

АВТОРСЬКИЙ ПОКАЖЧИК ДО 60 ТОМУ
 "УКРАЇНСЬКОГО ФІЗИЧНОГО ЖУРНАЛУ" ЗА 2015 РІК

	№	С.		
<i>Абсанов А.А.</i> , див. Тухватулін Ф.Х.			<i>Балакін Д.Ю., Птушинський Ю.Г.</i> Роль утворення і термодесорбції оксидів молібдену в корозійному руйнуванні поверхні (110) Мо.....	1 23
<i>Авдєєв М.В.</i> , див. Кизима О.А.			<i>Балявічус В.</i> , див. Васильєва А.	
<i>Авдєєв М.В., Петренко В.І., Феоктистов А.В., Гапон І.В., Аксьонов В.Л., Векаш Л., Копчанський П.</i> Нейтронні дослідження ферорідин.....	8	728	<i>Балявічус В.</i> , див. Чернолевська Є.А.	
<i>Аксьонов В.Л.</i> , див. Кизима О.А.			<i>Бар'яhtar В.Г.</i> , див. Голубєва О.Н.	
<i>Аксьонов В.Л.</i> , див. Авдєєв М.В.			<i>Баран А.В., Кудряшов В.В.</i> Рівні енергії і власні функції двовимірних електронних систем з утримуючими прямокутними потенціалами і спін-орбітальними взаємодіями у присутності магнітного поля.....	4 331
<i>Анісімов І.О.</i> , див. Толочкевич Ю.М.			<i>Бардаמיד О.Ф.</i> , див. Войцєня В.С.	
<i>Асаула В.</i> , див. Толочко А.			<i>Барилка А.Г., Балабай Р.М.</i> Змочування графєну метанолом або водою.....	10 1050
<i>Атамась Н.О., Булавін Л.А., Васил'єва Д.</i> Температурні особливості локальної структури водних розчинів однозарядних електролітів.....	12	1220	<i>Бацак Б.В.</i> , див. Чехун В.Ф.	
<i>Атамась Н.О., Булавін Л.А., Вербинська Г.М., Британ А.В.</i> Концентраційні залежності властивостей водного розчину хлориду натрію по даних методів молекулярної динаміки та квазіпружного розсіювання нейтронів.....	6	504	<i>Бєліков А.Г., Папкович В.Г.</i> Розділення ізотопів у системі із зустрічними магнітними полями у відбитому потоці.....	12 1266
<i>Атамась Н.О., Булавін Л.А., Ковальчук В.І., Майко О.М.</i> Вплив радіаційного опромінення на локальну структуру водного розчину NaCl.....	5	422	<i>Бєрідзе М.Г.</i> , див. Пагава Т.А.	
<i>Афанас'єва Т.В.</i> Дослідження взаємодії атомів елементів IV та V груп з гранями Si(001), Ge(001).....	2	130	<i>Бєляєв О.Є.</i> , див. Стрєльчук В.В.	
<i>Байматов П.Ж., Іноятєв Ш.Т.</i> Вплив поляризації середовища на електронну енергію в квантовій точці.....	3	279	<i>Білий М.М.</i> , див. Стрєльчук В.В.	
<i>Балабай Р.М.</i> , див. Барилка А.Г.			<i>Білоус П.В., Яценко Л.П.</i> Аналіз паразитних сигналів у експерименті прямого спостереження ізомєрного стану ^{229m} Th методом ядер віддачі.....	4 376
			<i>Болєста І.М., Рєвєцький І.М., Яремко З.М., Карбовник І.Д., Вєльгош С.Р., Партика М.В., Глєсковська Н.В., Лєсівців В.М.</i> Про механізм росту наноструктур на поверхні CdI ₂	11 1144

<i>Бондар М.В., Бродин М.С., Матвеевська Н.А.</i> Квантово-розмірний ефект та перколяція екситонів у поруватих і неупорядкованих плівках на основі сферичних елементів типу “ядро/оболонка”	7	649	<i>Булавін Л.А., Забашта Ю.Ф.</i> Аномальна малокутова асимптотика інтенсивності розсіяння нейтронів	4	315
<i>Борденюк І.</i> , див. Сологуб С.В.			<i>Булавін Л.А., Соловійов Д.В., Куклін О.І., Лисецький Л.М., Касян Н.О., Краснікова А.О., Ващенко О.В., Зінченко О.В.</i> Малокутове розсіювання Х-променів та диференціальна скануюча калориметрія в мультиламелярних структурах ДПФХ, що містять мембранотропні агенти різної хімічної природи	9	908
<i>Борисюк В.І., Яциук В.М., Науменко А.П., Станова А.В., Герасьова В.Г., Герасьов А.О., Ковтун Ю.П., Шандура М.П., Качковський О.Д.</i> Вплив надлишкового від’ємного заряду на спектри поглинання та анізотропії збудження флюоресценції несиметричних поліметинових барвників	7	593	<i>Булавін Л.А., Храпатий С.В., Махлайчук В.М.</i> Розрахунок константи рівноваги димерізації молекул насиченої пари важкої води	3	264
<i>Боярчук О.Ю.</i> , див. Старков В.М.			<i>Бурбан О.В.</i> , див. Луньов С.В.		
<i>Брандт А., Ільїн В., Скарбовійчук А.</i> Великомасштабне моделювання рідин під дією сили тяжіння	8	737	<i>Бутенко Д.В.</i> , див. Томчук П.М.		
<i>Британ А.В.</i> , див. Коробко О.В.			<i>Бушкова В.С.</i> , див. Остафійчук Б.К.		
