

СХВАЛЕНО

Рішенням Вченої ради

Національного педагогічного університету
імені М.П. Драгоманова

Протокол № 11

Голова Вченої ради

Ректор, академік В.П. Андрущенко



(18) квітня 2019 р.

РІЧНИЙ ЗВІТ ПРО ВИКОНАННЯ КРИТЕРІЙ НАДАННЯ ТА ПІДТВЕРДЖЕННЯ СТАТУСУ НАЦІОНАЛЬНОГО

Повна назва національного закладу вищої освіти

НАЦІОНАЛЬНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНВЕРСИТЕТ ІМЕНІ
М.П. ДРАГОМАНОВА

Код

ЄДРПОУ 02125295

Код ЄДЕБО 194

Присвоєння статусу національного (дата та реквізити відповідного акта)

від 11 липня 1997 р. № 633/97

«Про статус Українського педагогічного університету
імені М.П.Драгоманова»

Адреса офіційного веб-сайту національного закладу вищої освіти

<http://www.npu.edu.ua/ua/>

Звітний період 2018 р.

I. Повідомлення про виконання обов'язкових критерій надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти

Повідомляємо, що Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова виконує обов'язкові критерії надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти, якими є:

1) Виконання Законів України «Про освіту» та «Про вищу освіту» контролюється на всіх рівнях управління Університетом, а юридичний відділ

забезпечує дотримання чинного законодавства при укладанні договорів, угод, контрактів та інших нормативних документів, що регламентують роботу співробітників, структурних підрозділів та Університету вцілому.

За дотриманням виконання ліцензійних умов провадження освітньої діяльності за напрямками навчально-методичного, матеріально-технічного, кадрового та інформаційного забезпечення неухильно слідкують усі структурні навчальні та управлінські підрозділи Університету. Відділ ліцензування та акредитації координує їх роботу під керівництвом ректорату та здійснює взаємодію із Міністерством освіти і науки щодо врахування актуальних вимог ліцензійного законодавства у сфері освіти.

2) Оцінювання (сертифікація) системи забезпечення закладом вищої освіти якості освітньої діяльності та якості вищої освіти (системи внутрішнього забезпечення якості) відповідно до вимог абзацу одинадцятого частини другої статті 16 Закону України «Про вищу освіту» Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти не здійснювався на момент підготовки звіту.

3) Відсутність порушень Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова підтверджена експертними висновками комісій з ліцензування спеціальностей та акредитації освітніх програм у 2018 році.

4) Для забезпечення автоматизації основних процесів діяльності у НПУ імені М.П. Драгоманова створено єдине інформаційне середовище, яке складається з 4 основних частин:

- система управління ІТ-інфраструктурою;
- система підготовки фахівців і розробників власного ПЗ;
- система віртуальних навчальних середовищ факультетів;
- система моніторингу якості надання освітніх послуг.

Споживачами інформаційного середовища є система контурів:

- до внутрішнього першого контуру входять усі кафедри університету (104) і всі факультети університету (16);
- до другого внутрішнього контуру входять відокремлені навчальні підрозділи НПУ імені М.П.Драгоманова та українські локальні центри системи дистанційного навчання;
- до зовнішнього – закордонні локальні центри системи дистанційного навчання НПУ імені М.П.Драгоманова.

Функціонування і зв'язок підсистем забезпечується програмними продуктами з лінійки системного ліцензійного програмного забезпечення, отриманого в рамках програми Dream Spark Microsoft, і програмними продуктами власного виробництва.

На сьогодні інформаційний сервіс в університеті забезпечують:

1. Інформаційний сайт університету (модератори сайту);
2. Система автоматизації діяльності приймальної комісії “Абітурієнт” – (адмініструється та супроводжується персоналом приймальної комісії);
3. Система автоматизації навчальної діяльності “Універитет” – (адмініструється та супроводжується персоналом Навчально-методичним цетром);
4. Бібліотечна система (супроводжується та поновлюється співробітниками Наукової бібліотеки НПУ імені М.П. Драгоманова).

