

| | № | С. |
|---|----|-----|
| <i>Аббас С.Дж.</i> , див. Ал-Каббі А.С. | | |
| <i>Абсанов А.А.</i> , див. Жумабаєв А. | | |
| <i>Абу Сал Б.</i> , див. Мухаровська В. | | |
| <i>Ажнюк Ю., Гомоннай О.В., Лопушанський В., Гомоннай О.О., Бабука Т., Лоя В., Войнарович І.</i> Раманівське дослідження індукованих лазерним випромінюванням перетворень у термічно напилених тонких плівках TlInSe_2 | 12 | 818 |
| <i>Ажнюк Ю.М., Гаврилук Є.О., Лопушанська Б.В., Лопушанський В.В., Гомоннай О.В., Цан Д.Р.Т.</i> Структурні й оптичні характеристики розподілених за розміром квантових точок Cu-In-S , вкритих глутатионом | 3 | 190 |
| <i>Алексеев С.О.</i> , див. Забашта Ю.Ф. | | |
| <i>Алему М.</i> Динаміка переплутування, індукована тривірневим лазером, що взаємодіє з квантовим резервуаром в умовах стискання | 5 | 295 |
| <i>Алексеев О.М.</i> , див. Булавін Л.А. | | |
| <i>Ал-Каббі А.С., Аббас С.Дж.</i> Синтез та характеристики нового полімеру-нанокompозита | 9 | 640 |
| <i>Аллуані Р.</i> , див. Бумалі А. | | |
| <i>Андреева К.</i> , див. Старий С. | | |
| <i>Андрущак А.С.</i> , див. Бурій О.А. | | |
| <i>Аріф К.</i> , див. Герріда Х. | | |
| <i>Аханова Н.Е.</i> , див. Золотаренко Ол.Д. | | |
| <i>Аханова Н.Є.</i> , див. Загінайченко С.Ю. | | |
| <i>Ахмадов В.І.</i> , див. Рафієв Н.М. | | |
| <i>Бабука Т.</i> , див. Ажнюк Ю. | | |
| <i>Бакуменко М., Бардік В., Нерух Д.</i> Мультимасштабний гібридний метод з локалізованим обмеженням. І. Модифікована функція контрольного об'єму для гібридизованих рівнянь маси та імпульсу | 8 | 519 |
| <i>Баладжі К., Марутаманікандан С., Рудреша К., Відья Шрі В.</i> Анізотропна конвекція магнітної рідини Дарсі-Брінкмана під впливом залежного від часу синусоїдального магнітного поля | 11 | 732 |
| <i>Балицька Н., Москвін П., Скиба Г., Рашковецький Л., Крижанівський В., Полонський Л.</i> Особливості досліджень поверхні плівок ZnO-SiO_2 методом мультифрактального аналізу | 12 | 824 |
| <i>Баран О.Р.</i> Магнетокалоричний ефект у спіні-1/2 одновимірній XX моделі з двома регулярно-змінними g -факторами | 7 | 490 |
| <i>Бардік В.</i> , див. Бакуменко М. | | |
| <i>Бихун О., Гладких П., Карнаухов І., Лященко В., Мициков А., Рідозуб В., Селіванов В., Стомін В., Тертичний А., Ушаков І., Зелінський А.</i> Методи вимірювання реактивності та перші результати фізичного пуску ядерної підкритичної установки "Джерело нейтронів" | 3 | 147 |
| <i>Білак Ю.Ю.</i> , див. Бондар І.І. | | |
| <i>Бозе М.</i> , див. Насрін Ш. | | |
| <i>Бондар І.І., Суран В.В., Міня А.Й., Шуайбов О.К., Білак Ю.Ю., Шевєра І.В., Малініна А.О., Красилінець В.М.</i> Синтез поверхневих структур при лазерно-стимульованому випаруванні розчину мідного купоросу у дистильованій воді | 2 | 138 |
| <i>Бондар М.В.</i> , див. Галкіна О.Г. | | |
| <i>Британ А.В.</i> , див. Забашта Ю.Ф. | | |
| <i>Бугайчук С.А.</i> , див. Мистецький В.А. | | |
| <i>Бузенада А.</i> , див. Бумалі А. | | |
| <i>Булавін Л.А.</i> , див. Власенко Т.С. | | |
| <i>Булавін Л.А.</i> , див. Джумабаєв А. | | |
| <i>Булавін Л.А.</i> , див. Жумабаєв А. | | |
| <i>Булавін Л.А.</i> , див. Забашта Ю.Ф. | | |

- Булавін Л.А., див. Косячкін Є.
