

**АВТОРСЬКИЙ ПОКАЖЧИК ДО 57 ТОМУ
“УКРАЇНСЬКОГО ФІЗИЧНОГО ЖУРНАЛУ” ЗА 2012 РІК**

	№	стор.			
<i>Абсанов А.</i> , див. Тухватулін Ф.Х.			<i>Белоус Л.Г.</i> , див. Рубін Ю.В.		
<i>Авадані М., Дорогой Д.О.</i> Енергія взаємозв'язку пар молекул розчинника та іліду піридазину, оцінена спектральними методами у клітинній моделі тернарного розчину	2	118	<i>Березовська Н.І.</i> , див. Дмитрук М.Л.		
<i>Авдеев М.В.</i> , див. Карпенко О.Б.			<i>Бедарев В.А., Пащенко М.І., Меренков Д.М., Безматерних Л.М., Темєров В.Л.</i> Магнітооптичне дослідження індукованого магнітним полем спінорієнтаційного фазового переходу у монокристалі NdFe ₃ (VO ₃) ₄	6	650
<i>Алексеев А.А.</i> , див. Ещенко О.А.			<i>Блавацька В., Гайдуківська Х., Головач Ю.</i> Конформаційні властивості напівгнучких полімерів: числові симуляції ...	1	43
<i>Алексеев А.Д., Василенко Т.А., Кірілов А.К., Молчанов О.М., Троїцький Г.А.</i> Вивчення температурної залежності динамічних параметрів води в поровому об'ємі вкопного вугілля	3	340	<i>Бланшар Н.Б.</i> , див. Лисенко В.С.		
<i>Алексеев А.Д., Фельдман Е.П.</i> Нерівноважна термодинаміка і викидонебезпечність вугільного пласта	6	619	<i>Близнюк В.М.</i> , див. Науменко А.П.		
<i>Алексеев С.О.</i> , див. Булавін Л.А.			<i>Бойко В.В.</i> , див. Довбешко Г.І.		
<i>Апарцін Є.К.</i> , див. Новопашина Д.С.			<i>Бойко І.В.</i> , див. Ткач М.В.		
<i>Асанов М.М.</i> , див. Скрипеч А.В.			<i>Бордюг А.Б., Клімушева Г.В., Поліщук А.П.</i> Електрооптичні та нелінійнооптичні властивості ліотропних рідких кристалів, допованих електрохромними віологенами	2	124
<i>Афанас'єва Т.В.</i> , див. Гринчук О.А.			<i>Боярчук Н., Курйоз Ю., Слюсаренко К., Трунов М., Резніков Ю.</i> Фотоорієнтація рідких кристалів на халькогенідній скляній поверхні As ₂₀ Se ₈₀	2	129
<i>Ахмад М.А., Ахмад Ш.</i> Вивчення кутового розподілу і КНО скейлінгу в зіткненнях ²⁸ Si з ядрами емульсії при 14,6А GeV	12	1205	<i>Братос С., Лейкнем Ж.-Кл.</i> Задачі конволюції для дифракції рентгенівських променів з часовим розрізненням	2	133
<i>Ахмад Ш.</i> , див. Ахмад М.А.			<i>Браун О.М.</i> , див. Петрова Н.В.		
<i>Балан І.</i> , див. Жеру І.			<i>Брезвін Р.С.</i> , див. Стадник В.Й.		
<i>Бардік В.Ю., Нерух Д.А., Павлов Є.В., Власюк М.С.</i> Функціональний розклад вільної енергії як узагальнений підхід до рівняння стану густих флюїдів	6	612	<i>Бродин М.С.</i> , див. Гайворонський В.Я.		
<i>Бардік В.Ю., Нерух Д.А., Павлов Є.В., Жиганюк І.В.</i> Рівняння стану води в області малих стисливостей	1	49	<i>Брусіловец О.А.</i> , див. Перец Ю.С.		
<i>Безматерних Л.М.</i> , див. Бедарев В.А.			<i>Бугаєв К.О.</i> , див. Іваницький О.І.		
<i>Беліков А.Г., Папкович В.Г.</i> Динаміка частинок з великими початковими поперечними швидкостями у магнітному полі гострокутової геометрії	8	881	<i>Буківський П.М.</i> , див. Попович В.Д.		
			<i>Булавін Л.А.</i> , див. Ніколаєнко Т.Ю.		
			<i>Булавін Л.А., Забашта Ю.Ф.</i> Локальний максвеллівський розподіл у рідинах	11	1156
			<i>Булавін Л.А., Забашта Ю.Ф., Каспрова А.В., Сенчуров С.П., Грабовський Ю.Є.</i> ,		

Алексеев С.О. Фізичний механізм набування кератину.....	5	520	Волгенант М. Некомутативні калібрувальні теорії	4	389
Булавін Л.А., Забашта Ю.Ф., Каспрова А.В., Сенчуров С.П., Свечнікова О.С. Структурні зміни у фіброїновому волокні під дією лужного розчину.....	9	909	Волгенант М., див. Москалюк С.С. Волкова О.С., див. Гречнев Г.Є. Волянський О.Ю., див. Глибицький Г.М. Вягін О.Г., див. Максимчук П.О.		