<i>Британ А.В.</i> , див. Атамась Н.О.			<i>Вакарчук І.О., Григорчак О.І.</i> Структурні функції багатобозонної системи із врахуванням прямих три- та чотиричастинкових кореляцій	11	1116
<i>Броварець О.О., Говорун Д.М.</i> Як довгі неправильні пуриново-пуринові пари основ ДНК набувають ензиматично-компетентної конформації? Структурний механізм та його квантово-механічне обґрунтування	8	748	<i>Васил’єва Д.</i> , див. Атамась Н.О.		
<i>Бродин М.С.</i> , див. Бондар М.В.			<i>Василевський В.С.</i> , див. Поворозник О.М.		
<i>Бродин М.С.</i> , див. Старков В.М.			<i>Василевський В.С., Солоха-Климчак М.Д.</i> Т-матриця в дискретному, осциляторному представленні	4	297
<i>Бугаєв К.О., Іваницький О.І., Олійниченко Д.Р., Ніконов Е.Г., Сагун В.В., Зінов’єв Г.М.</i> Негладкий хімічний фрізаут і видима ширина широких резонансів та кварк-глюонних мішків в термодинамічному середовищі	3	181	<i>Васильєва А., Дорошенко І., Погорелов В., Шаблінська В., Балєвичус В.</i> ІЧ спектри n-пентанолу і n-октанолу в рідкому і твердому станах	8	723
<i>Булавін Л.А.</i> , див. Стрельчук В.В.			<i>Васківський Є.В.</i> , див. Чернолевська Є.А.		
<i>Булавін Л.А., Гетало А.М., Руденко О.П., Хорольський О.В.</i> Вплив фторування нормальних аліфатичних спиртів на їх фізичні властивості	5	429	<i>Васківський В.І.</i> Кореляційні функції кулонівської пари	11	1156
<i>Булавін Л.А., Гоцунський В.Я., Маломуж М.П., Стіранець М.В.</i> Рефрактометрія водних розчинів етанолу поблизу особливої точки контракції	11	1109	<i>Ващенко О.В.</i> , див. Булавін Л.А.		
<i>Булавін Л.А.</i> , див. Атамась Н.О.			<i>Векаш Л.</i> , див. Авдєєв М.В.		
<i>Булавін Л.А.</i> , див. Лебовка М.І.			<i>Вельгош С.Р.</i> , див. Болеста І.М.		
<i>Булавін Л.А.</i> , див. Пінчук-Ругаль Т.М.			<i>Вербинська Г.М.</i> , див. Атамась Н.О.		
			<i>Вербинська Г.М.</i> , див. Коробко О.В.		
			<i>Вергун Л.Ю.</i> , див. Чехун В.Ф.		
			<i>Вертегел І.Г.</i> , див. Овчаренко О.І.		
			<i>Вишивана І.Г.</i> , див. Репецький С.П.		
			<i>Власенко Т.С., Сисоєв В.М.</i> Вплив зовнішніх факторів на структуру двокомпонентних рідин в стаціонарному стані	7	615

<i>Власюк А.В.</i> , див. Любиш О.О.			
<i>Войцень В.С., Бардамид О.Ф.</i> Поведінка металевих діагностичних дзеркал із різною структурою в умовах, що імітують умови їх роботи в термоядерному реакторі ІТЕР	1	33	
<i>Волошин В.П., Маленков Г.Г., Наберухін Ю.І.</i> Довготривалі кореляції в дифузійному русі молекул води і атомів благородних газів у розчинах гелію і аргону	8	757	
<i>Воротягін І.С., Поплавко Ю.М., Фомічов Є.М.</i> Особливості діелектричної нелінійності у параелектриках	4	343	
<i>Воскобойніков О.</i> Порушена симетрія дзеркального відображення та діамантний коефіцієнт носіїв, захоплених латеральними напівпровідниковими молекулами з квантовими точками	2	141	
<i>Гаврюшенко Д.А.</i> , див. Коробко О.В.			
<i>Гаврюшенко Д.А., Тарадій К.В.</i> Вплив радіаційного опромінення на фізичні властивості рідин	8	764	
<i>Гаєвський В.Р.</i> Електропровідність водних розчинів вуглекислоти	3	259	
<i>Гайворонський В.Я.</i> , див. Старков В.М.			
<i>Гапон І.В.</i> , див. Авдєєв М.В.			
<i>Герасимов О.І., Сомов М.М.</i> Статистичний опис надлишкових властивостей бікомпонентних систем	4	326	
<i>Герасимов О.І., Снівак А.Я.</i> Кінетична модель компактизації гранульованих матеріалів	3	254	
<i>Герасьов А.О.</i> , див. Ковтун Ю.П.			
<i>Герасьова В.Г.</i> , див. Ковтун Ю.П.			
<i>Гетало А.М.</i> , див. Булавін Л.А.			
<i>Глосковська Н.В.</i> , див. Болеста І.М.			
<i>Гнатенко Ю.П.</i> , див. Овчаренко О.І.			
<i>Говорун Д.М.</i> , див. Броварець О.О.			
<i>Гоженко В.В.</i> Про ефективну масу електрона за Пендрі	10	1013	
<i>Голобородько А.О.</i> , див. Поданчук Д.В.			
<i>Головач Ю.</i> , див. Сарканич П.			