- Булавін Л.А., див. Ніколаєнко Т.Ю.
- Булавін Л.А., Забашта Ю.Ф., Лазаренко М.М., Вергун Л.Ю., Гнатюк К.І., Алексеев О.М., Ковальчук В.І. Нефлуктуаційний механізм появи міжвузлових атомів у деформованому кристалі 6 369
- Булавін Л.А., Маломуж М.П., Хорольський О.В. Зв'язна та незв'язна частини водневого показника рН розбавлених водних розчинів хлориду натрію..... 3 177
- Булавін Л.А., Рудніков Є.Г. Вплив температури та тиску на термодинамічний коефіцієнт $(\partial V/\partial T)_P$ води..... 2 122
- Булавін Л.А., Рудніков Є.Г. Вплив температури та хімічного потенціалу на термодинамічний коефіцієнт $-(\partial V/\partial P)_T$ 6 390
- Бумалі А., Аллуані Р., Бузенада А., Сердук Ф. Вплив зовнішнього електричного поля на теплові властивості одновимірного релятивістичного гармонічного осцилятора..... 4 234
- Бурій О.А., Винник Д.М., Вороняк Т.І., Сташишин І.В., Ратич А.Т., Андрущак А.С. Розповсюдження акустичних хвиль у кристалах вольфрамату кальцію..... 2 92
- Буря О.І., див. Гращенко М.О.
- Бхавані С.Д., див. Віджая Кумар К.
- Бхат Дж.М., Лоун М.К., Датта С., Дар Г.Н., Фарук А. Декогеренція в \mathcal{PT} -симетричному кубіті..... 2 101
- Василевський В.С., див. Калжігітов Н.
- Васильєв О.М., Слободянюк А.О. Функція чутливості хемотаксису для системи зі сферичною геометрією..... 7 458
- Васильєва Р.Ю., див. Зіновчук А.В.
- Важненко О.О. Дипольно-монопольний перехід та беззарядова напівмода в інтегровній екситон-фононній нелінійній динамічній системі на регулярній одновимірній ґратці..... 2 108
- Венгреневич Р.Д., Іванський Б.В., Кривецький В.І., Фесів І.В., Ярема С.В. До розмірного ефекту в наноструктурних системах..... 1 53
- Вергун Л.Ю., див. Булавін Л.А.
- Вергун Л.Ю., див. Забашта Ю.Ф.
- Винник Д.М., див. Бурій О.А.
- Віджая Кумар К., Бхавані С.Д. Вплив температури кальцинування і домішки ербію на структурні та оптичні властивості наночастинок фериту, що містить нікель та цинк..... 11 774
- Відибіда О.К. Максимізація селективності ольфакторного рецепторного нейрона в підпороговому режимі..... 4 266
- Відья Шрі В., див. Баладжі К.
- Вільчинський С.Й., див. Горбар Е.В.
- Власенко Т.С., Гаврюшенко Д.А., Черевко К.В., Булавін Л.А. Вплив радіаційного опромінення на параметри полегшеної дифузії модельної медико-біологічної системи..... 8 527
- Войнарович І., див. Ажнюк Ю.
- Воронов С.О., див. Неймаш В.Б.
- Вороняк Т.І., див. Бурій О.А.
- Вус К.О., див. Трусова В.М.
- Габдуллин М.Т., див. Загінайченко С.Ю.
- Габдуллин М.Т., див. Золотаренко Ол.Д.
- Гаврилук Є.О., див. Ажнюк Ю.М.
- Гаврюшенко Д.А., див. Власенко Т.С.