Булавін Л.А., Мороз К.О., Недяк С.П., Петренко В.І. Рівняння стану магнітної рідинної системи на основі води та магнетиту, стабілізованої лауриноювою кислотою.....	3	351	Габович В.О., Покровський В.О., Дем'яненко Є.М., Гребенюк А.Г. Експериментальне та теоретичне дослідження лазерної десорбції/іонізації метиленового блакитного з поверхні терморозширеного графіту	7	775
Булавін Л.А., Соловйов Д.В., Горщикова Ю.Є., Жигунов О.М., Іваньков О.І., Горделій В.І., Куклін О.І. Структурний перехід у рідинній системі вода-ліпіди ..	6	623	Гаврилко Т., див. Відута Л. Гаврилченко І.В., див. Мілованов Ю.С. Гайворонський В.Я., див. Мілованов Ю.С. Гайворонський В.Я., Копиловський М.А., Яцина В.О., Ростоцький А.І., Бродин М.С., Притула І.М. Фотоіндуковані зміни показника заломлення монокристалів KDP зінкорпорованими наночастинками TiO ₂ при неперервному лазерному збудженні	2	159
Булавін Л.А., див. Пророк В.В. Бурбан І.М. Узагальнені деформовані осцилятори в рамках об'єднаної ($q, \alpha, \beta, \gamma, \nu$)-деформації і їх осциляторні алгебри ..	4	396	Гайдуківська Х., див. Блавацька В. Гарбовський Ю.А., див. Грідякіна О.В. Гаутам С., Кант Р. Вплив кореляції імпульсів на властивості фрагментів, народжених у зіткненнях важких іонів	6	599
Бучацький Л.П., див. Кравченко В.М. Бхаттачарджі Р., див. Сен Р.			Гейфман І.Н., див. Головіна І.С. Герасимчук І.В., Горбач П.К., Довгопольний П.П. Локалізовані стани у нелінійному середовищі з плоским дефектним шаром, який має нелінійні властивості	6	680
Вакарчук І.О., Пастухов В.С., Притула Р.О. Теорія теплоємності рідкого гелію-4 для температур вищих критичної	12	1214	Герасьов А.О., див. Севрюкова М.М. Гламазда О.Ю., див. Карачевцев В.О. Глибицький Г.М., Джелалі В.В., Семенов М.О., Рошаль О.Д., Глибицький Д.М., Волянський О.Ю., Зегря Г.Г. Взаємодія ДНК з наночастинками срібла	7	695
Вакуленко О.В., Григор'єва О.О., Даценко О.І. Деградація люмінесценції хлорофілу в рослинах	2	256	Глибицький Д.М., див. Глибицький Г.М. Глинчук М.Д., див. Єлісєєв Є.А. Гнатенко Ю.П., див. Попович В.Д. Гнатченко С.Л., див. Гречнев Г.Є. Гнатюк О.П., див. Заболотний М.А. Говорун Д.М., див. Ніколаєнко Т.Ю. Головач Ю., див. Блавацька В. Головіна І.С., Гейфман І.Н., Прокопів М.М. Особливості діелектричних і магнітно-резонансних характеристик нанокристалічного танталату калію	1	63
Василенко Т.А., див. Алексєєв А.Д. Васильюк С.В., див. Севрюкова М.М. Васильєв О.М., див. Гречнев Г.Є. Ватанабе А., див. Остапенко Н. Вазненко В.О. Особливий вигляд сингулярної функції для неперервної частини спектральних даних у методі оберненої задачі розсіяння	1	98			
Вен'ямінова А.Г., див. Новопашина Д.С. Вердал Дж., див. Ещенко О.А. Весна В.Т., див. Дегода В.Я. Відута Л., Гаврилко Т., Марченко А., Нечитайло В., Сененко А., Федорович Р., Шабатін П. Структура та електролюмінесцентні властивості тонких шарів тетрацену на острівцевих плівках золота ...	2	260			
Візнюк О.В., Штанов Ю.В. Збурення скалярного типу в теорії гравітації на брані	12	1259			
Вінійчук О.О., див. Севрюкова М.М. Власюк М.С., див. Бардік В.Ю. Вовченко Л.Л., див. Перець Ю.С.					

<i>Голуб П.О., Погорелов В.Є., Дорошенко І.Ю.</i> Квантово-хімічне моделювання кластерної структури у рідкому N-гептанолі	2	166	<i>Давидюк Г.Є.,</i> див. Мирончук Г.Л.	
<i>Гоменюк Ю.В.,</i> див. Лисенко В.С.			<i>Данильчук С.П.,</i> див. Мирончук Г.Л.	
<i>Горбач П.К.,</i> див. Герасимчук І.В.			<i>Даньків О.О.,</i> див. Пелещак Р.М.	
<i>Горделій В.І.,</i> див. Булавін Л.А.			<i>Дас Р.,</i> див. Сен Р.	
<i>Горелик В.С.,</i> див. Довбешко Г.І.			<i>Даценко О.І.,</i> див. Вакуленко О.В.	
<i>Горелік В.С.,</i> див. Довбешко Г.І.			<i>Дегода В.Я., Весна В.Т., Кожушко Б.В.,</i>	
<i>Горінчой Н.,</i> див. Жеру І.			<i>Подуст Г.П.</i> Аномальна провідність у монокристалах селеніду цинку під рентгенівським опроміненням	9 930
<i>Горішній М.П., Павлов І.А., Ковальчук О.В.</i> Природа і кінетика нестационарного поглинання світла плівками S_{60} , наведеного фемтосекундними лазерними імпульсами	11	1110	<i>Дем'яненко Є.М.,</i> див. Габович В.О.	
<i>Горобець О.Ю., Потьомкін М.М.</i> Локалізація сферичної феромагнітної мікрочастинки під дією швидко осцилюючого магнітного поля в потоці рідини	9	915	<i>Десненко В.О.,</i> див. Гречнев Г.Є.	
<i>Горпінченко Д.В.,</i> див. Жданов В.І.			<i>Джелалі В.В.,</i> див. Глибицький Г.М.	
<i>Горчев В.Ф.,</i> див. Довбешко Г.І.			<i>Дженнан А.,</i> див. Тахірі М.	
<i>Горшкова Ю.Є.,</i> див. Булавін Л.А.			<i>Джумабаєв А.,</i> див. Тухватуллін Ф.Х.	
<i>Грабовський Ю.Є.,</i> див. Булавін Л.А.			<i>Джураєв Д.Р., Ніязов Л.Н., Саїдов К.С.,</i>	
<i>Гребенюк А.Г.,</i> див. Габович В.О.			<i>Соколов Б.Ю.</i> Дослідження спонтанного орієнтаційного фазового переходу у тербій-ітрієвому фериті-гранаті магнітооптичним методом	5 531
<i>Грене Ж.,</i> див. Лисенко В.С.			<i>Дідух Л.,</i> див. Довгоп'ятий Ю.	
<i>Гречнев Г.Є., Панфілов А.С., Федорченко О.В.,</i> Десненко В.О., Журавльова І.П., Гнатченко С.Л., Чарєєв Д.А., Волкова О.С., Васильєв О.М. Електронна структура і магнетизм надпровідників, що містять Fe	2	171	<i>Дмитренко О.П.,</i> див. Заболотний М.А.	
<i>Григор'єва О.О.,</i> див. Вакуленко О.В.			<i>Дмитрук І.М.,</i> див. Дмитрук М.Л.	
<i>Гридіна Н.Я.,</i> див. Довбешко Г.І.			<i>Дмитрук І.М.,</i> див. Ещенко О.А.	
<i>Гринчук О.А., Афанас'єва Т.В., Коваль І.П.,</i> Находкін М.Г. Адсорбція молекулярного кисню на поверхню $Si_{1-x}Ge_x/Si(001)$	3	356	<i>Дмитрук М.Л., Березовська Н.І., Дмитрук І.М., Сердюк В.О., Сабатайтіте Дж.,</i> Сімкієне І. Модифікація оптичних властивостей пористих шарів напівпровідників $A^{III}B^V$, отриманих методом анодного травлення	2 145
<i>Грідякіна О.В.,</i> Гарбовський Ю.А., Клімушева Г.В., Поліщук А.П. Нелінійний оптичний відгук смектичних стекл на основі алканоатів кобальту	2	177	<i>Довбешко Г.І.,</i> див. Заболотний М.А.	
<i>Гудименко О.Й.,</i> див. Лисенко В.С.			<i>Довбешко Г.І., Фесенко Є.М.,</i> Бойко В.В.,	
<i>Гуле Є.Г.,</i> див. Рудько Г.Ю.			<i>Горчев В.Ф.,</i> Карахін С.О., Гридіна Н.Я.,	
<i>Гульбінас В.,</i> див. Остапенко Н.			<i>Горелик В.С.,</i> Мойсеєнко В.Н. Нові підкладки, що посилюють сигнали фотолюмінесценції, для формування зображень біологічних об'єктів	7 732
<i>Гусак А.М.,</i> див. Тютюнник Н.В.			<i>Довбешко Г.І., Фесенко О.М.,</i> Бойко В.В.,	
<i>Гуцул В.І.,</i> див. Маханець О.М.			<i>Романюк В.Р.,</i> Горелік В.С., Моїсеєнко В.М.,	
<i>Давидова Н.О.,</i> Мельник В.І., Несправа В.В., Резніченко В.Я. Різні поліморфні модифікації фенілсаліцилату	2	140	<i>Соболев В.Б., Швалагін В.В.</i> Вторинна емісія синтетичних опалів, інфільтрованих колоїдним золотом та гліцином	2 154
			<i>Довгоп'ятий Ю.,</i> Дідух Л., Крамар О.,	
			<i>Скоренький Ю.,</i> Дрогобицький Ю. Мотт-Габбардівська локалізація в моделі електронної підсистеми легованого фулериду	9 920
			<i>Довгополий П.П.,</i> див. Герасимчук І.В.	