<i>Головко М.Ф., Шмотолоха В.І.</i> Узагальнення рівняння Ван-дер-Ваальса на анізотропні рідини в пористих середовищах	8	770	
<i>Голубева О.Н., Сідоров С.В., Бар'ятар В.Г.</i> Чисельне моделювання процесу релаксації квантово-теплових флуктуацій	10	1063	
<i>Гомонай О.І.</i> Автоіонізаційні резонанси в спектрі трифотонної іонізації атома ітербію	3	225	
<i>Горбар Е.В.</i> Кірально асиметрія у густій намагніченій релятивістській матерії і швидкості пульсарів	4	289	
<i>Горев В.М., Соколовський О.Й.</i> Гідродинамічні, кінетичні моди плазми і релаксаційне згасання плазмових коливань	3	232	
<i>Горшков В.М., Кузьменко В.В.</i> Вирощування каталітично активних наноструктур	6	549	
<i>Горячко А., Кулик С.П., Мельник П.В., Находкін М.Г.</i> Дослідження наноструктурованої поверхні Si(001)-с(8 × 8) методом скануючої тунельної мікроскопії	2	148	
<i>Горячко А., Мельник П.В., Находкін М.Г.</i> Дослідження нових особливостей поверхні Ge(111) зі співіснуючими реконструкціями c(2×8) та 2×2 методом сканувальної тунельної мікроскопії	11	1133	
<i>Гоцульський В.Я.</i> , див. Булавін Л.А.			
<i>Гоцульський В.Я., Чечко В.Є., Мельник Ю.А.</i> Природа розсіяння світла водними розчинами спиртів в околі їх особливих точок	8	782	
<i>Грабовський Ю.Є.</i> , див. Пінчук-Ругаль Т.М.			
<i>Григорчак О.І.</i> , див. Вакарчук І.О.			
<i>Грицай В.Й.</i> Показники Ляпунова та відображення Пуанкаре в дослідженні стійкості циклу Кребса	6	564	
<i>Грицай В.Й.</i> Самоорганізація і фрактальність в метаболічному процесі гліколізу	12	1253	
<i>Губанов В.О.</i> , див. Стрельчук В.В.			
<i>Губанов В.О., Овандер Л.М.</i> Розвиток методу Бете для побудови двозначних представлень просторових та двозначних проєктивних представлень точкових груп	9	954	

<i>Данилевич О.Г.</i> Взаємодія пружних та спінових хвиль в ферромагнетиків одноосної симетрії	11	1127	<i>Забашта Ю.Ф.</i> , див. Булавін Л.А.	
<i>Дацюк В.В., Ізмайлов І.О., Наумов В.В.</i> Кінетика випромінювання газорозрядної HgVg ексилампи	5	416	<i>Забашта Ю.Ф.</i> , див. Чехун В.Ф.	
<i>Девро М.</i> , див. Сінх К.П.			<i>Заболотний М.А.</i> , див. Пінчук-Ругаль Т.М.	
<i>Дем'янишин Н.М.</i> Релаксація статичної фотопружності в кристалах германату свинцю	3	275	<i>Загородній А.Г.</i> , див. Лев Б.І.	
<i>Денисов В.Ю., Маргітч Т.О.</i> Мінімальна висота бар'єра для симетричних та несиметричних систем ядер	7	585	<i>Зайцева О.В.</i> , див. Чалий О.В.	
<i>Джаган В.М.</i> , див. Романюк Ю.А.			<i>Захаревич В.Б.</i> , див. Мчедлов-Петросян М.О.	
<i>Дмитренко О.П.</i> , див. Пінчук-Ругаль Т.М.			<i>Заяць Т.М.</i> , див. Симулик В.М.	
<i>Добуш О.А.</i> , див. Козловський М.П.			<i>Зінов'єв Г.М.</i> , див. Бугаєв К.О.	
<i>Дорошенко І.</i> , див. Васильєва А.			<i>Зінченко О.В.</i> , див. Булавін Л.А.	
<i>Дорошенко І.Ю.</i> , див. Чернолевська Є.А.			<i>Іваницький О.І.</i> , див. Бугаєв К.О.	
<i>Ердеві М.М.</i> , див. Шпеник О.Б.			<i>Іванова Л.С.</i> , див. Овчаренко О.І.	
<i>Ешчанов Б.Х., Отажонов Ш., Солієва Н., Ісаматов А.</i> Розподіл інтенсивності в спектрі молекулярного розсіювання світла і релаксаційні явища в рідинах	8	795	<i>Ізмайлов І.О.</i> , див. Дацюк В.В.	
<i>Єлісєєв Є.А.</i> Вплив електрокапілярності на форму водяного меніска в атомно-силовій мікроскопії	8	799	<i>Ільїн В.</i> , див. Брандт А.	
<i>Єлісєєв Є.А.</i> Структура 180-градусної доменної стінки поблизу поверхні ферроїків	7	628	<i>Ільницький Р.В.</i> , див. Остафійчук Б.К.	
<i>Єнковський Л.Л.</i> , див. Черевко К.В.			<i>Іноятів Ш.Т.</i> , див. Байматов П.Ж.	
<i>Єфремов О.О., Литовченко В.Г., Мельник В.П., Оберемок О.С., Попов В.Г., Романюк Б.М.</i> Механізми модифікації профілів розподілу домішок при мас-спектрометричному аналізі багаточарових наноструктур	6	512	<i>Ісаєв О.</i> , див. Чернолевська Є.А.	
<i>Жанг Фен-Шоу</i> , див. Черевко К.В.			<i>Ісаматов А.</i> , див. Ешчанов Б.Х.	
<i>Жиганюк І.В., Маломуж М.П.</i> Інтерв'ю з Леонідом Булавиним	8	687	<i>Калінін С.В.</i> , див. Морозовська Г.М.	
<i>Жиганюк І.В., Маломуж М.П.</i> Фізична природа водневого зв'язку	9	964	<i>Коробко О.В., Британ А.В., Вербінська Г.М., Гаврюшенко Д.А.</i> Дослідження впливу опромінення на процес випаровування підвішених краплин спиртів	4 319
<i>Жумабаєв А.</i> , див. Тухватулін Ф.Х.			<i>Казмерчук К.В., Овсіюк О.М.</i> Частинка Кокса у магнітному і електричному полях на тлі евклідової і сферичної геометрії	5 389
			<i>Калита В.М.</i> , див. Кулик М.М.	