- Галкіна О.Г., Пентегов В.І., Семенов О.В., Рябченко С.М., Бондар М.В. Пам'яті Ернста Анатолійовича Пашицького (1936–2023)..... 5 360
- Гаранюк П.І., див. Ромака В.В.
- Гемта А.Б., див. Кумела А.Г.
- Герріда Х., Ченіні К., Мефтах М.Т., Дуїз С., Зенхрі Д.Е., Аріф К. Оператор зіткнень для нез'язаних електронів у моделі намагніченої плазми..... 8 509
- Гладких П., див. Бихун О.
- Гнатюк К.І., див. Булавін Л.А.
- Голенков О., див. Старий С.
- Гомоннай О.В., див. Ажнюк Ю.М.
- Гомоннай О.О., див. Ажнюк Ю.
- Горбар Е.В., Момот А.І., Руденок І.В., Соболь О.О., Вільчинський С.Й., Олейнікова І.М. Генерація хіральної асиметрії під час аксіонної інфляції..... 11 719
- Горбар Є.В., Горкавенко Т.В., Горкавенко В.М., Теслиж О.М. Магнітогенез у нелокальних моделях під час інфляції..... 10 649
- Горбенко Г.П., див. Трусова В.М.
- Горінь А.М., див. Ромака В.В.
- Горішний М.П. Морфологія поверхні плівки суміші фулеренів C_{60}/C_{70} . Ідентифікація C_{60} та C_{70} у плівках C_{60}/C_{70} за їх спектрами поглинання..... 5 318
- Горкавенко В.М., див. Горбар Є.В.
- Горкавенко Т.В., див. Горбар Є.В.

- Горячко А.М., див. Стріха М.В.
 Граценкова М.О., Томіна А.-М.В., Буря О.І.,
 Красновид С.В., Кончиць А.А., Шаніна Б.Д.
 Магніторезонансні та трибологічні властивості
 органопластів на основі співполімеру БСП-7... 9 621
 Гринюк Б.Є., див. Гринюк О.Б.
 Гринюк О.Б., Гринюк Б.Є. Універсальний коор-
 динатний гаусоїдний базис для розрахунку зв'яз-
 заних станів систем декількох частинок..... 9 589
 Губанов В.О., див. Науменко А.П.
 Гуменюк-Сичевська Ж., див. Старий С.
 Гуслістий А.А., див. Столярик О.Д.
 Давлатов М.А., див. Нормурадов М.Т.
 Давранов Х.Т., див. Нормурадов М.Т.
 Давранов Х.Т., див. Нормурадов М.Т.
 Дангиш М., див. Кумела А.Г.
 Данілов С., див. Старий С.
 Дар Г.Н., див. Бхат Дж.М.
 Дас С., див. Насрін Ш.
 Датта С., див. Бхат Дж.М.
 Деві С.Р., див. Моллах М.Р.
 Демиденко І.В. Операторний формалізм для
 центрованих оптичних систем..... 5 309
 Дергачов М., див. Мухаровська В.
 Деста Т.А., див. Кумела А.Г.
 Джаган В.М., див. Юхимчук В.О.
 Джакал Р.К., Шарма М.Д., Палівал Ю.
 Теоретична оцінка оптичних, вібраційних
 та структурних властивостей чотирикомпо-
 нентного сплаву з елементів II та VI груп
 $Zn_{0,5}Cd_{0,5}S_ySe_{1-y}$ 3 184
 Джумабаєв А., Абсанов А., Хушвактов Х., Бу-
 лавін Л. Раманівські спектри розсіювання і чи-
 слові розрахунки в теорії функціоналу густини
 для міжмолекулярних взаємодій у трифто-
 роцтовій кислоті та її розчинах..... 4 245
 Длшад Х.М., Фатах А.Х. Порівняння теорети-
 чного розрахунку кулонівських формфакторів
 та експериментальних даних для ядер ^{12}C і ^{20}Ne 3 162
 Добуш О.А., див. Пилук І.В.
 Довранов К.Т., див. Нормурадов М.Т.
 Дорошенко І., див. Жумабаєв А.
 Дуброва О.Є., див. Загінайченко С.Ю.