З метою повноцінного забезпечення фахових потреб науковців і практиків освітянської галузі працівники бібліотеки застосовували сучасні досягнення у галузі інформаційних, комунікаційних та мультимедійних технологій, активно впроваджували їх в бібліотечні процеси, формували електронні ресурси, як середовище швидкого доступу до інформації. Застосування інформаційних технологій у бібліотечно-інформаційних процесах забезпечує оперативну та ефективну організацію усіх сервісів та розширення їх переліку. Забезпечення Наукової бібліотеки комп’ютерною технікою та ПЗ на задовільному рівні. Бібліотека має окремо виділений фізичний сервер (CPU Intel Xeon E5606 2.13GHzx 2/RAM 8 GB/HDD 1TBx 2) для управління локальною бібліотечною мережею та зовнішніми ресурсами і сервісами. Бібліотека використовує придбані ліцензовани програмні продукти, або програмне забезпечення вільного використання з відкритим кодом. Ліцензовани програмні продукти: АБІС «IRBIS-64» придбана безлімітна ліцензія; Microsoft Windows Server 2008 R2 академічна ліцензія; Microsoft Windows 7 академічна ліцензія; Microsoft Windows XP академічна ліцензія; Microsoft Office 2010 академічна ліцензія. Програмні засоби відкритого типу: Ubuntu Linux Server 12 (ліцензія GNU GPL); DSpace 5.0 відкрите вільне ПЗ (ліцензія BSD). Автоматизація бібліотечних процесів здійснюється на базі АБІС «IRBIS 64»;

5. Інформаційні сайти та інші ресурси підрозділів (частина розміщена на центральному сервері університету – адмініструється, супроводжується та поновлюється факультетом інформатики, частина на серверах підрозділів – адмініструється, супроводжується та поновлюється персоналом підрозділів).

Інформаційно-аналітична система «Університет», яка використовується у якості базової платформи управлінської та навчальної діяльності охоплює майже всі аспекти навчально-організаційної діяльності університету (пакети Деканат, Абітурієнт і ін.)

На сьогодні університетом здійснюється планомірна міграція системних, прикладних програмних засобів та відповідних баз даних з локальної обчислювальної мережі до віртуальної обчислювальної інфраструктури, переведення ІТ-інфраструктури управлінських структур на технологію

хмарного сервісу Microsoft Azure, що передбачає істотну економію ресурсів при підвищенні надійності і продуктивності.

Університет першим серед педагогічних вузів України здійснив переведення всіх функцій фінансових служб до хмарного сервісу Microsoft Azure. Сьогодні здійснюється переведення наукової бібліотеки, навчально-методичного центру, планово-економічного відділу та відділу кадрів університету на сервіси Microsoft Azure.

Впроваджена нами на факультетах університету інформаційна система, що являє собою віртуальне навчальне середовище факультету (ВНС) – «Віртуальний факультет». Входом до віртуального навчального середовища є модуль інформаційної системи власної розробки – «Електронний розклад». «Електронний розклад» – це окрема інформаційна система, створена на базі веб-технологій, яка має такі переваги в користуванні над традиційним розкладом: оперативне оновлення при внесенні секретарем деканату змін у розклад з будь-якого місця і пристрою; індивідуальний розклад для студента та викладача; можливість синхронізації з Google – календарем та мобільним пристроєм (смартфоном); зручний та зрозумілий інтерфейс; легкий пошук групи, прізвища викладача, номера аудиторії; друк паперового варіанта розкладу з готовими реквізитами. І саме головна відмінність від існуючих в інших видах – це інтерактивність: перехід на електронні курси Moodle в один «клік» на називі дисципліни в самому розкладі.

Відправним пунктом розгортання процесу навчання у ВНС є сайт факультету, на якому розгорнута інформаційна система власного виробництва «Електронний деканат».

В «Електронному деканаті» студенти можуть:

- подати заяву встановленої форми в деканат на сервісі «Електронні заяви»;
- переглянути «Електронний розклад» занять;
- ознайомитися з «Навчальними планами» своїх дисциплін;
- прочитати «Оголошення» деканату;
- скористатися поштою.

Підсистема електронного документообігу працює на відкритих документах Googlei окремих системах власного виробництва, як «Електронні заяви» - програмний модуль Web-орієнтованої підсистеми електронного документообігу. Модуль формує три електронні документи у такій послідовності:

1. Екранні шаблони заяв.
2. Друк тексту поданої заяви.
3. Проект наказу.

Крім описаних, на базі програмних модулів власної розробки створені інформаційні системи, які дозволяють розв'язувати різноманітні навчальні завдання: моніторинг кількості зареєстрованих і кількості скачувань студентами електронних курсів; розсылка особистих повідомлення студентам про кількість днів, що залишилось до терміну здачі контрольних робіт; отримання повної інформації про те, що і коли вивчав на курсі кожний студент і т.д.

Завдяки описаній вище інформаційній smart-системі в університеті реалізовується інноваційна форма навчання - змішане навчання, яке за кордоном більш відоме під назвою «blended learning» – використання дистанційних технологій навчання у денній формі навчання.