			<i>Дорогой Д.О.,</i> див. Авадані М.	
			<i>Дорошенко І.Ю.,</i> див. Голуб П.О.	

<i>Дрогобицький Ю.</i> , див. Довгоп'ятий Ю. <i>Дубровін І.В.</i> , див. Рудько Г.Ю. <i>Дхіман Н.К.</i> Роль різних складових моделі для екзотичного кластерного розпаду $^{56}\text{Ni}^*$ 8	797		
<i>Ейнгорн М.</i> , <i>Жук А.</i> Класичні тести багатовимірної гравітації: негативний результат 4	443		
<i>Ермохіна Н.І.</i> , <i>Невинський В.А.</i> , <i>Манорик П.А.</i> , <i>Ільїн В.Г.</i> , <i>Циба М.М.</i> , <i>Пузій А.М.</i> , <i>Щербатюк М.М.</i> , <i>Климчук Д.А.</i> Синтез нанотрубок з мезопористого нанокристалічного діоксиду титану 7	763		
<i>Ещенко О.А.</i> , <i>Дмитрук І.М.</i> , <i>Алексеевко А.А.</i> , <i>Котко А.В.</i> , <i>Вердал Дж.</i> , <i>Пінчук А.О.</i> Розмірна та температурна залежності поверхневого плазмонного резонансу в наночастинках срібла 2	266		
<i>Євтух А.А.</i> , див. Литовченко В.Г. <i>Євтушенко А.І.</i> , див. Штеплюк І.І. <i>Єжов С.М.</i> , див. Сіжук А.С. <i>Єлісеев Є.А.</i> , <i>Глинчук М.Д.</i> , <i>Морозовська Г.М.</i> , <i>Яковенко Я.В.</i> Полярні властивості та петлі гістерезису у багатошарових тонких плівках типу сегнетоелектрик/віртуальний сегнетоелектрик 10	1038		
<i>Єлісеев Є.А.</i> , див. Яковенко Я.В. <i>Єнковський Л.Л.</i> , див. Фіоре Р. <i>Жданов В.І.</i> , <i>Горпінченко Д.В.</i> Спектр потужності випромінювання від гаусівського джерела, мікролінзованого точковою масою: аналітичні результати 10	1083		
<i>Жеру І.</i> , <i>Горінчой Н.</i> , <i>Балан І.</i> Псевдоефект Яна-Теллера як причина тунелювання протона в кластерах води, що містять катіон Цунделя 11	1149		
<i>Жиганюк І.В.</i> , див. Бардік В.Ю. <i>Жиганюк І.В.</i> , див. Махлайчук П.В. <i>Жигунов О.М.</i> , див. Булавін Л.А. <i>Жовтрянський В.А.</i> , <i>Лелюх Ю.І.</i> , <i>Ткаченко Я.В.</i> Вплив перенесення випромінювання на відхилення від рівноважного стану щільної електродугової плазми: критеріальний підхід 3	311		
<i>Жук А.</i> , див. Ейнгорн М. <i>Журавльова І.П.</i> , див. Гречнев Г.Є. <i>Забашта Ю.Ф.</i> , див. Булавін Л.А. <i>Заболотний М.А.</i> , <i>Момот А.І.</i> , <i>Довбешко Г.І.</i> , <i>Гнатюк О.П.</i> , <i>Соляник Г.І.</i> , <i>Дмитренко О.П.</i> , <i>Кулиш М.П.</i> , <i>Федіна К.В.</i> Модифікація структури алкалоїдів препарату Сопіум фулеренами C_{60} 7	740		
<i>Завальнюк В.</i> Залежність поздовжньої жорсткості багатостінкових вуглецевих нанотрубок від кількості стінок 9	935		
<i>Зайка С.О.</i> , див. Лобурець А.Т. <i>Заруднев Є.С.</i> , див. Карачевцев В.О. <i>Засенко В.І.</i> Утворення зарядженого шару в обмеженій неоднорідній замагніченій плазмі у ВЧ полі 10	1011		
<i>Зегря Г.Г.</i> , див. Глибицький Г.М. <i>Іваницький О.І.</i> , <i>Бугаєв К.О.</i> Про можливість існування нефішерівських класів універсальності 9	966		
<i>Іванісік А.І.</i> , <i>Ісаєнко О.Ю.</i> , <i>Коротков П.А.</i> , <i>Понезжа Г.В.</i> Фазомодульоване параметричне антистоксове вимушене комбінаційне розсіяння черенковського типу в областях самофокусування збуджуючого випромінювання 10	1000		
<i>Іванченко О.В.</i> , <i>Тонкошкур О.С.</i> Електроміграційна модель деградації металооксидних варисторних структур 3	331		
<i>Іваньков О.І.</i> , див. Булавін Л.А. <i>Ільїн В.Г.</i> , див. Ермохіна Н.І. <i>Ісаєнко О.Ю.</i> , див. Іванісік А.І. <i>Казаков Г.А.</i> , див. Романенко В.І. <i>Калян А.</i> , див. Сен Р. <i>Кант Р.</i> , див. Гаутам С. <i>Капітанчук О.Л.</i> , див. Тесленко В.І. <i>Капітонова М.І.</i> , <i>Робур Л.Й.</i> Термічна десорбція молекул з поверхні металів під дією послідовності лазерних імпульсів .. 5	514		
<i>Карахін С.О.</i> , див. Довбешко Г.І. <i>Карачевцев В.О.</i> , <i>Гламазда О.Ю.</i> , <i>Заруднев Є.С.</i> , <i>Карачевцев М.В.</i> , <i>Леонтьєв В.С.</i> , <i>Лінник О.С.</i> , <i>Литвин О.С.</i> , <i>Плохотниченко О.М.</i> , <i>Степан'ян С.Г.</i> Імобілізація глюкозооксидази на сітку однотінних вуглецевих нанотрубок 7	700		
<i>Карачевцев М.В.</i> , див. Карачевцев В.О. <i>Карпенко А.Б.</i> , <i>Куць В.С.</i> , <i>Снегир С.В.</i> , <i>Покровський В.А.</i> Закономірності фрагментації фулерену C_{60} за даними лазерно-			

десорбційної мас-спектрометрії та квантової хімії	7		
<i>Карпенко О.Б., Трачевський В.В., Філоненко О.В., Лобанов В.В., Авдеев М.В., Тропін Т.В., Кизима О.А., Снегір С.В.</i>		769	
ЯМР-дослідження нерівноважного стану фулерену C ₆₀ в N-метил-2-піролідоні ...	8	863	
<i>Картузов В.В., див. Овсяннікова Л.І.</i>			
<i>Касрова А.В., див. Булавін Л.А.</i>			
<i>Касян Н.О., див. Сербіна М.І.</i>			
<i>Каур В., див. Каур Д.</i>			
<i>Каур Д., Каур В., Кумар С.</i> Перевірка ефекту різних перерізів в асиметричних системах	8	807	