			<i>Камнева Н.М.</i> , див. Мчедлов-Петросян М.О.	
			<i>Кантон Л.</i> , див. Лашко Ю.А.	
			<i>Капітанчук О.Л.</i> , див. Тесленко В.І.	
			<i>Карбовник І.Д.</i> , див. Болеста І.М.	
			<i>Касян Н.О.</i> , див. Булавін Л.А.	
			<i>Качковський О.Д.</i> , див. Ковтун Ю.П.	
			<i>Кельман В.А.</i> , див. Корбут О.М.	
			<i>Кенна Р.</i> , див. Сарканич П.	
			<i>Кизима О.А., Томчук О.В., Авдєєв М.В., Тропін Т.В., Аксьонов В.Л., Коробов М.В.</i> Структурні дослідження рідинних вуглецевих наносистем	9 835

<i>Кленівський М.С.</i> , див. Корбут О.М.			
<i>Клепко В.В., Лисенков Е.А.</i> Особливості перколяційного переходу в системах на основі олігогліколів та вуглецевих нанотрубок	9	948	
<i>Клімушева Г.</i> , див. Толочко А.			
<i>Коваль І.П., Лень Ю.А., Находкін М.Г., Свішевський М.О., Яковенко М.Ю.</i> Взаємодія молекулярного кисню з поверхнею Si(001), вкритою моношарами хрому та титану	1	48	
<i>Ковальчук В.І.</i> , див. Атамась Н.О.			
<i>Ковальчук В.І.</i> , див. Лебовка М.І.			
<i>Ковтун Ю.В., Пінос І.Б., Озеров О.М., Скибенко А.І., Скибенко Є.І., Юферов В.Б.</i> НВЧ пристрій на основі бочкоподібного резонатора для визначення середньої густини і профіля плазмового утворення	11	1102	
<i>Ковтун Ю.П.</i> , див. Ковтун Ю.П.			
<i>Козинець О.В., Скришевський В.А.</i> Теоретичний аналіз ефективності кремнієвих сонячних елементів з аморфізованими шарами в області просторового заряду	7	621	
<i>Козловський М.П.</i> , див. Пилюк І.В.			
<i>Козловський М.П., Добуш О.А., Романік Р.В.</i> До розрахунку великої статистичної суми моделі плинну	8	808	
<i>Козловський М.П., Пилюк І.В.</i> Аналітичний опис критичної поведінки тривимірного одновісного магнетика в зовнішньому полі з виділенням системи відліку	4	367	
<i>Кондрюк Д.В., Крамар В.М.</i> Залежність енергії екситонних переходів у наноплівках $Al_xGa_{1-x}As/GaAs/Al_xGa_{1-x}As$ від товщини, концентрації та температури	5	460	
<i>Контрош Є.Е.</i> , див. Шпенік О.Б.			
<i>Копчанський П.</i> , див. Авдєєв М.В.			
<i>Корбут О.М., Кельман В.А., Жмєняк Ю.В., Кленівський М.С.</i> Емісійні властивості аргонового плазмового струменя атмосферного тиску зі збудженням бар'єрним розрядом	12	1189	
<i>Корбутяк Д.В.</i> , див. Крюченко Ю.В.			
<i>Коробов М.В.</i> , див. Кизима О.А.			
<i>Корчовий А.А.</i> , див. Смірнов О.Б.			
<i>Котов М.М.</i> , див. Поданчук Д.В.			
<i>Крамар В.М.</i> , див. Кондрюк Д.В.			
<i>Краснікова А.О.</i> , див. Булавін Л.А.			
<i>Краснов В.О.</i> Ферміонний спектр моделі Бозе–Фермі–Хаббарда у фазі з бозе-конденсатом	5	444	
<i>Кришталь О.П.</i> , див. Мчедлов-Петросян М.О.			
<i>Кролевець М.М.</i> , див. Смірнов О.Б.			
<i>Крупницька О.М.</i> Вплив анізотропії обмінної взаємодії Гайзенберга на процес намагнічення фрустрованого ромбічного ланцюжка у сильному магнітному полі	12	1245	
<i>Крюченко Ю.В., Корбутяк Д.В.</i> Екситонне випромінювання гібридної наносистеми “сферична напівпровідникова квантова точка + сферична металева наночастинка”	7	634	
<i>Кудряшов В.В.</i> , див. Баран А.В.			
<i>Кузьменко В.В.</i> , див. Горшков В.М.			
<i>Кузьмичов В.В.</i> , див. Кузьмичов В.Є.			
<i>Кузьмичов В.Є., Кузьмичов В.В.</i> Всесвіт, що розширюється: зміна режиму	7	665	
<i>Куймієв Б.</i> , див. Тухватулін Ф.Х.			
<i>Куклін О.І.</i> , див. Булавін Л.А.			
<i>Кулик М.М., Калита В.М., Лозенко А.Ф., Рябченко С.М., Стогней О.В., Ситніков А.В.</i> Вплив внутрішньоплощинної анізотропії на величину поля критичного переходу в наногранулярних плівках з перпендикулярною анізотропією	1	54	
<i>Кулик С.П.</i> , див. Горячко А.			
<i>Кулінський В.Л.</i> Асиметрія гамільтоніана і сингулярна поведінка довжини Толмена в рамках канонічного формалізму	9	845	
<i>Куліш М.П.</i> , див. Пінчук-Ругаль Т.М.			
<i>Лашко А.П., Лашко Т.М., Мартинишин В.О.</i> Дослідження розпаду ^{175}Hf	10	1007	
<i>Лашко Т.М.</i> , див. Лашко А.П.			
