку лісової типології в Україні в контексті лісової освіти і підвищення продуктивності лісових насаджень.” – Харків: ХДАУ. – 2000. – С. 108 – 110.	0,12 0,04	Сизоненко В.Л., Масленіков Д.І.
40.	Магниточувствительные датчики на основе эффектов Холла и Гаусса	Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. – 2000. - № 3. – С. 108.	0,06 0,02	Гнап А.К., Пелихатый Н.М.
41.	Механізм формування перехідного шару при взаємодії плазменного потоку з діелектриками	Інформаційна керуючі системи на залізничному транспорті . – 2000. – №6. – С. 15-17.	0,12 0,06	Гнап А.К.
42.	Формування перехідного шару при взаємодії потоків металевої плазми з діелектриками	Вісник ХНУ, ссерія фізична. –Харків ХНУ.- 2000. Вип.. 4.- С. 63-68		Білан М.В., Колісник В.П.
43.	Термодинамические процессы в облученных твердотельных объектах, подвергнутых предварительному термополевому воздействию.	Вісник ХНУ. Серія фізична. – Харків: ХНУ. – 2001. Вип. 1. – С. 99-102.	0,25 0,07	Пелихатый Н.М., Плахтий Т.С., Гнап А.К
44.	Термодинамические процессы в облученных твердотельных объектах, подвергнутых предварительному термополевому воздей-	Вісник ХНУ. Серія фізична. – Харків: ХНУ. - 2001. Вип. 1. С. 99-102		Плахтий Т.С., Гнап А.К.

	ствию			
45.	Формирование переходного слоя при взаимодействии потоков металлической плазмы с диэлектриками	Электрометаллургия. –Москва. 2001. - №4. - С. 18-21.	0,25 0,8	Гнап А.К. Колесник В.П.
46.	Математика для вступників до ХДАУ	Харків, 2001. – 102 с.	6,38 1,23	Сизоненко В.Л., Чібісов Д.В., Масленіков Д.І., Потрашкова Р.І.
47.	Физические процессы взаимодействия ионных потоков с материалами электронной схемотехники	Вісник ХНУ. №529, серія фізична, 2001, вип. 3 (15), с. 30	0,5	И.И.Залюбовський А.К.Гнап
48.	Термодинамические процессы в облученных твердотельных объектах, подвергнутых предварительному. термополевому воздействию	Харків, Вісник ХНУ, сер. фізична “Ядра, частинки, поля”, 2001, вип. 1 (13), с. 99	0,25	А.К.Гнап Н.М. Пелихатий
49.	Система управління екологічною якістю території	Вісник ХДАУ. Серія : Економіка АПК і природоко-ристування; №2,2001 р. , с. 242	0,74	А.К. Гнап А.В. Власов В.В. Оніщенко
50.	Разработка датчиков для параметрических усилителей	Тези доповідей міжнарод. конфер. “Соврем. проблемы науки и образования”, Керчь, 27 июня-4 июля, 2001 С. 66-67	0,12	Н.М.Пелихатый А.К.Гнап В.Г. Волков
51.	О влиянии термодинамических пиков на распределение примеси в полупроводниковых кристаллах	Тези доповідей міжнарод. конфер. “Соврем. проблемы науки и образования”, Керчь, 27 июня- 4 июля, 2001. С. 68-69	0,12	А.К.Гнап Н.М.Пелихатый
52.	Контроль стану рослинного листа в статистиці та в динамічному розвитку.	Тези доп. в матеріалах XI з'їзду Укр. ботаничного товариства, 25-27 вересня 2001. С..87-89	0,12	А.К.Гнап
53.	Щелевые и цилиндрические диафрагмы микронных размеров	Тези доповідей. X/II Междунар. семинара по ускорителям заряженных частиц; Алушта, 17-23 сент. 2001, Харьков. С. 190-191	0,12	В.Г.Волков Н.М.Пелихатый А.К.Гнап
54.	Полупроводниковые приборы с кластерами	Сборник докладов 7-й Междунар. конф.	0,12	В.Г.Волков

	радиационных дефектов	«Теория и техника передачи, приема и обработки информации», Туапсе, 1-4 окт., 2001. С. 154-155		В.М.Дахов А.К.Гнап