<i>Каур М., Кумар С.</i> Вплив взаємодій, залежних від імпульсу, на гальмування ядер у симетричних зіткненнях важких іонів	3	289	
<i>Качковський О.Д., див. Севрюкова М.М.</i>			
<i>Кизима О.А., див. Карпенко О.Б.</i>			
<i>Кирищук В.І., Лашко А.П., Лашко Т.М.</i> Аномалії в коефіцієнтах внутрішньої конверсії загальмованих ротаційних гамма-переходів	11	1097	
<i>Кірілов А.К., див. Алексеев А.Д.</i>			
<i>Кладько В.П., див. Лисенко В.С.</i>			
<i>Клімовська А.І., див. Рудько Г.Ю.</i>			
<i>Климчук Д.А., див. Ермохіна Н.І.</i>			
<i>Клімушева Г.В., див. Бордюг А.Б.</i>			
<i>Клімушева Г.В., див. Грідякіна О.В.</i>			
<i>Клочков В.К., див. Максимчук П.О.</i>			
<i>Клюй А.М., див. Клюй М.І.</i>			
<i>Клюй М.І., Костильов В.П., Лук'янов А.М., Макаров А.В., Черненко В.В., Хрипунов Г.С., Харченко Н.М., Меріуц А.В., Шелест Т.М., Лі Т.А., Клюй А.М.</i> Вплив активних обробок на фотоелектричні характеристики структур на основі плівок CdTe	5	538	
<i>Коваленко А.В., див. Матевосова О.Г.</i>			
<i>Коваль І.П., див. Гринчук О.А.</i>			
<i>Ковальчук О., див. Томилко С.</i>			
<i>Ковальчук О.В., див. Горішний М.П.</i>			
<i>Ковтун Ю.В., Скібенко Є.І., Скібенко А.І., Юферов В.Б.</i> Оцінювання ефективності введення речовини у відбитий розряд за рахунок розпилювання матеріалу катода	9	901	
<i>Кожушко Б.В., див. Дегода В.Я.</i>			
<i>Козинець О.В., Литвиненко С.В.</i> Фізичні властивості сенсорних структур на основі кремнієвого p – n-переходу з зустрічними гребінчастими контактами на тильній поверхні	12	1235	
<i>Козирев Ю.М., див. Лисенко В.С.</i>			
<i>Козицький С.В., див. Швець В.Т.</i>			
<i>Козловський М.П., див. Юхновський І.Р.</i>			
<i>Кондратенко С.В., див. Лисенко В.С.</i>			
<i>Копиловський М.А., див. Гайворонський В.Я.</i>			
<i>Корж І.О., див. Правдивий М.М.</i>			
<i>Корнієнко М.Є., див. Науменко А.П.</i>			
<i>Коротков П.А., див. Іванісік А.І.</i>			
<i>Костильов В.П., див. Клюй М.І.</i>			
<i>Котко А.В., див. Ещенко О.А.</i>			
<i>Кохан С.В., див. Харченко Д.О.</i>			
<i>Кочелап В.О., Кузтарук С.М.</i> Взаємодія ізотропної наночастинки з дрейфуючими електронами у квантовій ямі	3	368	
<i>Кравченко В.М., Рудь Ю.П., Бучацький Л.П., Мельник В.І., Могильчак К.Ю., Ладан С.П., Ящук В.М.</i> Спектроскопічні дослідження іридовірусу комара, його капсидних білків, ліпідів та ДНК	2	183	
<i>Крайчинський А.М., див. Поварчук В.Ю.</i>			
<i>Крамар О., див. Довгоп'ятий Ю.</i>			
<i>Красько М.М.</i> Вплив домішки олова на рекомбінаційні характеристики n-кремнію при γ -опроміненні	11	1162	
<i>Красько М.М., див. Поварчук В.Ю.</i>			
<i>Кудря В.Ю., Ящук В.М.</i> Спектральні властивості та фотостабільність ДНК, РНК та олігонуклеотидів	2	187	
<i>Кузик О.В., див. Пелещак Р.М.</i>			
<i>Кузнецов Г.В., див. Мілованов Ю.С.</i>			
<i>Кузьмичов В.В., див. Кузьмичов В.Є.</i>			
<i>Кузьмичов В.Є., Кузьмичов В.В.</i> Порівняльний аналіз стандартної Λ CDM та Λ CS моделей	11	1169	
<i>Кузьмичов В.Є., Кузьмичов В.В.</i> Щодо утворення матерії у всесвіті	4	457	
<i>Куклін О.І., див. Булавін Л.А.</i>			
<i>Куліш М.П., див. Заболотний М.А.</i>			
<i>Куліш Ю.В., Рибачук О.В.</i> Загальні властивості струмів взаємодії високоспінових ферміонів і їх перевірка в πN -розсіюванні	11	1180	

Кумар С. Теоретичне дослідження рідкоземельних ядер з ^{50}Sn дочірніми продуктами і супутні оболонкові ефекти	5	493		
Кумар С., див. Каур Д.				
Кумар С., див. Каур М.				
Купряжкін В.Т., Сидоренко Л.П., Феоктистов О.І., Ровенських Є.П. Спектр електронів низькоенергетичної області, що виникає при опроміненні Au α -частинками ^{238}Pu	1	5		
Курашов В.Н., див. Матевосова О.Г.				
Кур'юзов Ю., див. Боярчук Н.				
Кухтарук С.М., див. Кочелав В.О.				
Куць В.С., див. Карпенко А.Б.				
Лаворіні А., див. Фіоре Р.				
Ладан С.П., див. Кравченко В.М.				
Лазоренко В.Й., див. Штеплюк І.І.				
Ласлов Г.Е., див. Чучман М.П.				
Лашкар'єв Г.В., див. Штеплюк І.І.				
Лашко А.П., див. Кирищук В.І.				
Лашко Т.М., див. Кирищук В.І.				
Лейкнем Ж.-Кл., див. Братос С.				
Лелюх Ю.І. Удосконалений критерій нерівноважності плазми електричної дуги, зумовленої перенесенням випромінювання	11	1141		
Лелюх Ю.І., див. Жовтянський В.А.				
Леонтьєв В.С., див. Карачевцев В.О.				
Ликах В.О., Сиркін Є.С. Спектри носіїв в напівпровідникових нанодротах і конформаційний перехід у молекулах	7	710		
Лисенко В.С., Кондратенко С.В., Козирев Ю.М., Рубежанська М.Ю., Кладько В.П., Гоменюк Ю.В., Гудименко О.Й., Мельничук Є.Є., Грене Ж., Бланшар Н.Б. Морфологія та оптичні властивості нанокластерів Ge на окисленій поверхні Si(001)	11	1132		
Лисенко І.О., див. Харченко Д.О.				
Лисецький Л.М., див. Сербіна М.І.				