<i>Лашко Ю.А., Філіппов Г.Ф., Кантон Л.</i> Розсіяння ^6He на α -частинці: вибір параметрів ортогоналізуючого псевдопотенціалу на основі мікроскопічного підходу	5	406	

<i>Лебовка М.І., Булавін Л.А., Мельник І.А., Репнін К.Ф., Ковальчук В.І.</i> Вплив агрегації на анізотропію перколяції на квадратній ґратці в подовженій геометрії.....	9	914	<i>Ляхно Ю.П.</i> Можливість виміру ваги P -станів основного стану ядра ${}^4\text{He}$	4	309
<i>Лев Б.І., Остроух В.П., Тимчишин В.Б., Загородній А.Г.</i> Розподіл електронів на деформованій поверхні рідкого гелію	3	247	<i>Ляцова А.,</i> див. Толочко А.		
<i>Лень Ю.А.,</i> див. Коваль І.П.			<i>Морозовська Г.М., Обуховський В.В., Удод О.В., Калінін С.В., Целев О.</i> Дослідження електроміграції та дифузії в скануючій зондовій мікроскопії твердих електролітів.....	10	1027
<i>Лесівців В.М.,</i> див. Болеста І.М.			<i>Майко О.М.,</i> див. Атамась Н.О.		
<i>Лисенков Е.А.,</i> див. Клепко В.В.			<i>Майсурадзе Н.І.,</i> див. Пагава Т.А.		
<i>Лисецький Л.М.,</i> див. Булавін Л.А.			<i>МакКеон Д.Дж.К.</i> Про визначення біжучої константи зв'язку із ефективною дії.....	6	497
<i>Литовченко В.Г.</i> Дослідження рекомбінаційних параметрів сонячного кремнію методом спектроскопії поверхневої фото-ерс.....	10	1037	<i>Маленков Г.Г.,</i> див. Волошин В.П.		
<i>Литовченко В.Г.,</i> див. Єфремов О.О.			<i>Маломурж М.П.,</i> див. Булавін Л.А.		
<i>Литовченко В.Г., Мельник В.П., Романюк Б.М.</i> Формування нанорозмірних фаз при акусто-стимульованому іонно-променевому синтезі.....	1	66	<i>Маломурж М.П.,</i> див. Жиганюк І.В.		
<i>Літошенко Т.Є.,</i> див. Толочкевич Ю.М.			<i>Маломурж М.П.,</i> див. Локотош Т.В.		
<i>Лозенко А.Ф.,</i> див. Кулик М.М.			<i>Маргітич Т.О.,</i> див. Денисов В.Ю.		
<i>Локотош Т.В., Маломурж М.П., Панкратов К.М., Шахун К.С.</i> Нові результати в теорії колективної самодифузії в рідинах.....	8	697	<i>Маринін А.І.,</i> див. Мchedlov-Петросян М.О.		
<i>Лопатіна Я.Ю., Сененко А.І., Марченко О.А., Наумоєць А.Г.</i> Самоорганізація довголанцюжкових аліфатичних молекул та їх похідних на атомно гладких поверхнях.....	2	153	<i>Маркуш П.П.,</i> див. Шпеник О.Б.		
<i>Луньов С.В., Бурбан О.В., Назарчук П.Ф.</i> Розрахунок енергії іонізації основного стану мілких донорів в Δ_1 -моделі зони провідності монокристалів $n\text{-Ge}$	10	1022	<i>Мартинишин В.О.,</i> див. Лашко А.П.		
<i>Лушкін О.Є.</i> Про ефективні термоелектронні катоди.....	1	76	<i>Марченко О.А.,</i> див. Лопатіна Я.Ю.		
<i>Любинецький І.В.</i> Ключова роль проникливості і натхнення М.Г. Находкіна у розвитку техніки і методів растрової тунельної мікроскопії в умовах надвисокого вакууму.....	2	161	<i>Матвеевська Н.А.,</i> див. Бондар М.В.		
<i>Любши О.О., Власюк А.В., Перепелиця С.М.</i> Структурування протиіонів навколо подвійної спіралі ДНК: дослідження методом молекулярної динаміки	5	434	<i>Махлайчук В.М.</i> Кінематична зсувна в'язкість води, водних розчинів електролітів та етанолу.....	9	855
			<i>Махлайчук В.М.,</i> див. Булавін Л.А.		
			<i>Махмадбегов Р.С.,</i> див. Одінаєв С.		
			<i>Мельник В.П.,</i> див. Єфремов О.О.		
			<i>Мельник В.П.,</i> див. Литовченко В.Г.		
			<i>Мельник І.А.,</i> див. Лебовка М.І.		
			<i>Мельник П.В.,</i> див. Горячко А.		
			<i>Мельник Ю.А.,</i> див. Гоцульський В.Я.		
			<i>Мирна Т.,</i> див. Толочко А.		
			<i>Мінайлова І.А.</i> Дослідження термопружності у кристалі кремнію методом інтерференції поляризованого випромінювання з використанням модуляційної поляриметрії.....	3	269
			<i>Мокляк В.В.,</i> див. Остафійчук Б.К.		
			<i>Мороженко В.О.,</i> див. Смірнов О.Б.		

- Мчедлов-Петросян М.О., Камнева Н.М., Кришталь О.П., Маринін А.І., Захаревич В.Б., Ткаченко В.В.* Властивості нанорозмірного (3 нм) детонаційного алмаза з точки зору колоїдної науки 9 936
- Наберухін Ю.І.*, див. Волошин В.П.
- Назарчук П.Ф.*, див. Луньов С.В.
- Науменко А.П.*, див. Ковтун Ю.П.
- Наумов В.В.*, див. Дацюк В.В.
- Наумовець А.Г.*, див. Лопатіна Я.Ю.
- Находкін М.Г.*, див. Горячко А.
- Находкін М.Г.*, див. Коваль І.П.