55.	Екологічні енергозберігаючі технології парникових систем	Вісник ХДАУ. Серія “Економіка АПК і природокористування”, 2001, №7. С.221-223	0,12	А.К. Гнап
56.	Gassing and other effects in metal-dielectric semiconductor structures under high intensities of irradiation	Math. of IV Inter. Conf. on Modifications of properties of Surf. Mater. Using Particle Beams, Feodosiya, 27-30.08.2001	0,06	А.К.Гнап В.Г.Волков
57.	Дистанционные измерения параметров СВЧ устройств	Тези доп. 2 Міжнар. конф. “Сучасні проблеми гуманізації та гармонізації управління”, Харків, 4-11 лист. 2001. С.138-139	0,12	А.К.Гнап Н.М.Пелихатый
58.	Идентификация температурного поля известковой печи	Тези доп. МНК “Проблемы и моделирование” (ПИМ – 2001), Харків, 29-30.11. 2001 р. С.38	0,06	А.К.Гнап
59.	Структура переходного шару, що утворюється при взаємодії плазменого потоку з діелектричними матеріалами	Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні, №2, 2001 . –С.39-41.	0,18	В.В.Колісник Ю.В.Дубровін А.К.Гнап
60.	Отбор радиационно-стойких интегральных микросхем.	Тези доп. МНК “Системы и средства передачи и обработки информации” (ССПОИ – 2001), Одеса, 4-9 сент.. 2001. С.58-59	0,12	И.М. Викулин Г.В. Прохоров Е.Ф. Храмов А.К. Гнап
61.	Спосіб виготовлення мікронних презиційних діафрагм	Патент на винахід № 33501. Бюл. № 1. від. 15.02.2001 р.	0,25	А.К. Гнап
62.	Конденсаційний гігрометр	Патент на винахід № 3399715. Бюл. № 1 від 02.2001 р.	0,25	А.К. Гнап

63.	Пристрій для вимірювання площі рослинних листків	Патент на винахід № 41676 . Бюл. № 8 від 17.09.2001 р.	0,25	А.К. Гнап
64.	Спосіб контролю початкових фаз зсуву поверхневих шарів ґрунту	Патент на винахід № 41636 . Бюл. № 8 від 17.09.2001 р.	0,25	А.К. Гнап
65.	Формирование многокомпонентных покрытий	Технология приборостроения, №1 2002 г. С.72-74.	0,18	В.В.Колесник А.К.Гнап Н.И.Иващенко
66.	Идентификация температурного поля извещковой печи	Системи обробки інформації.- /Зб. наук. пр. Вип.2(18) - Харків: НАНУ,ПАНИ ХВУ, 2002. – С.143-150.	0,46	А.К.Гнап
67.	Моделирование изменения частотных свойств транзисторных структур	Системи обробки інформації./ Зб. наук. пр. Вип.3(19) -Харків: НАНУ,ПАНИ, ХВУ, 2002. – С.13-21.	0,49	А.К.Гнап Е.Ф.Храмов Г.В.Прохоров
68.	Нелинейность характеристик электронно-дырочных переходов, подвергнутых воздействию высокоэнергетических частиц	Інформаційно керуючі системи на залізничному транспорті. Матеріали (тези доповідей) 15-ї Міжнар. школи-семінару "Перспективні системи упр-ня на залізнич. та міському транспорті" (м.Алушта, 13-20 вересня 2002р.) №4,5(37) 2002р. С. 25.	0,06	А.К.Гнап Е.Ф.Храмов
69.	Забезпечення контролю зміщення земної поверхні та наземних об'єктів	Агрохімія та ґрунтознавство Міжвідомчий тематичний науковий збірник. Спеціальний випуск до VI з'їзду УТГА (1-5 липня 2002 р., м.Умань). Книга третя. Харків – 2002.С. 42-43.	0,12	А.К.Гнап О.В.Власов В.В.Вірченко
70.	Optical processes in silicon and microelektronik structures based thereon during interaction with particles of high energi	Труды 15 Международной конференции по физике радиационных явлений и радиационному материаловедению, 10-15 июня, 2002, Алушта, Крым.—Харків.-2002. С.291.	0,06	V.G.Volkov А.К.Гнап V.V.Chernikov
71.	Області розупорядкування в напівпровідниках	Вісник ХНУ Серія фізична “Ядра, частинки, поля” № 574.Вип. 4 (20),-2002.С. 81-88.	0,46	Пеліхатий Н.М. Гнап А.К.