Система моніторингу якості надання освітніх послуг працює як інформаційна система автоматизованого аналізу (затребуваності контенту споживачами ринку, повноти контенту, результатів опитування користувачів контингенту) як окремі програмні модулі власного виробництва адаптовані і влаштовані у систему LMSMOODLE.

Фахівці університету працюють над створенням хмаро орієнтованого навчального середовища. Розгортання хмарних технологій у ІТ-інфраструктурі університету на основі гібридної моделі дасть змогу розгорнути максимальну кількість різноманітних сервісів у корпоративній хмарі НПУ імені М.П. Драгоманова.

5) На офіційному веб-сайті закладу <http://www.npu.edu.ua/ua/> створено розділ «Прозорий університет», де регулярно розміщується та оновлюється обов'язкові відомості, передбачені законодавством. Так, на виконання вимог Закону України «Про освіту» від 05.09.2017 № 2145-VIII (Стаття 30 Прозорість та інформаційна відкритість закладу освіти) на сайті університету розміщено (Таблиця 1.):

Таблиця 1. Оприлюднення інформації на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти

Назва документа або вид інформації	Нормативний акт, який передбачає оприлюднення документа або інформації	Посилання на документ або інформацію на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти
Статут (інші установчі документи)	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту», ч. 2 ст. 30 Закону України «Про	http://www.npu.edu.ua/ua/prozoryi-universytet#statut

	освіту»	
Документи закладу вищої освіти, якими регулюється порядок здійснення освітнього процесу	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/struktura/nmc#normatyvno-pravova-baza
Інформація про структуру та склад керівних органів	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту», ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/struktura http://www.npu.edu.ua/ua/kerivnytstvo
Кошторис закладу вищої освіти та всі зміни до нього	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/prozoryi-universytet#koshtorys
Звіт про використання та надходження коштів	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/prozoryi-universytet#finansovi-zvity
Інформацію щодо проведення тендерних процедур	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/prozoryi-universytet#richni-plany-zakupivel
Штатний розпис	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/prozoryi-universytet#zvedenyi-shtatnyi-rozrys
Ліцензія на провадження освітньої діяльності	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/prozoryi-universytet#litsenziia
Сертифікати про акредитацію освітніх програм, сертифікат про інституційну акредитацію (за наявності)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/prozoryi-universytet#sertifikaty
Освітні програми, що реалізуються в закладі освіти, та перелік освітніх компонентів, що передбачені відповідною освітньою програмою	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту», п. 2 наказу МОН України від 30 жовтня 2017 р. № 1432, зареєстрованого у Міністерстві	http://www.vstud.npu.edu.ua/uk-ua/perelik-osvitnikh-prohram http://www.vstud.npu.edu.ua/uk-ua/informatsiini-pakety-ects-osvitnikh-prohram

	юстиції України 21 листопада 2017 р. за № 1423/31291.	
Ліцензований обсяг та фактична кількість осіб, які навчаються у закладі освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/prozoryi-universytet#litsenziia
Мова (мови) освітнього процесу	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/prozoryi-universytet#statut Статут Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова
Наяvnість вакантних посад, порядок і умови проведення конкурсу на їх заміщення (у разі його проведення)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/struktura/viddily#viddil-kadriiv
Матеріально-технічне забезпечення закладу освіти (згідно з ліцензійними умовами)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/struktura/viddily#2017-4
Напрями наукової та/або мистецької діяльності (для закладів вищої освіти)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/
Наяvnість гуртожитків та вільних місць у них, розмір плати за проживання	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/struktura/bukhhalteriia
Результати моніторингу якості освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://zmyo.npu.edu.ua/ua/dokumentatsiia/rezultaty-monitorynhu/224-rezultaty-monitorynhu-iakosti-osvity-v-npu-imeni-m-p-drahomanova-2017-2018-r
Річний звіт про діяльність закладу освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.npu.edu.ua/ua/prozoryi-universytet#zvit-rektora
Правила прийому	ч. 2 ст. 30 Закону	http://www.vstup.npu.edu.ua/uk-ua/pravyla-pryiomu