- Находкін М.Г., Родіонова Т.В., Сутягіна А.С.* Механізми еволюції поверхні при рості нелегованих нанокремнієвих плівок..... 2 166
- Находкін М.Г., Федорченко М.І.* Взаємодія кисню та гадолінію з Si(100)- 2 × 1. Утворення системи з роботою виходу 1 eV..... 2 97
- Ничипоренко О.С.*, див. Пінчук-Ругаль Т.М.
- Ніколенко А.С.*, див. Стрельчук В.В.
- Ніколенко А.С.*, див. Пінчук-Ругаль Т.М.
- Ніконов Е.Г.*, див. Бугаєв К.О.
- Оберемок О.С.*, див. Єфремов О.О.
- Обуховський В.В.*, див. Морозовська Г.М.
- Обандер Л.М.*, див. Губанов В.О.
- Овсіюк О.М.*, див. Казмерчук К.В.
- Овсіюк О.М.* Скалярна частинка Кокса з внутрішньою структурою: загальний аналіз у зовнішніх електромагнітних і гравітаційних полях..... 6 485
- Обчаренко О.І., Чесноков Є.Д., Вертегел І.Г., Іванова Л.С., Гнатенко Ю.П.* Вплив протонування ніобату літію на механізми ЯМР релаксації ядер ⁷Li.... 5 401
- Одінаєв С., Махмадбегов Р.С.* Дослідження діелектричних властивостей і частотних спектрів діелектричних втрат водного розчину NaCl залежно від параметрів стану..... 9 862
- Одінаєв С., Махмадбегов Р.С.* Частотна дисперсія діелектричної проникності і діелектричних втрат водних розчинів KCl і CsCl залежно від параметрів стану 12 1212
- Озава Е.* Нові риси нанонауки у порівнянні з фізикою і хімією..... 9 942
- Озеров О.М.*, див. Ковтун Ю.В.
- Олійниченко Д.Р.*, див. Бугаєв К.О.
- Омельчук А.О.*, див. Склярчук В.М.
- Остафійчук Б.К., Бушкова В.С., Мокляк В.В., Ільницький Р.В.* Синтез та магнітна мікроструктура наночастинок магнієвих феритів, заміщених цинком 12 1236
- Остроух В.П.*, див. Лев Б.І.
- Отажонов Ш.*, див. Епчанов Б.Х.
- Пагава Т.А., Чхартішвілі Л.С., Майсурадзе Н.І., Берідзе М.Г., Хочолава Д.З.* Вплив ІЧ підсвічування на розсіювання електронів провідності в опромінених протонами з енергією 25 MeV кристалах n-Si..... 6 522
- Панкратов К.М.*, див. Локотош Т.В.
- Папкович В.Г.*, див. Беліков А.Г.
- Партика М.В.*, див. Болеста І.М.
- Перепелиця С.М.*, див. Любиш О.О.
- Петренко В.І.*, див. Авдєєв М.В.
- Петрів Д.А.*, див. Поданчук Д.В.
- Пильюк І.В.*, див. Козловський М.П.
- Пильюк І.В., Козловський М.П.* Кореляційна функція та сприйнятливості ізингового магнетика в околі точки фазового переходу..... 10 1077
- Пінос І.Б.*, див. Ковтун Ю.В.
- Пінчук-Ругаль Т.М., Дмитренко О.П., Куліш М.П., Булавін Л.А., Ничипоренко О.С., Грабовський Ю.Є., Заболотний М.А., Стрельчук В.В., Ніколенко А.С., Шлапацька В.В., Ткач В.М.* Радіаційні пошкодження багатостінних вуглецевих нанотрубок при опроміненні електронами..... 11 1151
- Плевачук Ю.О.*, див. Склярчук В.М.
- Поворозник О.М., Василевський В.С.* Спектр резонансних станів в ⁶He. Експериментальний та теоретичний аналіз 3 201
- Погорелов В.*, див. Васильєва А.

<i>Погорелов В.Є.</i> , див. Чернолевська Є.А.			
<i>Поданчук Д.В.</i> , <i>Голобородько А.О.</i> , <i>Котов М.М.</i> , <i>Петрів Д.А.</i> Сенсор Талбота із адаптацією дифракційної ґратки до аберацій досліджуваного хвильового фронту.....	1	10	
<i>Полукетов Ю.М.</i> Термодинамічна теорія збурень для класичних систем в наближенні самоузгодженого поля.....	6	556	
<i>Понежа О.О.</i> Часи релаксації та кореляційні функції під впливом кроскорельованих шумів у моделі резонансного тунелювання.....	7	657	
<i>Поплавко Ю.М.</i> , див. Воротягін І.С.			
<i>Попов В.Г.</i> , див. Єфремов О.О.			
<i>Попов М.О.</i> Параметричне збудження паралельною накачкою поверхневих магнітостатичних коливань в поздовжньо намагніченому еліптичному циліндрі	5	454	
<i>Прокопенко О.В.</i> Джерела мікрохвильових сигналів на основі спінтронних магнітних наноосциляторів.....	2	104	
<i>Птушинський Ю.Г.</i> , див. Балакін Д.Ю.			
<i>Пфнюр Х.</i> , див. Сологуб С.В.			
<i>Райчев О.Е.</i> Ефективний гамільтоніан і динаміка крайових станів в двовимірних топологічних ізоляторах в магнітних полях.....	6	540	
<i>Репецький С.П.</i> , <i>Третьяк О.В.</i> , <i>Вишванана І.Г.</i> Електронна структура та електропровідність графену з домішкою азоту.....	2	171	
<i>Репнін К.Ф.</i> , див. Лебовка М.І.			
<i>Ровецький І.М.</i> , див. Болеста І.М.			
<i>Родіонова Т.В.</i> , див. Находкін М.Г.			