72.	Растрова електронна мікроскопія процесів вибухової кристалізації в германії	Сучасні проблеми науки та освіти. Збірник наукових праць. Матеріали 3-ї Міжнародної науково-практичної конференції, 1-9 травня 2002 р. м.Ужгород – Харків, ХНУ-2002.-С.18.	0,06	М.М.Пеліхатий Е.Ф.Храмов А.К.Гнап
73	Оптичні дослідження мікро - неоднорідностей плівок германію, опромінених гамма-квантами	Сучасні проблеми науки та освіти. Збірник наукових праць. Матеріали 3-ї Міжнародної науково-практичної конференції, 1-9 травня 2002 р. м.Ужгород – Харків, ХНУ.-2002.-С.19	0,06	М.М.Пеліхатий Е.Ф.Храмов А.К.Гнап
74.	Диагностика надежности и качества слоистых полупроводниковых структур на основе комплексных измерений, включающих шумы	Збірник наукових праць за матеріалами 1-ї Української наукової конференції з фізики напівпровідників, т.1, 11-14 вересня 2002 р., м. Одеса .-2002.-С.161.	0,06	Е.Ф.Храмов
75.	Моделирование перераспределения зарядов в кластерах радиационных дефектов с использованием транзисторных структур	Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті,- 2002,№2. - С. 49-53.	0,25	Гнап А.К. Дахов В.М. Пеліхатий Н.М.
76.	Области разупорядочения в облученном простом и сложном полупроводнике	Тезиси докладов 2-й Международной научно-технической конференции "Проблемы информатики и моделирования", 28-30 ноября 2002, Харьков. -2002.-С.39.	0,06	А.К.Гнап Е.Ф.Храмов Г.В.Прохоров
77.	Вплив природних умов на ідентифікацію сигналів GPS	Тезиси докладов 2-й Международной научно-технической конференции "Проблемы информатики и моделирования", 28-30 ноября 2002, Харьков.-2002.-С.40.	0,06	М.І.Клименко А.К.Гнап О.В.Власов
78.	Світлопроникність нових тонкоплівкових матеріалів для парникових систем	Вісник ХНАУ Харк. держ.аграрн. ун-т (Сер. "Рослинництво, селекція, насінництво, овочівництво")-2002.-№5.-С.121-128.	0,46	Гнап А.К. Дахов В.М. Колісник В.П.



79.	О параметрической надежности компонент твердотельной электроники при низких постоянных уровнях высокоэнергетического облучения	. Системи обробки інформації – 3б. наук.пр. Харків НАНУ, ПАНИ, ХВУ, 2002-Вип. 6 (22) – С. 18-23	0,31	Гнап А.К. Харламов Е.П.
80.	Способ анализа та контролю поля високоенергетичного випромінювання	Патент на винахід № 51923 А, Бюл. № 12 від 16.12.2002.	0,25	Гнап А.К..
81.	Оптические процессы в кремнии и микроэлектронных структурах на его основе при взаимодействии с высокоэнергетичными частицами	Вопросы Атомной Науки и Техники – 2003-№ 3, - С.. 154-157.	0,25	Рижиков В.Д. Черников В.В.