до закладу освіти у відповідному році	України «Про освіту»	
Умови доступності закладу освіти для навчання осіб з особливими освітніми потребами	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://npu.edu.ua/ua/kontakty http://www.vstud.npu.edu.ua/uk-ua/pravyla-pryiomu
Розмір плати за навчання, підготовку, перепідготовку, підвищення кваліфікації здобувачів освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.vstud.npu.edu.ua/uk-ua/vartist-navchannia http://www.ino.npu.edu.ua/ua/napriamy-pidvyshchennia-kvalifikatsii http://www.ino.npu.edu.ua/ua/pro-kursy http://www.ino.npu.edu.ua/ua/kursy-anhliiskoi-movy http://www.ino.npu.edu.ua/ua/kursy-masazhu
Перелік додаткових освітніх та інших послуг, їх вартість, порядок надання та оплати	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	http://www.vstud.npu.edu.ua/uk-ua/vartist-navchannia http://www.ino.npu.edu.ua/ua/napriamy-pidvyshchennia-kvalifikatsii http://www.ino.npu.edu.ua/ua/buklet http://www.ino.npu.edu.ua/ua/kursy-pidvyshchennia-kvalifikatsii-vchyteliv http://www.ino.npu.edu.ua/ua/2017-12-19-12-38-02 http://www.ino.npu.edu.ua/ua/oformlennia-na-kursy

II. Звіт про значення показників порівняльних критерійв надання та підтвердження статусу національного закладу вищої освіти

Таблиця 2. Здобувачі вищої освіти

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність	Кількість ¹	Проходил и стажуванн я в інозем- них ЗВО ²	Здобул и призові місця ³	Іноземни х громадян ⁴	Громадя н з країн членів ОЕСР ⁵
бакалавр	011 Освітні, педагогічні науки	12				
	012 Дошкільна освіта	139			2	
	013 Початкова освіта	134		1	1	
	014 Середня освіта (Українська мова і література)	159				
	014 Середня освіта (Мова і література)	188	25		7	
	014 Середня освіта (Історія)	150			15	

	014 Середня освіта (Математика)	60			4	
	014 Середня освіта (Біологія)	34			3	
	014 Середня освіта (Біологія та здоров"я людини)	24				
	014 Середня освіта (Хімія)	29				
	014 Середня освіта (Географія)	75			1	
	014 Середня освіта (Фізика)	38			34	
	014 Середня освіта (Інформатика)	42			1	
	014 Середня освіта (Трудове навчання та технології)	42				
	014 Середня освіта (Фізична культура)	58				
	014 Середня освіта (Музичне мистецтво)	42				
	014 Середня освіта (Здоров"я людини)	39				
	015 Професійна освіта (Дизайн)	9				
	015 Професійна освіта (Деревообробка)	5				
	015 Професійна освіта (документознавство)	6				
	015 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)	28			18	
	015 Професійна освіта (Охорона праці)	1				
	015 Професійна освіта (Сфера обслуговування)	59				
	015 Професійна освіта (технологія виробів легкої промисловості)	10				
	015 Професійна освіта (Харчові технології)	17			1	
	016 Спеціальна освіта	400				
	017 Фізична	48			11	

	культура і спорт				
	022 Дизайн	49			
	023 Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	45			1
	024 Хореографія	39			1
	025 Музичне мистецтво	49			24
	028 Менеджмент соціокультурної діяльності	100			
	029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	30			
	031 Релігієзнавство	8			
	032 Історія та археологія	89			
	033 Філософія	35		2	
	034 Культурологія	51		1	
	035 Філологія (українська мова та література)	116		1	
	035 Філологія (слов'янські мови та літератури)	34			52
	035 Філологія (германські мови та літератури)	237	4		3
	035 Філологія (Романські мови та літератури)	70			1
	035 Філологія (Прикладна лінгвістика)	3		1	
	051 Економіка	15			3
	052 Політологія	42			
	053 Психологія	400		1	
	054 Соціологія	19			
	061 Журналістика	83			
	073 Менеджмент	40			18
	081 Право	86			2
	101 Екологія	22		1	
	104 Фізика та астрономія	9			6
	111 Математика	57			
	121 Інженерія програмного забезпечення	72			
	122 Комп'ютерні науки	23			

	126 Інформаційні системи та технології	3			
	227 Фізична терапія, ерготерапія	65			
	231 Соціальна робота	120		1	
	232 Соціальне забезпечення	57		1	
	242 Туризм	49			
	291 Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії	53			
	6.010101 Дошкільна освіта	41			
	6.010102 Початкова освіта	34			
	6.010103 Технологічна освіта	21		2	
	6.010104 Професійна освіта	62			
	6.010105 Корекційна освіта	140			
	6.010106 Соціальна педагогіка	15			
	6.010201 Фізичне виховання	36			
	6.010202 Спорт	16			
	6.010203 Здоров"я людини	51			
	6.020101 Культурологія	7			
	6.020105 Документознавство та інформаційна діяльність	11			
	6.020202 Хореографія	27			
	6.020204 Музичне мистецтво	41			
	6.020205 Образотворче мистецтво	16			
	6.020207 Дизайн	25			
	6.020301 Філософія	21			
	6.020302 Історія	107			
	6.020303 Філологія	235			
	6.030101 Соціологія	15			
	6.030102 Психологія	80			
	6.030103 Практична психологія	37		1	