 Дуброва О.Є., див. Золотаренко Ол.Д.
 Дуїз С., див. Герріда Х.
 Єременко З.Є., див. Кузнецова К.С.
 Єрмаков В.Н., див. Яковлєв В.С.
 Єфанов В.С., див. Юхимчук В.О.
 Житняківська О.А., див. Трусова В.М.
 Жмудський О.О., див. Карплюк К.С.
 Жумабаєв А., Абсанов А.А., Хушвактов Х.А.,
 Булавін Л.А. Міжмолекулярні взаємодії в рід-
 кій пропіоновій кислоті та її розчинах: дослі-
 дження за допомогою раманівської спектроско-
 пії та теорії функціонала густини..... 11 752
 Жумабаєв А., Хушвактов Х., Абсанов А.,
 Онук М., Дорошенко І., Булавін Л. Утворення
 водневих зв'язків та коливальні процеси в ди-
 метилсульфоксиді та його водних розчинах: ра-
 манівська спектроскопія та ab initio розрахунки 6 375
 Забашта Ю.Ф., див. Булавін Л.А.
 Забашта Ю.Ф., Ковальчук В.І., Копчансь-
 кий П., Сафарік І., Лазаренко М.М., Вер-
 гун Л.Ю., Булавін Л.А. Ламелярно-ланцюгові
 гідрогелі: особливості структури..... 8 538
 Забашта Ю.Ф., Ковальчук В.І., Свечніко-
 ва О.С., Кондратенко С.В., Алексєєв С.О.,
 Британ А.В., Вергун Л.Ю., Булавін Л.А. Осо-
 бливості утворення сітки в гелях жорстколан-
 цюгових полімерів..... 2 132
 Загінайченко С.Ю., Матисіна З.А., Золотарен-
 ко Ан.Д., Швачко Н.А., Золотаренко Ол.Д.,
 Рудакова О.П., Аханова Н.Є., Уалханова М.,
 Щур Д.В., Габдуллин М.Т., Мироненко Т.В.,
 Золотаренко О.Д., Чимбай М.В., Дуброва О.Є.
 Домішки впровадження у сплавах зі структу-
 рою B19..... 6 425
 Загорюлько І.В., див. Золотаренко Ол.Д.
 Зайцева О.В., див. Чалий О.В.
 Запорощенко Д.В., див. Ямпольський А.Л.
 Зеленський С.Є., Колесник О.С., Ящук В.П.
 Роль повітря в індукваному лазером теплово-
 му випромінюванні поверхневих шарів порува-
 тих вуглецевих матеріалів..... 10 654
 Зелінський А., див. Бихун О.
 Зенхрі Д.Е., див. Герріда Х.
 Зіновчук А.В., Степанчиков Д.А., Васильє-
 ва Р.Ю., Сліпокуров В.С. Флуктуації п'єзоеле-
 ктричної поляризації в квантових ямах на осно-
 ві III-нітридів..... 1 47
 Золотаренко Ан.Д., див. Загінайченко С.Ю.
 Золотаренко Ан.Д., див. Золотаренко Ол.Д.

- Золотаренко О.Д., див. Загінайченко С.Ю.
 Золотаренко О.Д., див. Золотаренко Ол.Д.
 Золотаренко Ол.Д., див. Загінайченко С.Ю.
 Золотаренко Ол.Д., Рудакова О.П., Загорулько І.В., Аханова Н.Е., Золотаренко Ан.Д., Щур Д.В., Габдуллин М.Т., Уалханова М., Мироненко Т.В., Золотаренко О.Д., Чимбай М.В., Дуброва О.Є. Порівняльний аналіз продуктів електродугового синтезу при використанні графіту різних марок 1 57
- Іванський Б.В., див. Венгреневич Р.Д.
 Ісаєва А.А., див. Рафієв Н.М.
 Ісаєва О.Ф., див. Юхимчук В.О.
- Калжжігітов Н., Курмангалієва В.О., Такібаєв Н.Ж., Василевський В.С. Резонансна структура ядра ^8Be у двокластерному методі резонуючих груп 1 3
- Калінчак В.В., див. Копійка О.К.