<i>Романік Р.В.</i> , див. Козловський М.П.			
<i>Романюк Б.М.</i> , див. Єфремов О.О.			
<i>Романюк Б.М.</i> , див. Литовченко В.Г.			
<i>Романюк Ю.А.</i> , <i>Яремко А.М.</i> , <i>Джсаган В.М.</i> , <i>Юхимчук В.О.</i> Комбінаційне розсіювання світла в надґратках з Ge квантовими точками.....	12	1226	
<i>Руденко О.П.</i> Слово про земляка.....	9	979	
<i>Руденко О.П.</i> , див. Булавін Л.А.			
<i>Руденко О.П.</i> , див. Хорольський О.В.			
<i>Рябченко С.М.</i> , див. Кулик М.М.			
<i>Сабіров Л.М.</i> , <i>Семенов Д.І.</i> Різні структурні стани розчинів 4-метилпіридин–вода: вивчення адіабатичної стисливості на частоті гіперзвуку.....	9	869	
<i>Сабіров Л.М.</i> , <i>Семенов Д.І.</i> , <i>Хайдаров Х.С.</i> Негативна дисперсія швидкості високочастотного звуку у водних розчинах неелектроліту в околі концентрації особливої точки.....	9	873	
<i>Савкіна Р.К.</i> , див. Смірнов О.Б.			
<i>Сагун В.В.</i> , див. Бугаєв К.О.			
<i>Сарканич П.</i> , <i>Головач Ю.</i> , <i>Кенна Р.</i> Про фазову діаграму двовимірної моделі Ізінга із дипольною взаємодією.....	4	337	
<i>Свішевський М.О.</i> , див. Коваль І.П.			
<i>Семенов Д.І.</i> , див. Сабіров Л.М.			
<i>Сененко А.І.</i> , див. Лопатіна Я.Ю.			
<i>Сизов Ф.Ф.</i> , див. Смірнов О.Б.			
<i>Симулик В.М.</i> Вивід рівняння Дірака та діракоподібних рівнянь довільного спіну з відповідної релятивістської канонічної квантової механіки.....	10	985	
<i>Симулик В.М.</i> , <i>Заяць Т.М.</i> , <i>Тимчик Р.В.</i> Застосування методу взаємодіючих конфігурацій у зображенні комплексних чисел до розрахунків спектроскопічних характеристик автоіонізаційних станів атомів Be, Mg, Ca.....	11	1094	
<i>Сисоєв В.М.</i> , див. Власенко Т.С.			
<i>Сисоєв В.М.</i> , див. Черевко К.В.			
<i>Ситніков А.В.</i> , див. Кулик М.М.			
<i>Сідоров С.В.</i> , див. Голубєва О.Н.			
<i>Сізов Ф.</i> Неохолоджувані оптоелектронні прилади на основі напівпровідника HgCdTe у широкому спектральному діапазоні.....	2	114	
<i>Сінх К.П.</i> , <i>Девро М.</i> Сферично-симетричний Р/У Всесвіт, взаємодіючий з вакуумним Б–Д скалярним полем.....	11	1180	
<i>Скарбовійчук А.</i> , див. Брандт А.			
<i>Скибенко А.І.</i> , див. Ковтун Ю.В.			
<i>Скибенко Є.І.</i> , див. Ковтун Ю.В.			

- Склярчук В.М., Плевачук Ю.О., Омельчук А.О., Файдюк Н.В. В'язкість, електропровідність, термо-ерс іонних та іонно-електронних рідинних систем евтектичного складу 9 921
- Скришевський В.А., див. Козинець О.В.
- Смірнов О.Б., Корчовий А.А., Кролевець М.М., Морозенко В.О., Савкіна Р.К., Удовицька Р.С., Сизов Ф.Ф. Дослідження морфології шарів р-CdHgTe структурованих ковзним опроміненням іонами срібла 10 1056
- Соколовський О.Й., див. Горєв В.М.
- Солієва Н., див. Ешчанов Б.Х.
- Соловйов Д.В., див. Булавін Л.А.
- Сологуб С.В., Борденюк І., Тегенкамп К., Пфінор Х. Поверхнєве розсіювання носіїв струму і поверхнєві електронні стани 2 120
- Солоха-Климчак М.Д., див. Василевський В.С.
- Сомов М.М., див. Герасимов О.І.
- Співак А.Я., див. Герасимов О.І.
- Станова А.В., див. Ковтун Ю.П.
- Старков В.М., Бродин М.С., Томчук П.М., Гайворонський В.Я., Боярчук О.Ю. Математична інтерпретація результатів експериментальних досліджень властивостей нелінійно-оптичного матеріалу 7 602
- Стіранець М.В., див. Булавін Л.А.
- Стогней О.В., див. Кулик М.М.
- Стрельчук В.В., див. Пінчук-Ругаль Т.М.
- Стрельчук В.В., Ніколенко А.С., Стубров Ю.Ю., Беляєв О.Є., Губанов В.О., Білий М.М., Булавін Л.А. Енергетичні спектри фононів та стаціонарні пружні спектри хвилі в одностінних вуглецевих нанотрубках та кристалах графіту 9 929
- Стріха М.В. Частотні межі для графенового провідного каналу, зумовлені наявністю квантової ємності та кінетичної індуктивності 4 355
- Стубров Ю.Ю., див. Стрельчук В.В.
- Ступка А.А. Довгохвильові оптичні коливання у двохатомних іонних кристалах 6 530
- Сутягіна А.С., див. Находкін М.Г.
- Тарадій К.В., див. Гаврюшенко Д.А.
- Ташкенбаєв У.Н., див. Тухватуллін Ф.Х.
- Тегенкамп К., див. Сологуб С.В.
- Теселько П., див. Толочко А.