	6.030104 Політологія	12				
	6.030303 Видавнича справа та редагування	19				
	6.030401 Правознавство	28				
	6.030501 Економічна теорія	3				
	6.030601 Менеджмент	17				
	6.040101 Хімія	15				
	6.040102 Біологія	23				
	6.040104 Географія	31				
	6.040106 Екологія, охорона навколошнього середовища та збалансоване природокористуванн я	12		2		
	6.040201 Математика	46		1		
	6.040203 Фізика	16		1		
	6.040302 Інформатика	18		1		
	6.050103 Програмна інженерія	16				
	6.130101 Соціальна допомога	31				
	6.130102 Соціальна робота	37				
	6.140103 Туризм	24				
		5404				
магістри	011 Освітні, педагогічні науки	59				
	012 Дошкільна освіта	62				
	013 Початкова освіта	40				
	014 Середня освіта (Українська мова і література)	45				
	014 Середня освіта (Мова і література)	76		7	1	
	014 Середня освіта (Історія)	65				
	014 Середня освіта (Математика)	54		2		
	014 Середня освіта (Біологія)	14				
	014 Середня освіта	13				

	(Біологія та здоров"я людини)				
	014 Середня освіта (Хімія)	14			
	014 Середня освіта (Географія)	32			
	014 Середня освіта (Фізика)	34			2
	014 Середня освіта (Інформатика)	28		1	
	014 Середня освіта (Трудове навчання та технології)	52			
	014 Середня освіта (Фізична культура)	63			
	014 Середня освіта (Музичне мистецтво)	18			
	014 Середня освіта (Здоров"я людини)	34			
	015 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)	6			1
	015 Професійна освіта (Охорона праці)	7			
	016 Спеціальна освіта	158		3	
	017 Фізична культура і спорт	21		1	2
	022 Дизайн	17			
	023 Оюразотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	34			2
	024 Хореографія	36			12
	025 Музичне мистецтво	86		1	31
	028 Менеджмент соціокультурної діяльності	19			
	031 Релігієзнавство	13			
	032 Історія та археологія	25			1
	033 Філософія	24			
	034 Культурологія	18			
	035 Філологія (українська мова та література)	23		2	
	035 Філологія (слов'янські мови та	6			6

	літератури)					
	035 Філологія (германські мови та літератури)	53			1	
	035 Філологія (Романські мови та літератури)	6				
	041 Богослов"я	20	1			
	051 Економіка	7			2	
	052 Політологія	26			1	
	053 Психологія	111			1	
	054 Соціологія	12				
	061 Журналістика	20				
	073 Менеджмент	99			26	
	081 Право	19				
	101 Екологія	16				
	104 Фізика та астрономія	26		1		
	111 Математика	44		2	1	
	113 Прикладна математика	10				
	122 Комп"ютерні науки	8				
	124 Системний аналіз	17				
	227 Фізична терапія, ерготерапія	23				
	231 Соціальна робота	46				
	232 Соціальне забезпечення	32				
	242 Туризм	10				
	281 Публічне управління та адміністрування	24				
		1825				
Спеціаліст и	013 Початкова освіта	7				
	Разом:	7236	30	29	412	9

Таблиця 3. Наукові, науково-педагогічні працівники

Факультет (Інститут)	Кафедра відділ тощо	Кількі сть ⁶	Проходи ли стажуван ня в іноземни х ЗВО ⁷	Здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятьох здобувачів наукових ступенів, які захистилися в	Науково- педагогіч ні працівник и, науковий ступінь та/або вчене звання ⁹	Науково- педагогіч ні працівни ки, доктори наук та/або професор и ¹⁰