82.	Механические свойства поверхностных слоев кремния при бомбардировке ускоренными ионами.	Системи обробки інформації.-3б.наук.пр. Харків. НАНУ, ПАНИ, ХВУ-2003, вип.4.-С. 8-13.	0,31	Гнап А.К. Пеліхатий Н.М. Рохманов Н.Я. Прохоров Г.В.
83.	Исследование спектрокорректирующих покрытий	Фізика і технологія тонких плівок. Матеріали ІХ Міжнар. конф. У 2 томах – т. 2- 2003. – С. 33, 34.	0,12	Колесник В.В. Белан Н.В.
84.	Исследование зависимости осаждения конденсата от энергии ионов, бомбардирующих подложку.	Фізика і технологія тонких плівок. Матеріали ІХ Міжнар. конф. У 2 томах – т. 2- 2003. – С. 218, 219.	0,12	Белан Н.В. Иващенко С.С.
85.	Об истинном распределении микропластичности в ионнолеированном слое	Інформаційні технології, наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я. Анотації доповіді ХІ Міжнар. Науково-практичної конф. 15-16 травня 2003 р. – С. 679.	0,02	Рохманов Н.Я. Прохоров Г.В. Гнап А.К.
86.	Мікропроцесорна система оптичного зондування	Інформаційні технології, наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я. Анотації доповіді ХІ Міжнар. Науково-практичної конф. 15-16 травня 2003 р. – С.. 701	0,02	Пеліхатий Н.М. Лисогор С.К. Гнап А.К. Рохманов Н.Я.
87.	Физическая надежность микросхем при облучении	Матеріали Міжнародної науково-практичної конф. “Україна наукова - 2003” т. 31. Фізика-	0,18	Гнап А.К. Онищенко В.В.

		Дніпропетровськ: Наука і освіта. – 2003.-С. 12-15.		Прохоров Г.В.
88.	Механические напряжения в кремнии вблизи края ионно-легированной области	Тези доповіді: ХУІІІ Международного семинара по ускорителям заряженных частиц (1-6 сентября 2003, Алушта) Харьков.- 2003, С. 213-214.	0,12	Онищенко В.В. Гнап А.К. Галкін С.Н. Черников В.В.
89.	Устройство дистанционного измерения параметров микросхем	Матеріали 16-ї Міжнародної наук.-техн. конф. «Перспективні інформаційно-управляючі системи на залізничному транспорті» (г. Алушта, 15-20 сентября 2003 г.)// Інформац.-керуючі системи на залізничному транспорті.- 2003. - № 5.- С. 47-48.	0,12	Гнап А.К. Храмов Е.Ф.
90.	Використання екологічно-забруднених земель	Матеріали ІІІ Міжнародної конф. «Проблеми інформатики и моделирования-2003» (ПИМ – 2003), 27-29 листопада 2003 р. Харків.-С. 38.	0,06	Гнап А.К. Козаченко Л.М.
91.	Погрешности измерений при использовании системы глобального позиционирования	Матеріали міжнародної науково-практичної конференції “Соціально-економічні та екологічні проблеми використання і охорони земель в умовах реформування земельних відносин”, 14-15 жовтня 2003 р.,-Харків.-С.4	0,12	Гнап А.К. Рохманов Н.Я. Клименко М.И. Инягин А.М. Власов А.В
92.	Теорія ймовірностей	Навчальний посібник. Харків, ХНАУ. 2003 р.-С.113.	6,5	Сизоненко В.Л. Чібісов Д.В. Масленніков Д.І.