 Карнаузов І., див. Бихун О.
 Карплюк К.С., Козак М.І., Жмудський О.О. Гіперкомплексне представлення групи Лоренца 1 19
- Ковальчук В.І., див. Булавін Л.А.
 Ковальчук В.І., див. Забашта Ю.Ф.
 Козак М.І., див. Карплюк К.С.
 Козловський М.П., див. Пиллок І.В.
 Колесник О.С., див. Зеленський С.Є.
 Кондратенко С.В., див. Забашта Ю.Ф.
 Кончиць А.А., див. Гращенкова М.О.
 Копійка О.К., Калінчак В.В., Черненко О.С. Випаровування крапель бінарних сумішей нижчих одноатомних спиртів у нагрітому повітрі 10 662
- Копп М.Й., Яновський В.В. Біотеплова конвекція Дарсі-Брінкмана в пористому шарі, який обертається, насиченому ньютонівською рідиною, що містить гіротактичні мікроорганізми 1 30
- Копчанський П., див. Забашта Ю.Ф.
 Копчанський П., див. Косячкін Є.
 Корбутяк Д.В., див. Купчак І.М.
 Корніловська Н.В., див. Романенко В.І.
 Коротун А.В. Плазмонні явища у біконічних і біпірамідальних металевих наночастинках 10 697
- Корчовий А.А., див. Юхимчук В.О.
 Костильов В.П., Саченко А.В., Слусар Т.В., Черненко В.В. Зменшення рекомбінаційних втрат у дифузійних приповерхневих емітерних шарах фоточутливих кремнієвих структур n^+p-p^+ 9 630
- Косячкін Є., Булавін Л.А., Копчанський П. Розвиток нейтронної рефлектометрії поверхневих шарів рідинних систем 4 258
- Красилінець В.М., див. Бондар І.І.
 Красновид С.В., див. Гращенкова М.О.
 Кривенко І.П., див. Чалий О.В.
 Кривецький В.І., див. Венгреневич Р.Д.
 Крижанівський В., див. Балицька Н.
 Кузнецова К.С., Пашинська В.А., Єременко З.Є., Шубний О.І., Мартинов А.В., Прокопенко А.А. Моніторинг перебігу ферментативних реакцій методом диференціальної мікрохвильової діелектрометрії в реальному часі 9 610
- Кузнецов П.Е., див. Трусова В.М.
 Кумела А.Г., Гемта А.Б., Хордофа А.К., Деста Т.А., Дангши М., Меконнен Х.Д. Квантові властивості корельованих фотонів із урахуванням флуктуацій фази 2 81
- Купчак І.М., Корбутяк Д.В. Спектральні характеристики пасивованих квантових точок CdTe з координатно-залежними параметрами 1 38
- Курапов Ю.А., див. Юхимчук В.О.
 Курмангалієва В.О., див. Калжжігітов Н.
- Лазаренко М.М., див. Булавін Л.А.
 Лазаренко М.М., див. Забашта Ю.Ф.
 Лев Б.І., див. Яковлев В.С.
 Лефта Садек Х. Дослідження статичного зсувного напруження в суспензії $\text{Co}_{0,2}\text{Ni}_{0,8}\text{Fe}_2\text{O}_4$ наночастинок у кунжутній олії 6 413
- Лисюк І., див. Старий С.
 Литвин П.М., див. Юхимчук В.О.
 Лозінський В.Б., див. Юхимчук В.О.
 Лопушанська Б.В., див. Ажнюк Ю.М.
 Лопушанський В.В., див. Ажнюк Ю.М.
 Лоун М.К., див. Бхат Дж.М.
 Лоя В., див. Ажнюк Ю.
 Ляшенко Я.О., Попов В.Л. Вплив корозійних процесів на адгезійну міцність контакту між жорстким індентором і м'яким еластомером: експеримент 5 348
- Ляценко В., див. Бихун О.
 Макаренко О.В., див. Ямпольський А.Л.
 Малініна А.О., див. Бондар І.І.

- Маломуж М.П., див. Булавін Л.А.
 Мартинов А.В., див. Кузнецова К.С.