				Україні ⁸		
<u>Факультет політології та права</u>	Кафедра теорії та історії держави і права	8		3	6	1
	Кафедра правознавства та галузевих юридичних дисциплін	12	1	3	11	2
	Кафедра політичних наук. публічного управління та адміністрування	21		4	16	4
<u>Історичний факультет</u>	Кафедра історії України	6		1	6	2
	Кафедра етнології та краєзнавства	5		1	4	1
	Кафедра історії та археології слов'ян	10		1	8	4
	Кафедра джерелознавства та спеціальних історичних дисциплін	11			10	3
	Кафедра методики навчання суспільних дисциплін і гендерної освіти	8		1	6	2
	Кафедра всесвітньої історії	8			8	
	Кафедра міжнародних та регіональних студій	7			6	1
<u>Факультет української філології та літературної творчості імені А.Малишка</u>	Кафедра української мови	19		4	17	3
	Кафедра стилістики	6	2	1	6	1

	української мови					
	Кафедра української літератури	12		2	11	3
	Кафедра культури української мови	6		1	6	1
	Кафедра методик викладання української мови та літератури	6			5	2
	Кафедра журналістики	9			7	1
<u>Факультет філософії та суспільств ознавства</u>	Кафедра психології	13		3	9	2
	Кафедра богослов'я та релігієзнавства	11	1		9	2
	Кафедра культурології та філософської антропології	12		4	12	5
	Кафедра історії та філософії історії	6		1	6	1
	Кафедра філософії	17		2	15	3
	Кафедра дизайну та реклами	8			4	1
<u>Факультет іноземної філології</u>	Кафедра англійської філології	25		2	15	2
	Кафедра прикладної лінгвістики, порівняльного мовознавства та перекладу	14			9	2
	Кафедра романо- германської філології	25			7	1
	Кафедра методики викладання світової літератури	9		1	8	3
	Кафедра світової літератури та теорії літератури	14			11	5
	Кафедра слов'янських мов	11			10	2

	Кафедра іноземних мов за професійним спрямуванням	14			9	
	Кафедра загального мовознавства і германістики	11		1	6	1
	Кафедра методики викладання іноземних мов	14			6	
	Кафедра східних мов та методики викладання східних мов	8			3	
<u>Факультет соціально-економічної освіти</u>	Кафедра соціальної педагогіки	11	1	2	10	2
	Кафедра теорії і технологій соціальної роботи	10		1	7	1
	Кафедра соціальної політики	15			11	1
	Кафедра соціології та публічних комунікацій	12			9	2
	Кафедра економіки освіти	12	1	1	9	2
<u>Факультет психології</u>	Кафедра теоретичної та консультативної психології	13	3	1	13	6
	Кафедра загальної і соціальної психології та психотерапії	9	1	2	7	1
	Кафедра психосоматики та психології реабілітології	10			8	1
	Кафедра політичної психології та соціально-правових технологій	8			6	1
<u>Факультет менеджменту</u>	Кафедра соціальної	17		5	15	9

<u>НТУ освіти та науки</u>	філософії, філософії освіти та освітньої політики					
	Кафедра педагогіки і психології вищої школи	9	2	2	9	2
	Кафедра методології науки і міжнародної освіти	6			6	3
	Кафедра етики та естетики	9			7	
	Кафедра теорії та історії педагогіки	12			11	3
	Кафедра управління, інформаційно-аналітичної діяльності та євроінтеграції	20			17	5
	Кафедра менеджменту та інноваційних технологій соціокультурної діяльності	10			10	4
<u>Факультет фізичного виховання, спорту і здоров'я</u>	Кафедра олімпійського та професійного спорту	11			8	2
	Кафедра фізичного виховання та здоров'я	10		1	3	1
	Кафедра теорії та методики фізичного виховання	7		1	6	3
	Кафедра фізичного виховання і спорту	17			4	1
	Кафедра фізичної реабілітації	10		1	6	3
	Кафедра біологічних основ фізичного виховання та спортивних	7			5	1

	дисциплін					
	Кафедра футболу	8			4	
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра вищої математики	12		1	10	1
	Кафедра математичного аналізу та диференціальних рівнянь	8		1	7	2
	Кафедра математики і теорії та методики навчання математики	10		2	8	3
	Кафедра загальної та прикладної фізики	7		2	7	2
	Кафедра експериментальної і теоретичної фізики та астрономії	5		1	5	2
	Кафедра теорії та методики навчання фізики та астрономії	6			5	1
	Кафедра методології та методики навчання фізико-математичних дисциплін вищої школи	6		1	5	2
<u>Факультет інформатики</u>	Кафедра теоретичних основ інформатики	9		1	8	2
	Кафедра інформаційних технологій і програмування	7			5	1
	Кафедра комп'ютерної інженерії та освітніх вимірювань	6		1	5	2
	Кафедра інноваційних технологій викладання	11			5	