93.	Пластическая деформация кремния вблизи края ионно-легированной области	Збірник наукових праць. Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова.- Київ. 2003.- Вип. 22. - С. 25-29.	0,3	А.К. Гнап В.В. Онищенко Г.В. Прохоров
94.	Пристрій для дистанційного дослідження зразків.	Патент на винахід № 63158 А. 15.01.2004. Бюл. № 1 від 15.01.2004	0,25	А.К. Гнап Г.В. Прохоров Є.П. Храмов
95.	Точность измерений и пути её повышения в технологиях GPS.	Лісівництво і агролісомеліорація. – 2004.- Вип. 106. –Харків. 2004.С. 119-122	0,2	А.К..Гнап, А.В.Полупан,

96.	О сложных радиационных дефектах, влияющих на прохождение электрических сигналов в полупроводниковых приборах.	Системи обробки інформації. /Зб. наук.пр. – Харків. ХВУ.- 2004.- Вип. 8 (36).-С. 42-49.	0,31	Г.В.Прохоров та інш.
97.	Explosive crvstallization recording germany in a field of scale-radiation	International Conference „ CRYSTAL MATERIALS 2005” Kharkov, UKRAINE may 30-yune 2, 2005. -195 с.	0,04	А.К.Гнап, S.N.Galkin
98.	Elimination of radiating defects at use ionic-alloved silicon	International Conference „ CRYSTAL MATERIALS 2005” Kharkov, UKRAINE may 30-yune 2, 2005. -196 с.	0,06	А.К.Гнап, S.N.Galkin
99.	Фізико-технологічні аспекти підвищення радіаційної стійкості радіоелементів термоелектротренуванням	Нові технології/ № 3 (9).-2005. –С.17-28	0,75	А.К.Гнап, М.Й.Коваленко
100.	Математика на вступних іспитах до ХНАУ	ХНАУ. – Харків, 2006. – 97 с.	97	Сизоненко В.Л. та інші
101.	Особенности применения зондовых методик в скрещенных электрическом и магнитном полях	Системи обробки інформації./Зб. наук. пр.. Харків:ХВУ. -2006. –Вип. 1(50). С.187-197	0,78	А.П.Гнап, В.П.Колесник
102.	Тримач зразків	Патент на винахід № 78238. 15.03.2007 Бюл. № 3 від 15.03.2007	0,25	А.К.Гнап, М.Й.Коваленко
103.	Математика (учебное пособие)	ХНАУ. –Харьков, 2007. – 175 с.	10,1	Д. Чибисов
104.	Физика геопатогенных зон	журнал «Системи обробки інформації» м. Харків, Військовий університет 2008 р. випуск 2(69) стр. 139-143	0,45	Сизоненко В.Л.
105.	Тенденції поспішності викладання математичних дисциплін і очікуваний навчально-пізнавальний ефект при цьому.	Матеріали XVI НМК Харків, 23-26 червня 2008 р. ХНАУ	0,07	-
106.	Турбулентная стабилизация ионно-звуковой неустойчивости.	стаття. Материалы IV МНК «Европейская наука XXI столетия 2008» Прага 2008, стр. 15-22	0,51	Сизоненко В.Л.
107.	Термодинаміка підвищення радіаційної стійкості компонентів РЕА	доповідь на Науковій конференції ХНАУ, 2008 р.	-	-
108.	Радіаційний моніторинг територій та радіометричні системи землі огляду.	доповідь на Науковій конференції ХНАУ, 2008 р.	-	-
109.	Розповсюдження потенціалу дії в рослинних клітинах.	Вісник ХНАУ Серія «Рослинництво, генетика, селекція та насінництво, плодоовочі-	0,55	Сизоненко В.Л.

		вництво та зберігання» - X., 2009. - № 7. стр.98-103		
110.	К плазменной модели распространения нервного импульса.	Сборник трудов (Научный журнал) «Стратегические вопросы мировой науки - 2009» Польша, Przemysl, 2009, стр. 57-64.	0,5	-
111.	К плазменной модели распространения нервного импульса.	Доповідь на V МНПК Европейская нау- ка XXI века, 7-15 травня 2009 р.	-	-
112.	Математика для іноземців.	Навчальний посібник X-2009, 194 стр.	17	Чібісов Д.В.
113.	Математичний аналіз.	Навчальний посібник X-2010, 376 стр.	22	Сизоненко В.Л. та ін.