Литвин О.С., див. Штеплюк І.І.				
Литвин О.С., див. Карачевцев В.О.				
Литвин П.М., див. Рудько Г.Ю.				
Литвин Ю.М., див. Рудько Г.Ю.				
Литвиненко С.В., див. Козинець О.В.				
Литовченко В.Г., Насека В.М., Євтух А.А. Двоканальне гетерування рекомбінаційно-активної домішки в сонячному полікристалічному кремнії	1	76		
Лі Т.А., див. Ключі М.І.				
Лінник О.С., див. Карачевцев В.О.				
Літвінов А.Н., див. Романенко В.І.				
Лобанов В.В., див. Карпенко О.Б.				
Лобурець А.Т., Зайка С.О., Наумовець А.Г. Вплив співадсорбованих атомів стронцію на поверхневу дифузію у субмоношарових плівках літію на грані (112) вольфраму	6	663		
Локоть Л.О. Оптична поляризаційна анізотропія, внутрішній ефект Штарка квантового конфайнменту і вплив кулонівських ефектів на лазерні характеристики [0001]-орієнтованих GaN/Al _{0,3} Ga _{0,7} N квантових ям	1	12		
Лотфі Е.М., див. Тахірі М.				
Лук'янов А.М., див. Ключі М.І.				
Лун'ков С.В., Панасюк Л.І., Федосов С.А. Константи деформаційного потенціалу Ξ_u та Ξ_d у n-Si, визначені методом тензорезистивного ефекту	6	637		
Магас В.К., див. Фіоре Р.				
Майсурадзе Н.І., див. Пагава Т.А.				
Макаренко О.С. Модельні рівняння і утворення структур у середовищах з пам'яттю	4	408		
Макаров А.В., див. Ключі М.І.				
Максимчук П.О., Масалов А.А., Семінко В.В., Вягін О.Г., Клочков В.К., Малюкін Ю.В. Наднизьке температурне уширення спектральних ліній, що спостерігається у нанокристалі YVO:Eu	2	193		
Маломуж М.П., див. Махлайчук П.В.				
Малюкін Ю.В., див. Максимчук П.О.				
Манорик П.А., див. Ермохіна Н.І.				
Мар'янчук П.Д., див. Штеплюк І.І.				
Марченко А., див. Відута Л.				
Марченко С. Оцінка стабільності тріонних станів у вуглецевих нанотрубках типу zigzag	10	1055		
Марчук Н.Г. Узагальнені зовнішні алгебри	4	422		
Масайф Н., див. Тахірі М.				
Масалов А.А., див. Максимчук П.О.				
Маслов В.В., див. Поварчук В.Ю.				
Матевосова О.Г., Коваленко А.В., Курашов В.Н. Радіаційні втрати у планарному світловоді зі шорсткою межею поділу діелектричних шарів	3	304		

<i>Маханець О.М., Цюпак Н.Р., Гуцул В.І.</i> Фононні спектри та електрон-фононна взаємодія у складній циліндричній напівпровідниковій нанотрубці	10	1060	<i>Науменко А.П., Корнієнко М.Є., Ящук В.М., Близнюк В.М., Сінгаманені С.</i> Фононоподібне розсіяння світла у полікристалічних вуглецевих структурах	2	197
<i>Махлайчук П.В., Маломуж М.П., Жиганюк І.В.</i> Природа водневого зв'язку у воді	2	113	<i>Наумовець А.Г.,</i> див. Лобурець А.Т.		
<i>Мацуї Л.Ю.,</i> див. Перець Ю.С.			<i>Находкін М.Г.,</i> див. Гринчук О.А.		
<i>Машке У.,</i> див. Томилко С.			<i>Невинський В.А.,</i> див. Ермохіна Н.І.		
<i>Мельник В.І.,</i> див. Давидова Н.О.			<i>Недяк С.П.,</i> див. Булавін Л.А.		
<i>Мельник В.І.,</i> див. Кравченко В.М.			<i>Неймаш В.Б.,</i> див. Поварчук В.Ю.		
<i>Мельничук Є.Є.,</i> див. Лисенко В.С.			<i>Нерух Д.А.,</i> див. Бардік В.Ю.		
<i>Меріуц А.В.,</i> див. Ключ М.І.			<i>Несправа В.В.,</i> див. Давидова Н.О.		
<i>Месарош Л.В.,</i> див. Чучман М.П.			<i>Нечитайло В.,</i> див. Відута Л.		
<i>Меренков Д.М.,</i> див. Бедарєв В.А.			<i>Ніколаєнко Т.Ю., Булавін Л.А., Говорун Д.М.</i> Ефективні атомні заряди канонічних 2-дезоксирибонуклеотидів та їхня залежність від конформації	10	1024
<i>Мирончук Г.Л., Давидюк Г.Є., Парасюк О.В., Шевчук М.В., Якимчук О.В., Данильчук С.П.</i> Електричні і оптичні властивості монокристалів $AgGaGe_2S_2Se_4$..	10	1050	<i>Ніязов Л.Н.,</i> див. Джураєв Д.Р.		
<i>Михайленко В.І.,</i> див. Поповський О.Ю.			<i>Новопашина Д.С., Апарцін Є.К., Венямінова А.Г.</i> Флуоресцентно мічені біонанотранспортери нуклеїнових кислот на основі вуглецевих нанотрбок	7	718
<i>Мілованов Ю.С., Гаврильченко І.В., Гайворонський В.Я., Кузнецов Г.В., Скришевський В.А.</i> Особливості протікання струму в гетероструктурах оксид титану-кремній	5	546	<i>Носенко В.К.,</i> див. Поварчук В.Ю.		
<i>Мішаглі Д.Ю.</i> Вплив ефектів екранування на заряд пилінки в термічній запиленій плазмі	8	825	<i>Овсієнко І.В.,</i> див. Перець Ю.С.		
<i>Могильчак К.Ю.,</i> див. Кравченко В.М.			<i>Овсяннікова Л.І., Науменко А.П., Картузов В.В., Смоляр А.С.</i> Оптичні коливальні спектри каркасних кластерів C_{24} , C_{48} і простого кубічного фулерита	2	214
<i>Моїсеєнко В.М.,</i> див. Довбешко Г.І.			<i>Остапенко Н., Пекус Д., Гульбінас В., Суто Ш., Ватанабе А.</i> Характерні оптичні властивості плівок нанокомпозитів полісилани/ TiO_2	2	208
<i>Мойсеєнко В.Н.,</i> див. Довбешко Г.І.			<i>Охріменко Б.А., Юшко О.О.</i> Вплив деформації молекули SO_2 на прояв девіації S–O-зв'язку	11	1108
<i>Молчанов О.М.,</i> див. Алексєєв А.Д.			<i>Охріменко Б.А.,</i> див. Юшко О.О.		
<i>Момот А.І.,</i> див. Заболотний М.А.			<i>Павлов Є.В.,</i> див. Бардік В.Ю.		
<i>Мороз К.О.,</i> див. Булавін Л.А.			<i>Павлов І.А.,</i> див. Горішний М.П.		