- Тесленко В.І., Капітанчук О.Л. Дробова кооперативність системи з кількома станами в оточуючому середовищі 11 1165
- Тимчик Р.В., див. Симулик В.М.
- Тимчишин В.Б., див. Лев Б.І.
- Ткач В.М., див. Пінчук-Ругаль Т.М.
- Ткаченко В.В., див. Мчедлов-Петросян М.О.
- Толочкевич Ю.М., Анісімов І.О., Літошенко Т.Є. Динаміка заряджених згустків у збудженому ними в плазмі кільватерному полі 1 16
- Толочко А., Теселько П., Ляцова А., Федоренко Д., Клімушева Г., Мирна Т., Асаула В. Структура і спектральні властивості нових композитів на основі метал-алканоатів з наночастинками золота 4 360
- Томчук О.В., див. Кизима О.А.
- Томчук П.М., Бутенко Д.В. Залежність декрементів згасання дипольних плазмових резонансів від форми металевих наночастинок 10 1043
- Томчук П.М., див. Старков В.М.
- Третяк О.В., див. Репецький С.П.
- Тропін Т.В., див. Кизима О.А.
- Тухватуллін Ф.Х., Ташкенбаєв У.Н., Жумабаєв А., Хушвактов Х., Абсанов А., Куйлієв Б., Худойбердієв Б. Спектри комбінаційного розсіювання рідкого бромформу і його розчинів 9 877
- Удовицька Р.С., див. Смірнов О.Б.
- Удод О.В., див. Морозовська Г.М.
- Файдюк Н.В., див. Склярчук В.М.
- Федоренко Д., див. Толочко А.
- Федорченко М.І., див. Находкін М.Г.
- Феохтистов А.В., див. Авдєєв М.В.

<i>Філіппов Г.Ф.</i> , див. Лашко Ю.А.			
<i>Фомічов Є.М.</i> , див. Воротягін І.С.			
<i>Хайдаров Х.С.</i> , див. Сабіров Л.М.			
<i>Хорольський О.В.</i> , <i>Руденко О.П.</i> Дослідження концентраційних режимів розчинів полівінілового спирту віскозиметричним методом	9	882	
<i>Хорольський О.В.</i> , див. Булавін Л.А.			
<i>Хорошков Ю.В.</i> Дзеркальна симетрія як основа побудови просторово-часового континууму	5	470	
<i>Хочолава Д.З.</i> , див. Пагава Т.А.			
<i>Храпатий С.В.</i> , див. Булавін Л.А.			
<i>Храпійчук Г.В.</i> , див. Чалий О.В.			
<i>Худойбердієв Б.</i> , див. Тухватуллін Ф.Х.			
<i>Хушвактов Х.</i> , див. Тухватуллін Ф.Х.			
<i>Целев О.</i> , див. Морозовська Г.М.			
<i>Чалий К.О.</i> , див. Чалий О.В.			
<i>Чалий К.О.</i> , див. Чехун В.Ф.			
<i>Чалий О.В.</i> , <i>Зайцева О.В.</i> , <i>Чалий К.О.</i> , <i>Храпійчук Г.В.</i> Розмірний кросовер та термофізичні властивості наномасштабних конденсованих матеріалів	9	888	
<i>Черевко К.В.</i> , <i>Єнковський Л.Л.</i> , <i>Сисоєв В.М.</i> , <i>Жанг Фен-Шоу.</i> Загальний підхід для опису класичних рідинних систем і ядерної матерії	8	708	
<i>Чернишова І.В.</i> , див. Шпеник О.Б.			
<i>Чернолевська Є.А.</i> , <i>Дорошенко І.Ю.</i> , <i>Погорелов В.Є.</i> , <i>Васківський Є.В.</i> , <i>Шаблінська В.</i> , <i>Балаявічус В.</i> , <i>Ісаєв О.</i> Теоретичні та експериментальні дослідження кластерів метанолу в низькотемпературних матрицях			11 1089
<i>Черняк О.М.</i> Дифузія частинок у двовимірному випадковому полі швидкості			12 1197
<i>Чесноков Є.Д.</i> , див. Овчаренко О.І.			
<i>Чехун В.Ф.</i> , <i>Чалий К.О.</i> , <i>Забашта Ю.Ф.</i> , <i>Вергун Л.Ю.</i> , <i>Бацак Б.В.</i> Медична фізика: молекулярні аспекти			9 895
<i>Чечко В.Є.</i> , див. Гоцульський В.Я.			
<i>Чхартішвілі Л.С.</i> , див. Пагава Т.А.			
<i>Шаблінська В.</i> , див. Васильєва А.			
<i>Шаблінська В.</i> , див. Чернолевська Є.А.			
<i>Шакун К.С.</i> , див. Локотош Т.В.			
<i>Шандура М.П.</i> , див. Ковтун Ю.П.			
<i>Шлапацька В.В.</i> , див. Пінчук-Ругаль Т.М.			
<i>Шмотолоха В.І.</i> , див. Головка М.Ф.			
<i>Шпеник О.Б.</i> , <i>Ердевді М.М.</i> , <i>Маркуш П.П.</i> , <i>Контрош Є.Є.</i> , <i>Чернишова І.В.</i> Електронне збудження та іонізація парів сірки, селену, телуру			3 217
<i>Юферов В.Б.</i> , див. Ковтун Ю.В.			
<i>Юхимчук В.О.</i> , див. Романюк Ю.А.			
<i>Яковенко М.Ю.</i> , див. Коваль І.П.			
<i>Яремко А.М.</i> , див. Романюк Ю.А.			
<i>Яремко З.М.</i> , див. Болеста І.М.			
<i>Яценко Л.П.</i> , див. Білоус П.В.			
<i>Яцук В.М.</i> , див. Ковтун Ю.П.			