	загальноосвітніх дисциплін					
	Кафедра програмної інженерії	10			8	1
<u>Факультет мистецтв імені А.Авдієвського</u>	Кафедра теорії та історії музики	4			2	
	Кафедра педагогіки мистецтва та фортепіанного виконавства	25		4	17	5
	Кафедра теорії та методики музичної освіти, хорового співу і диригування	32	1		24	9
	Кафедра теорії та методики постановки голосу	14			10	2
	Кафедра хореографії	6			4	
	Кафедра інструментального та оркестрового виконавства	9			5	4
<u>Факультет природничо-географічної освіти та екології</u>	Кафедра географії	8			6	1
	Кафедра біології	14			13	1
	Кафедра хімії	5			3	1
	Кафедра туризму	10			4	1
	Кафедра іноземних мов	18		1	7	1
	Кафедра екології	8	1		8	1
	Кафедра психолого-педагогічних дисциплін	6			6	2
<u>Факультет спеціальної та інклузивної освіти</u>	Кафедра сурдопедагогіки та сурдопсихології імені М.Д. Ярмаченка	10		1	8	2

	Кафедра психокорекційної педагогіки	13		2	12	4
	Кафедра логопедії та логопсихології	21		2	19	5
	Кафедра офтальмопедагогіки та офтальмопсихології	10			10	1
	Кафедра спеціальної психології та медицини	16		1	13	3
	Кафедра ортопедагогіки, ортопсихології та реабілітології	7		2	4	1
<u>Факультет педагогіки та психології</u>	Кафедра педагогіки і методики початкового навчання	19	3	3	17	2
	Кафедра української мови та методики навчання	7			6	1
	Кафедра психології і педагогіки	12		2	10	2
	Кафедра іноземних мов та методики навчання	8			4	
	Кафедра медико-біологічних та валеологічних основ охорони життя і здоров'я	16		2	11	3
	Кафедра практичної психології	12			12	1
	Кафедра образотворчого мистецтва	12		1	5	1
	Кафедра методик та технологій дошкільної педагогіки	11		1	7	1
	Кафедра педагогіки і психології	12	1	1	10	1

	дошкільної освіти та дитячої творчості					
<u>Інженерно-</u> <u>педагогічн</u> <u>ий</u> <u>факультет</u>	Кафедра загальнотехнічних дисциплін та охорони праці	23		3	20	4
	Кафедра інформаційних систем і технологій	8		2	8	2
	Кафедра теорії та методики професійної підготовки	5			5	
	Кафедра теорії і методики технологічної освіти, креслення та комп'ютерної графіки	13			11	3
	Кафедра промислової інженерії та сервісу	11			9	
	Кафедра позашкільної освіти	7			6	1
<u>Інститут</u> <u>неперервн</u> <u>ої освіти</u>	Кафедра освіти дорослих	12		3	11	2
	Кафедра інновацій та інформаційної діяльності в освіті	8			8	2
	Кафедра педагогічної творчості	6			6	1
Разом:		1154	18	94	882	205

Таблиця 4. Наукометричні показники

Факультет (Інститут)	Кафедра, відділ гощо	Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково- педагогічног о працівника ¹¹	ID Scopus (за наявності)	Індекс Гірша Scopus ¹²	ID Web of Science	Індекс Гірша Web of Science ¹³

Фізико-математичний факультет	Кафедра вищої математики	Працьовитий Микола Вікторович	55968990700	5		3
		Гончаренко Яніна Володимирівна	55099767700	3		1
		Божонок Катерина Валеріївна				1
		Требенко Дмитро Якович	25030671100	1		
		Bilenko V. I.	6603729335	1		
Кафедра математичного аналізу та диференціальних рівнянь	Кафедра математичного аналізу та диференціальних рівнянь	Shevchuk Igor Alexandrovich		9		
		Безкрила С.І.	56891427100	1		1
		Нікіфоров Р.О.	55914864100	3	I-2842-2014; http://orcid.org/0000-0001-9553-3157	1
		Пафік С.П.	55844655200	1		1
		Лупайн М.Л.				1
		Торбін Г.М.	15066102600	7	http://orcid.org/0000-0003-3088-1614	7
		Кафедра загальної та прикладної фізики	Шут Микола Іванович	6507649397	2	
		Січкар Тарас Григорович	6505596926	2		
		Рокицький Максим Олександрович	55831078900	1		
	Кафедра методології та методики навчання фізико-математичних дисциплін вищої школи	Горбачук Іван Тихонович.	6506596454	1		1
		Кондратьєв Юрій	7004404808	21		23