114.	Математика.	Навчальний посібник X-2010, 325 стр.	19	Чібісов Д.В.
115.	Вплив радіаційного випромінювання на ра- діаційну стійкість компонентів РЕА.	доповідь НК ХНАУ, квітень 2010 р.	-	-
116.	Модель структурного простору взаємодії потoku плазми з діелектриками.	Доповідь на VI МНПК «Научный про- гресс та рубеже тысячелетий», 27 травня – 5 червня 2010, м. Прага, Чехія	-	-
117.	Модель структурного простору взаємодії потoku плазми з діелектриками. стр. 48-52	Materially VI mezinarodni vedecko- prakticka conference “Vedecky pokrok na rozmezi tizicileti - 2010” Прага. стр.49-52	-	-
118.	Параметри перехідного шару і фізико- хімічні процеси взаємодії металеві плазми із діелектриками.	Конференція ХНАУ – 2011 (11.01.2011)	-	-
119.	Модель загального стану та простору структура оцінки сталого розвитку міст	Статья: Сборник научных трудов VI- ой Международной научно-практической конференции «Наука и социальные проблемы общества: информатизация и информационные технологии» -ХНУРЕ, 2011. – стр. 18-19.	0,3	Гопций Д.А.-
120.	Модель загального стану та простору структура оцінки сталого розвитку міст	Доклад на VI-ой Международной научно-практической конференции «Наука и социальные проблемы общества: информати- зация и информационные технологии» - 24-25 мая 2011 года, Харьков	-	Гопций Д.А.
	К теории распространения потенциала	Біофізика, 2012. Том 57, вип. 4. – С.	4	Сизоненко В.Л.

121.	действия в растительных клетках	627-630		
122.	Дефектообразование в материалах твердотел-ьной электроники при ионизирующем облучении	Метеріали методичної конференції НПП ХНАУ, 10-13 січня 2012 р., Харків. С. - 173-177	5	-
123.	Инновационная взаимосвязь экономического развития и образовательного пространства	Матеріали НПК «Гуманітарна освіта у системі підготовки фахівця – аграрія», 21-22 травня 2012 р., Харків, с. 94-98.	5	-
124	Реалии образования в социально-экономическом контексте	Фундаментальна освіта ХХІ століття: наука, практика. Методика: між. нар. наук. практ. конф.: 14-16 травня 2013 р.: тези доп. – Харків, ХНУБА, 2013. – С. 82-83.	2	-
125	Теоретичне обґрунтування підвищення радіаційної стійкості компонентів РЕА методом термоелетротренування	Підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького складу, наукових співробітників, аспірантів, здобувачів: 22-25 січ. 2013 р. – Харків, 2013. – С. 163-165.	3	-
126.	Математична статистика	Методичні вказівки та індивідуальні контрольні завдання / М.Й. Коваленко, Х.: ХНАУ, 2014 р. – 55 с.	55	-
127.	Моделирование перераспределения зарядов в кластерах радиационных дефектов	Матеріали підсумкової наукової конференції професорсько-викладацького складу, аспірантів і здобувачів, 22-25 січня 2014 р. / Харк. нац. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва. – Харків.: ХНАУ, 2014. – Ч. 1. –С. 65-67.	3	-
128.	Диференціальне числення в проектуванні перехідних кривих та аналіз граничних умов їх використання	Землевпорядна освіта ХХІ століття – досягнення та перспективи: Матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф., присвяченої 70-річчю факультету інженерів землевпорядкування, 24-26 вересня 2014 р. / Харк. нац. аграр. ун-т ім. В.В. Докучаєва - Х.: ТОВ «Друкарня Мадрид», 2014. С. 48-50.	3	Лінник Г.М., Осокіна В.Г.
129.	Математична статистика : методичні вказівки та індивідуальні контрольні завдання для студентів економічних та інженерних спеціальностей	Харків: ХНАУ ім. В.В. Докучаєва, 2014. – 56 с.	56	-