<i>Морозовська Г.М.,</i> див. Єлісеєв Є.А.			<i>Павлюк А.М.</i> Про торичні вузли $T(n, 4)$ і поліноми Чебишова	4	439
<i>Морозовська Г.М.,</i> див. Яковенко Я.В.			<i>Пагава Т.А., Хочолава Д.З., Майсурадзе Н.І., Чхартішвілі Л.С.</i> Дослідження рекомбінаційних і електричних властивостей кристалів p -Si, опромінених електронами	5	525
<i>Москалюк Н.М.,</i> див. Москалюк С.С.			<i>Панасюк Л.І.,</i> див. Луньов С.В.		
<i>Москалюк С.С., Волгенант М.</i> Некомутативна геометрія та застосування в астрофізиці	4	462	<i>Панфілов А.С.,</i> див. Гречнев Г.Є.		
<i>Москалюк С.С., Москалюк Н.М.</i> Категорія дерев Віленкіна–Кузнецова–Смородінського–Смірнова	4	426	<i>Папкович В.Г.,</i> див. Беліков А.Г.		
<i>Надірбеков М.С., Юлдашева Г.А.</i> Збуджені стани парно-парних ядер у нейтронних ланцюжках з $N = 96, 98, 100$	8	789	<i>Парасюк О.В.,</i> див. Мирончук Г.Л.		
<i>Насека В.М.,</i> див. Литовченко В.Г.					
<i>Науменко А.П.,</i> див. Овсяннікова Л.І.					

<i>Пастухов В.С.</i> Розрахунок критичної температури бозе-газу з далекодійними силами	1	54	<i>Поповський О.Ю., Михайленко В.І.</i> Властивості пристінних епітропних рідкокристалічних шарів	2	224
<i>Пастухов В.С.</i> , див. Вакарчук І.О.			<i>Потера П.</i> , див. Попович В.Д.		
<i>Паул Р.С.</i> , див. Сен Р.			<i>Потьомкін М.М.</i> , див. Горобець О.Ю.		
<i>Пащенко М.І.</i> , див. Бедарев В.А.			<i>Правдивий М.М., Корж І.О., Скляр М.Т.</i> Середні резонансні параметри ядер телуру і неодиму	6	593
<i>Пекус Д.</i> , див. Остапенко Н.			<i>Притула І.М.</i> , див. Гайворонський В.Я.	71	
<i>Пелещак Р.М., Даньків О.О., Кузик О.В.</i> Модуляція напрямку випромінювання гетеролазера з квантовими точками InAs під впливом акустичної хвилі	1	71	<i>Притула Р.О.</i> , див. Вакарчук І.О.		
<i>Пелещак Р.М., Кузик О.В., Даньків О.О.</i> Енергетичний спектр електронів у тришаровій гетеросистемі із самоорганізованими дефектно-деформаційними структурами	8	841	<i>Прокопів М.М.</i> , див. Головіна І.С.		
<i>Перець Ю.С., Овсієнко І.В., Вовченко Л.Л., Мацуї Л.Ю., Брусіловець О.А., Пундик І.П.</i> Характеристика нанодисперсного графіту	2	219	<i>Пророк В.В., Булавін Л.А., Поперенко Л.В.</i> Дослідження каналів надходження ¹³⁷ Cs та К з ґрунту до рослини у природних умовах за допомогою оптичної та гамма-спектроскопії	2	230
<i>Петренко В.І.</i> , див. Булавін Л.А.			<i>Пузій А.М.</i> , див. Ермохіна Н.І.		
<i>Петрова Н.В., Яковкін І.М., Браун О.М.</i> Атомні ланцюжки хлору на поверхні Ag(111)	3	362	<i>Пундик І.П.</i> , див. Перець Ю.С.		
<i>Пиллюк І.В.</i> , див. Юхновський І.Р.			<i>Раух Х.</i> Таємничі квантові ефекти, що спостерігаються за допомогою нейтронів	4	469
<i>Пирятинський Ю.П.</i> , див. Севрюкова М.М.			<i>Рахматі А., Ханзаде М.</i> Вплив парціального тиску азоту на реактивне магнетронне розпилення Ti ₁₃ Cu ₈₇ мішені: моделювання хімічного складу	6	643
<i>Пінчук А.О.</i> , див. Ещенко О.А.			<i>Резніков Ю.</i> , див. Боярчук Н.		
<i>Плозотниченко О.М.</i> , див. Карачевцев В.О.			<i>Резніченко В.Я.</i> , див. Давидова Н.О.		
<i>Поварчук В.Ю., Носенко В.К., Крайчинський А.М., Неймаш В.Б., Красько М.М., Маслов В.В.</i> Вплив γ-опромінення на початкову магнітну проникність аморфних і нанокристалічних сплавів на основі системи Fe-Si-B	3	346	<i>Рибачук О.В.</i> , див. Куліш Ю.В.		
<i>Погорелов В.Є.</i> , див. Голуб П.О.			<i>Робур Л.Йю</i> , див. Капітонова М.І.		
<i>Подуст Г.П.</i> , див. Дегода В.Я.			<i>Ровенських Є.П.</i> , див. Купряшкін В.Т.		
<i>Покровський В.А.</i> , див. Карпенко А.Б.			<i>Романенко В.І., Удовицька О.Г., Яценко Л.П., Романенко О.В., Літвінов А.Н., Казаков Г.А.</i> Пряме двофотонне збудження ізомерного переходу в ядрі торію-229	11	1119
<i>Покровський В.О.</i> , див. Габолич В.О.			<i>Романенко В.І., Яценко Л.П.</i> Утримання атомів і малих частинок оптичною пасткою, сформованою послідовностями зустрічних світлових імпульсів великої площі	9	893
<i>Полатайко М.М.</i> Визначення швидкості детонаційної хвилі у вибуховій газовій суміші	6	606	<i>Романенко О.В.</i> , див. Романенко В.І.		
<i>Поліщук А.П.</i> , див. Бордюг А.Б.			<i>Романюк В.Р.</i> , див. Довбешко Г.І.		
<i>Поліщук А.П.</i> , див. Грідякіна О.В.			<i>Романюк М.О.</i> , див. Стадник В.Й.		
<i>Понезжа Г.В.</i> , див. Іванісік А.І.			<i>Ростоцький А.І.</i> , див. Гайворонський В.Я.		
<i>Поперенко Л.В.</i> , див. Пророк В.В.			<i>Рошаль О.Д.</i> , див. Глибицький Г.М.		
<i>Попович В.Д., Гнатенко Ю.П., Буківський П.М., Потера П.</i> Вплив передростового відпалу вихідного матеріалу на властивості неочищених монокристалів телу-			<i>Рубежанська М.Ю.</i> , див. Лисенко В.С.		