 Марутаманікандан С., див. Баладжі К.
 Матисіна З.А., див. Загінайченко С.Ю.
 Мейтей А.Дж., див. Моллах М.Р.
 Меконнен Х.Д., див. Кумела А.Г.
 Мереш А. Вплив деформації просторів на високо- та низькоенергетичні спектри ферміонів та спектри важких кварконіїв для модифікованого потенціалу Хюльгена і гіперболічного експоненціально обрізаного обернено квадратичного потенціалу 5 327
 Мефтах М.Т., див. Герріда Х.
 Миця А.Й., див. Бондар І.І.
 Мироненко Т.В., див. Загінайченко С.Ю.
 Мироненко Т.В., див. Золотаренко Ол.Д.
 Мистецький В.А., Бугайчук С.А. Керування інтенсивністю лазерного випромінювання у рідкокристалічних вентилях при записі об'ємної динамічної ґратки 7 476
 Мициков А., див. Бихун О.
 Моллах М.Р., Сінґх К.П., Мейтей А.Дж., Ядав А.К., Деві С.Р. Математичні моделі і методи багатовимірної космології струн з об'ємною в'язкістю в рамках геометрії Лири 7 439
 Момот А.І., див. Горбар Е.В.
 Москвін П., див. Балицька Н.
 Мухаровська В., Дергачов М., Абу Сал Б. Особливості фотолюмінесценції Eu^{3+} у фотонно-кристалічних опалових плівках та гетероструктурах на їх основі 12 787
 Насрін Ш., Дас С., Боже М. Вплив зсуву магнітного поля на дрейфову нестійкість $\mathbf{E} \times \mathbf{B}$ у плазмі 7 450
 Науменко А.П., Губанов В.О. Симетрія енергетичних станів з урахуванням інваріантності до інверсії часу та дисперсія фононних гілок у гіротропних кристалах $\alpha\text{-LiIO}_3$ 6 398
 Неймаш В.Б., Шепелявий П.Є., Ніколенко А.С., Стрельчук В.В., Чегель В.І., Ольховик І.В., Воронов С.О. Роль олова у формуванні мікро- і наноструктури поверхні шаруватих плівок Si-Sn-Si 4 284
 Нерух Д., див. Бакуменко М.
 Нестеров В.О. Потенціал модифікованого методу Томаса-Фермі та його аналітичне представлення на прикладі взаємодії ^{16}O та ізотопів $^{56,58,60,62,64}\text{Ni}$ 2 73
 Ніколаєнко Т.Ю., Булавін Л.А. Апроксимація електростатичного потенціалу молекули точковими зарядами, що імітують її електронні пари 10 675
 Ніколенко А.С., див. Неймаш В.Б.
 Німич А.В., Сидоров О.Є., Шевчук В.Г. Вплив неоднорідного електричного поля на горіння рідкого вуглеводневого палива 1 25
 Нормурадов М.Т., Хожієв Ш.Т., Довранов К.Т., Давранов Х.Т., Давлатов М.А., Холлоков Ф.К. Розробка технології виготовлення нанорозмірних плівок з неоднорідною структурою методом іонно-плазмового осаджування 3 210
 Олейнікова І.М., див. Горбар Е.В.
 Ольховик І.В., див. Неймаш В.Б.
 Онук М., див. Жумабаєв А.
 Осокін В.О., див. Юхимчук В.О.
 Палівал Ю., див. Джакал Р.К.
 Пашинська В.А., див. Кузнецова К.С.
 Пашкевич М.З., див. Ромака В.В.
 Пентегов В.І., див. Галкіна О.Г.
 Пилюк І.В., Козловський М.П., Добуш О.А. Аналітичний розрахунок критичної температури та оцінка величини критичної області для моделі плинну 9 603
 Пилюк І.В., Козловський М.П., Добуш О.А. Термодинамічні величини плиннів Морзе в надкритичній області 6 383
 Плевачук Й.О., див. Ромака В.В.
 Полонський Л., див. Балицька Н.
 Попов В.Л., див. Ляшенко Я.О.
 Прокопенко А.А., див. Кузнецова К.С.
 Ратич А.Т., див. Бурій О.А.
 Рафієв Н.М., Ахмадов В.І., Ісаєва А.А. Перспективи використання аморфних Fe-Ni-Si-B стрічок у якості осердя контакторів 3 201
 Рашковецький Л., див. Балицька Н.
 Рідозуб В., див. Бихун О.
 Ромака В.А., див. Ромака В.В.
 Ромака В.В., Ромака В.А., Стадник Ю.В., Ромака Л.П., Плевачук Й.О., Горінь А.М., Пашкевич М.З., Гаранюк П.І. Особливості генерування енергетичних станів у напівпровіднику $\text{Lu}_{1-x}\text{V}_x\text{NiSb}$ 4 274
 Ромака Л.П., див. Ромака В.В.
 Романенко В.І., Корніловська Н.В., Яценко Л.П. Світловий тиск на наночастинки у полі

- зустрічних біхроматичних хвиль з додатковим каналом релаксації населеності збудженого стану 4 219
- Рудакова О.П.*, див. Загінайченко С.Ю.
- Рудакова О.П.*, див. Золотаренко Ол.Д.
- Руденок І.В.*, див. Горбар Е.В.
- Рудніков Є.Г.*, див. Булавін Л.А.
- Рудреша К.*, див. Баладжі К.
- Рябченко С.М.*, див. Галкіна О.Г.
- Сабов Т.М.*, див. Юхимчук В.О.
- Сафарік І.*, див. Забашта Ю.Ф.
- Саченко А.В.*, див. Костильов В.П.
- Свечнікова О.С.*, див. Забашта Ю.Ф.
- Селіванов В.*, див. Бихун О.
- Семенов О.В.*, див. Галкіна О.Г.
- Сердук Ф.*, див. Бумалі А.
- Сидоров О.Є.*, див. Німич А.В.
- Сизов Ф.*, див. Старий С.
- Сінгх К.П.*, див. Моллах М.Р.
- Скиба Г.*, див. Балицька Н.
- Сліпокуров В.С.*, див. Зіновчук А.В.
- Слободянюк А.О.*, див. Васильєв О.М.
- Слусар Т.В.*, див. Костильов В.П.
- Смолій М.*, див. Старий С.
- Соболь О.О.*, див. Горбар Е.В.
- Стадник Ю.В.*, див. Ромака В.В.
- Старий С., Лисюк І., Голенков О., Цибрій З., Данілов С., Гуменюк-Сичевська Ж., Андреева К., Смолій М., Сизов Ф.* Часи життя носіїв заряду у вузькощілинному $Hg_{1-x}Cd_xTe$ при міжзонному та внутрішньозонному збудженні 8 545
- Стасишин І.В.*, див. Бурій О.А.
- Степанчиков Д.А.*, див. Зіновчук А.В.
- Столярник О.Д., Гуслістий А.А., Хорольський О.В.* Температурна і концентраційна залежність дзета-потенціалу макромолекул альбуміну у водно-сольовому розчині згідно з комірковою моделлю 11 744
- Стомін В.*, див. Бихун О.
- Стрельчук В.В.*, див. Неймаш В.Б.
- Стріха М.В.* Вадим Євгенович Лашкар'єв – визначний український фізик ХХ століття, першовідкривач $p-n$ -переходу в напівпровідниках (до 120-річчя від дня народження) 10 707
- Стріха М.В., Горячко А.М.* Поверхні зі зниженою роботою виходу: проблеми створення та теоретичного опису. Огляд 8 551
- Суран В.В.*, див. Бондар І.І.
- Такі А.Х.*, див. Хасан М.А.
- Такібаєв Н.Ж.*, див. Калжігітов Н.
- Тарабара У.К.*, див. Трусова В.М.
- Тертичний А.*, див. Бихун О.
- Теслик О.М.*, див. Горбар Є.В.
- Томіна А.-М.В.*, див. Гращенкова М.О.
- Трусова В.М., Кузнецов П.Е., Житняківська О.А., Тарабара У.К., Вус К.О., Горбенко Г.П.* Комплекси фулеренів з амілоїдними фібрилами як перспективні наноккомпозити: дослідження методом молекулярного докінгу 12 809
- Уалханова М.*, див. Загінайченко С.Ю.