			<i>Рубін Ю.В., Белоус Л.Г.</i> Молекулярна структура та взаємодії у наночастинках		

компонентів нуклеїнових кислот: неемпіричні розрахунки	7	723	атомів у сильному електромагнітному полі поблизу резонансу	8	867
<i>Рудь Ю.П.</i> , див. Кравченко В.М.			<i>Сіжук А.С.</i> , <i>Єжов С.М.</i> Отримання модельного гамільтоніана границі “коротких часових інтервалів”	6	672
<i>Рудько Г.Ю.</i> , <i>Дубровін І.В.</i> , <i>Клімовська А.І.</i> , <i>Гуле Є.Г.</i> , <i>Литвин П.М.</i> , <i>Литвин Ю.М.</i> , <i>Туранська С.П.</i> Структурні та фотолюмінесцентні властивості нанониток ZnO	12	1240	<i>Сіжук А.С.</i> , <i>Єжов С.М.</i> Релаксація просторово однорідної функції розподілу за умови неоднорідного розподілу енергії ..	12	1251
<i>Сабатайтіте Дж.</i> , див. Дмитрук М.Л.			<i>Сілін В.П.</i> Іон-акустична турбулентність у плазмах	3	322
<i>Сайдов К.С.</i> , див. Джураєв Д.Р.			<i>Сімкієне І.</i> , див. Дмитрук М.Л.		
<i>Саркар Н.К.</i> , див. Сен Р.			<i>Сінгаманені С.</i> , див. Науменко А.П.		
<i>Свечнікова О.С.</i> , див. Булавін Л.А.			<i>Скибенко А.І.</i> , див. Ковтун Ю.В.		
<i>Свечніков С.В.</i> , див. Яковенко Я.В.			<i>Скібенко Є.І.</i> , див. Ковтун Ю.В.		
<i>Севрюкова М.М.</i> , <i>Пирятинський Ю.П.</i> , <i>Василюк С.В.</i> , <i>Ящук В.М.</i> , <i>Вінійчук О.О.</i> , <i>Герасьов А.О.</i> , <i>Сломінський Ю.Л.</i> , <i>Качковський О.Д.</i> Ціаніновий та полієновий шляхи релаксації мероціанінів, похідних малонітрилу, у збудженому стані, виявлені за допомогою низькотемпературної, розділеної в часі флуоресценції	8	813	<i>Скляр М.Т.</i> , див. Правдивий М.М.		
<i>Семенов М.О.</i> , див. Глибицький Г.М.			<i>Скоренький Ю.</i> , див. Довгоп'ятий Ю.		
<i>Семінко В.В.</i> , див. Максимчук П.О.			<i>Скрипець А.В.</i> , <i>Тронько В.Д.</i> , <i>Асанов М.М.</i> Спосіб реєстрації кута обертання площини поляризації світлового променя з використанням оптично прозорих феримагнітних кристалів	10	993
<i>Сен Р.</i> , <i>Калян А.</i> , <i>Паул Р.С.</i> , <i>Дас Р.</i> , <i>Чоудхурі Дж.</i> , <i>Саркар Н.К.</i> , <i>Бхаттачарджі Р.</i> Дослідження коливальних спектрів фулерену C ₈₀ і його окису C ₈₀ -O на основі U(2) алгебри Лі	5	500	<i>Скришевський В.А.</i> , див. Мілованов Ю.С.		
<i>Сененко А.</i> , див. Відута Л.			<i>Сломінський Ю.Л.</i> , див. Севрюкова М.М.		
<i>Сенчуров С.П.</i> , див. Булавін Л.А.			<i>Слюсаренко К.</i> , див. Боярчук Н.		
<i>Сербіна М.І.</i> , <i>Касян Н.О.</i> , <i>Лисецький Л.М.</i> Ефекти УФ-випромінювання на спіральне закручування у холестеричних системах, що містять фоточутливі азокси-нематики	2	235	<i>Смоляр А.С.</i> , див. Овсяннікова Л.І.		
<i>Сердюк В.О.</i> , див. Дмитрук М.Л.			<i>Снегір С.В.</i> , див. Карпенко А.Б.		
<i>Сеті Ю.О.</i> , див. Ткач М.В.			<i>Снегір С.В.</i> , див. Карпенко О.Б.		
<i>Сидоренко Л.П.</i> , див. Купряшкін В.Т.			<i>Соболев В.Б.</i> , див. Довбешко Г.І.		
<i>Сиркін Є.С.</i> , див. Ликах В.О.			<i>Соколов Б.Ю.</i> , див. Джураєв Д.Р.		
<i>Сиротюк С.В.</i> , <i>Швед В.М.</i> Електронна структура твердих розчинів GaInN з домішками хрому і водню	10	1030	<i>Соловійов Д.В.</i> , див. Булавін Л.А.		
<i>Сіжук А.С.</i> Фур'є спектроскопія газової фази CO та HF сумішей у середній інфрачервоній області	5	505	<i>Соляник Г.І.</i> , див. Заболотний М.А.		
<i>Сіжук А.С.</i> , <i>Єжов С.М.</i> Динамічний та макроскопічний описи газу взаємодіючих			<i>Стадник В.Й.</i> , <i>Романюк М.О.</i> , <i>Брезвін Р.С.</i> Про новий кристал LiNH ₄ SO ₄ з ізотропною точкою	12	1232
			<i>Степаньян С.Г.</i> , див. Карачевцев В.О.		
			<i>Суто Ш.</i> , див. Остапенко Н.		
			<i>Суховія М.І.</i> , <i>Шафраньош М.І.</i> , <i>Чаварга М.М.</i> , <i>Шафраньош І.І.</i> Іонізація та збудження молекул урацилу електронним ударом	7	754
			<i>Сушкова Н.</i> , див. Чумак О.		
			<i>Тахірі М.</i> , <i>Масайф Н.</i> , <i>Дженнан А.</i> , <i>Лотфі Е.М.</i> Дослідження електропровідності нестехіометричного LiTaO ₃ з домішкою WO ₃	8	836
			<i>Ташкенбаєв У.Н.</i> , див. Тухватуллін Ф.Х.		
			<i>Тесленко В.І.</i> , <i>Капітанчук О.Л.</i> Динаміка перехідних процесів у незворотних кінетичних моделях	5	574

<i>Темеров В.Л.</i> , див. Бедарев В.А. <i>Тимофеева І.І.</i> , див. Штеплюк І.І. <i>Ткач М.В.</i> , <i>Сеті Ю.О.</i> , <i>Бойко І.В.</i> Вплив нелінійної міжелектронної взаємодії на тунелювання електронів крізь несиметричну двобар'єрну резонансно-тунельну структуру 8	852	<i>Фіоре Р.</i> , <i>Єнковський Л.Л.</i> , <i>Лаворіні А.</i> , <i>Магас В.К.</i> Про залежність від Q^2 та t ексклюзивного дифракційного народження реальних фотонів та векторних мезонів в ер зіткненнях 12	1197
<i>Ткаченко Я.В.</i> , див. Жовтянський В.А. <i>Томилко С.</i> , <i>Ярощук О.</i> , <i>Ковальчук О.</i> , <i>Машке У.</i> , <i>Ямагучі Р.</i> Діелектричні властивості нематичного рідкого кристала, модифікованого алмазними наночастинками 2	239	<i>Фіскалетті Д.</i> Геометродинамічна природа квантового потенціалу 5	561
<i>Томчук П.М.</i> Залежність перерізу розсіяння світла металевими наночастинками від їх форми 5	553	<i>Фіскалетті Д.</i> Квантова ентропія в граничному випадку теорії де Бройля-Бома 9	948
<i>Тонкошкур О.С.</i> , див. Іванченко О.В. <i>Трачевський В.В.</i> , див. Карпенко О.Б. <i>Троїцький Г.А.</i> , див. Алексеев А.Д. <i>Тронько В.Д.</i> , див. Скрипець А.В. <i>Тропін Т.В.</i> , див. Карпенко О.Б. <i>Трунов М.</i> , див. Боярчук Н. <i>Туранська С.П.</i> , див. Рудько Г.Ю. <i>Тухватуллін Ф.Х.</i> , <i>Джумабаєв А.</i> , <i>Ташкенбаєв У.Н.</i> , <i>Хуштактов Х.</i> , <i>Абсанов А.</i> , <i>Шаріфов Г.</i> Агрегація молекул бензолу з молекулами метанолу і мурашиної кислоти 2	244	<i>Ханзаде М.</i> , див. Рахматі А. <i>Харченко В.О.</i> , див. Харченко Д.О. <i>Харченко Д.О.</i> , <i>Харченко В.О.</i> , <i>Кохан С.В.</i> , <i>Лисенко І.О.</i> Моделювання зміни мікроструктури опромінованих систем методом фазового поля кристала .. 10	1069
<i>Тухватуллін Ф.Х.</i> , <i>Джумабаєв А.</i> , <i>Хуштактов Х.</i> , <i>Абсанов А.</i> , <i>Худойбердієв Б.</i> Раманівські спектри і міжмолекулярні водневі зв'язки хіноліну у розчинах 2	248	<i>Харченко Н.М.</i> , див. Ключі М.І. <i>Хом'як В.В.</i> , див. Штеплюк І.І. <i>Хочолава Д.З.</i> , див. Пагава Т.А. <i>Хрипунов Г.С.</i> , див. Ключі М.І. <i>Христофоров Л.М.</i> Непрямі свідчення конформаційної регуляції у реакціях білків: як багато можна дізнатися? 7	748
<i>Тютюнник Н.В.</i> , <i>Гусак А.М.</i> Роль нерівноважних вакансій у процесі спінодального розпаду 6	629	<i>Худойбердієв Б.</i> , див. Тухватуллін Ф.Х. <i>Хуштактов Х.</i> , див. Тухватуллін Ф.Х. <i>Циба М.М.</i> , див. Ермохіна Н.І. <i>Цюпак Н.Р.</i> , див. Маханець О.М. <i>Чаварга М.М.</i> , див. Суховія М.І. <i>Чарєєв Д.А.</i> , див. Гречнев Г.Є. <i>Черненко В.В.</i> , див. Ключі М.І. <i>Чоудхурі Дж.</i> , див. Сен Р. <i>Чумак О.</i> , <i>Сушкова Н.</i> Оператор фотонної густини у фазовому просторі 1	31
<i>Удовицька О.Г.</i> , див. Романенко В.І. <i>Федіна К.В.</i> , див. Заболотний М.А. <i>Федорович Р.</i> , див. Відута Л. <i>Федорченко О.В.</i> , див. Гречнев Г.Є. <i>Федосов С.А.</i> , див. Луньов С.В. <i>Фельдман Е.П.</i> , див. Алексеев А.Д. <i>Феоктістов О.І.</i> , див. Купряшкін В.Т. <i>Фесенко Є.М.</i> , див. Довбешко Г.І. <i>Фесенко О.М.</i> Особливості підсилення ІЧ-поглинання молекул α -GLY в ефекті SEIRA 3	296	<i>Чучман М.П.</i> , <i>Ласлов Г.Е.</i> , <i>Шуайбов А.К.</i> , <i>Шимон Л.Л.</i> Емісійні характеристики та параметри плазми лазерного факела на основі полікристала $CuInSe_2$.. 1	24
<i>Філоненко О.В.</i> , див. Карпенко О.Б.		<i>Чучман М.П.</i> , <i>Месарош Л.В.</i> , <i>Шуайбов О.К.</i> Динаміка низькоенергетичної лазерної плазми олова 12	1245
		<i>Чхартішвілі Л.С.</i> , див. Пагава Т.А. <i>Шабатін П.</i> , див. Відута Л. <i>Шаріфов Г.</i> , див. Тухватуллін Ф.Х. <i>Шафраньош І.І.</i> , див. Суховія М.І. <i>Шафраньош М.І.</i> , див. Суховія М.І. <i>Швалегін В.В.</i> , див. Довбешко Г.І. <i>Швед В.М.</i> , див. Сиротюк С.В.	

<i>Швець В.Т., Козицький С.В., Швець Т.В.</i> Оцінка параметрів металізації гелію	1	37	гії тривимірної ізингоподібної системи з врахуванням поправки на усереднення потенціалу взаємодії	1	83
<i>Швець Т.В.</i> , див. Швець В.Т.			<i>Юшко О.О.</i> , див. Охріменко Б.А.		
<i>Шевчук М.В.</i> , див. Мирончук Г.Л.			<i>Юшко О.О., Охріменко Б.А.</i> Вплив де- формації молекули Н ₂ О на девіацію хі- мічного зв'язку О–Н	2	278
<i>Шелест Т.М.</i> , див. Ключ М.І.			<i>Якимчук О.В.</i> , див. Мирончук Г.Л.		
<i>Шимон Л.Л.</i> , див. Чучман М.П.			<i>Яковенко Я.В.</i> , див. Єлісеєв Є.А.		
<i>Штанов Ю.В.</i> , див. Візнюк О.В.			<i>Яковенко Я.В., Єлісеєв Є.А., Свечні- ков С.В., Морозовська Г.М.</i> Поляризація та піроелектричний коефіцієнт в околі антиферодисторсійних доменних границь (на прикладі SrTiO ₃)	12	1223
<i>Штеплюк І.І., Лашкарьов Г.В., Хо- мяк В.В., Литвин О.С., Мар'яничук П.Д., Тимофеева І.І., Євтушенко А.І., Лазорен- ко В.Й.</i> Особливості впливу умов вирощу- вання на структурні і оптичні властивості плівок Zn _{0,9} Cd _{0,1} O	6	655	<i>Яковкін І.М.</i> , див. Петрова Н.В.		
<i>Шуайбов А.К.</i> , див. Чучман М.П.			<i>Ямагучі Р.</i> , див. Томилко С.		
<i>Шуайбов О.К.</i> , див. Чучман М.П.			<i>Ярощук О.</i> , див. Томилко С.		
<i>Щербаков К.М.</i> Деякі зауваження що- до релятивістської квантової механіки ча- стинки в просторі із мінімальною довжи- ною	9	942	<i>Яценко Л.П.</i> , див. Романенко В.І.		
<i>Щербатюк М.М.</i> , див. Ермохіна Н.І.			<i>Яцина В.О.</i> , див. Гайворонський В.Я.		
<i>Юлдашева Г.А.</i> , див. Надірбеков М.С.			<i>Ящук В.М.</i> , див. Севрюкова М.М.		
<i>Юферов В.Б.</i> , див. Ковтун Ю.В.			<i>Ящук В.М.</i> , див. Кравченко В.М.		
<i>Юхновський І.Р., Козловський М.П., Пи- люк І.В.</i> Метод розрахунку вільної енер-			<i>Ящук В.М.</i> , див. Кудря В.Ю.		
			<i>Ящук В.М.</i> , див. Науменко А.П.		