- Уалханова М.*, див. Золотаренко Ол.Д.
- Ушаков І.*, див. Бихун О.
- Фарук А.*, див. Бхат Дж.М.
- Фатах А.Х.*, див. Длшад Х.М.
- Фесів І.В.*, див. Венгреневич Р.Д.
- Хасан М.А., Такі А.Х.* Властивості змішаного об'ємно-поверхневого двійкування протонів і нейтронів в теорії Хартрі–Фока–Боголюбова... 9 579
- Хожієв Ш.Т.*, див. Нормурадов М.Т.
- Холлоков Ф.К.*, див. Нормурадов М.Т.
- Хордофа А.К.*, див. Кумела А.Г.
- Хорольський О.В.*, див. Столярник О.Д.
- Хорольський О.В.*, див. Булавін Л.А.
- Христофоров Л.М.* Про мінімальну модель кінетичної кооперативності. Випадок глюкокінази 10 686
- Хушвактов Х.*, див. Джумабаєв А.
- Хушвактов Х.А.*, див. Жумабаєв А.
- Цан Д.Р.Т.*, див. Ажнюк Ю.М.
- Цибрій З.*, див. Старий С.
- Чайка О.М.*, див. Чалий О.В.
- Чалий К.О.*, див. Чалий О.В.
- Чалий О.В., Чалий К.О., Зайцева О.В., Чайка О.М., Кривенко І.П.* Фізичні аспекти нобелівської премії з фізіології або медицини 2014 року: 2. Перший принцип та клас універсальності для клітин сітки у мозку 7 464

- Чаттопадхяї С.* Існування низькоамплітудних подвійних шарів малої амплітуди у неізотермічній плазмі з двома температурами..... 12 797
- Чегель В.І.*, див. Неймаш В.Б.
- Ченіні К.*, див. Герріда Х.
- Черевко К.В.*, див. Власенко Т.С.
- Черненко В.В.*, див. Костильов В.П.
- Черненко О.С.*, див. Копійка О.К.
- Чимбай М.В.*, див. Загінайченко С.Ю.
- Чимбай М.В.*, див. Золотаренко Ол.Д.
- Ш***аніна Б.Д.*, див. Гращенко М.О.
- Шарма М.Д.*, див. Джакал Р.К.
- Швачко Н.А.*, див. Загінайченко С.Ю.
- Шевера І.В.*, див. Бондар І.І.
- Шевчук В.Г.*, див. Німич А.В.
- Шепелявий П.Є.*, див. Неймаш В.Б.
- Шуаїбов О.К.*, див. Бондар І.І.
- Шубний О.І.*, див. Кузнецова К.С.
- Щ***ур Д.В.*, див. Загінайченко С.Ю.
- Щур Д.В.*, див. Золотаренко Ол.Д.
- Щур О.В.* Вихідний потік зв'язуючого нейрона з порогом 2, стимульованого процесом відновлення 3 170
- Ю***химчук В.О., Джаган В.М., Ісаєва О.Ф., Литвин П.М., Корчовий А.А., Сабов Т.М., Лозінський В.Б., Єфанов В.С., Осокін В.О., Куранов Ю.А.* Структурні та морфологічні властивості нанометрових вуглецевих плівок, отриманих розпиленням графіту електронним променем 11 766
- Я***дав А.К.*, див. Моллах М.Р.
- Яковлев В.С., Єрмаков В.Н., Лев Б.І.* Вплив клітинної стінки на біодеструкцію ціаніду на основі моделі респіраторного механізму..... 2 113
- Ямпольський А.Л., Макаренко О.В., Запороженко Д.В.* Плазмонно-резонансні властивості багаточарових структур на основі Au, Cu, Ag та P(VDF-TrFE)..... 9 596
- Яновський В.В.*, див. Копп М.Й.
- Ярема С.В.*, див. Венгреневич Р.Д.
- Яценко Л.П.*, див. Романенко В.І.
- Яцук В.П.*, див. Зеленський С.Є.