		Григорович				
		Лисенко Ірина Миколаївна	35192275300	1		1
	Кафедра експерименталь- ної і теоретичної фізики та астрономії	Павлова Н.Ю.	56406180100	1		
Факультет менеджменту освіти і науки	методології науки та міжнародної освіти	Кивлюк Ольга Петрівна	57196318811	0	T-4663- 2017	1
	методології науки та міжнародної освіти	Свириденко Денис Борисович	57196469590	1	H-4960- 2016	4
	педагогіки і психології вищої школи	Купреєва Ольга Іллівна				1
	соціальної філософії, філософії освіти та освітньої політики	Терепицький Сергій Олександрович	57196475953	1	C-6362- 2016	3
		Матусевич Тетяна Володимирівна		1		
Факультет іноземної філології	Філософії мови, порівняльного мовознавства та перекладу	Шопін П.Ю.	56033237900	1	A-1730- 2018	1
Факультет інформатики	Теоретичних основ інформатики	Умрик М.А. Самусенко П.Ф.	57095080900 14045959700	1 1		
	Програмної інженерії	Кудін А.П.	7003848551	1		
	Кафедра комп'ютерної інженерії та освітніх вимірювань	Franchuk Vasyl M. Малежик М.П.	57205445228 6603223465	1 8		
	Кафедра інноваційних технологій викладання загальноосвітніх дисциплін	Nikolaieva Natalia		1		

Факультет філософії та суспільствознавства	Культурології	Брильов Денис Валентинович	57028513000	1		
Факультет соціально-економічної освіти	Кафедра управління, інформаційно-аналітичної діяльності та євроінтеграції	Слєпцов А.І.		4		
Факультет фізичного виховання, спорту і здоров'я	Кафедра фізичного виховання і единоборства	Arziutov, Gennadii Nikolaevich	57103631300	2		
Інженерно-педагогічний факультет	Кафедра прикладних природничо-математичних дисциплін	Kasperskii A. V.	54418847900	1		
Факультет природничо-географічної освіти та екології	Кафедра хімії	Kalinin Ihor V. Калінін Ігор Васильович	57193389489	1		
Відділ організації наукових досліджень		Деркач В.О.	7005420135	11		
		Турбін А.Ф.	16505526200	2		
		Фінкельштейн Д.Л.	55651570100	1		
				100		51

Таблиця 5. Наукові, науково-педагогічні працівники, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричних баз Scopus або Web of Science

Факультет (Інститут)	Кафедра, відділ тощо	Прізвище, ім'я, по батькові науково го, науково - педагогічного	Кількість публікацій Scopus ¹⁵	Назва та реквізити публікацій Scopus (прирівняні відзнаки)	Кількість публікацій Web of Science ¹⁶	Назва та реквізити публікацій Web of Science (прирівняні відзнаки)

		працівн ика ¹⁴			
Факульт ет менедж менту освіти та науки (Інститут неперер вної освіти)	Кафедра освіти дорослих	Рідей Наталія Михайл івна	Ridei N., Strokal V., Strokal M. Soil quality classes for cha racterizing the soil potentia l to produce biologically a nd ecologically valuable crops// Agronomy and Soil Science, DOI: 10.1080/03650340.2012.6 98002. – UK: Great Britain, 2012. - PP. 219- 225	5	<p>1. N.M.Ridei Pedagogical innovation: education for steady development Міжна родна конференція університету ім. Палацького в Оломоуці «дослідження в науці 2010» м.Оломоуц, Чехія, с.84-91</p> <p>2. Ridei N., Rybalko Y., Shofolov D., Strokal V. Staged training of ec ologists in Ukraine// Pedagogicke fakultě Univerzity Palackeh o v Olomouci, м.Оломоуц, Czech Republic, 2011.- P. 193-195</p> <p>3. Ridei N., Rybalko Y., Panasenko O., Strokal V., Hitrenko T. Level of environmen tal behavior and noosphere-oriented motivation in prepar ation of future ecolo gists// Pedagogicke fakultě Univerzity Palackeh o v Olomouci, м.Оломоуц, Czech Republic, 2011.- P. 190-192</p>

					4. Ridei N., Palamarchuk S., Ilchyk A., Pirutska I., Sytska A. Criteria of the estimation of graduated preparation future environmentalist// Pedagogicke fakultě Univerzity Palackeho v Olomouci, м.Оломоуц, Czech Republic, 2011.- P. 187-189
Факультет менеджменту освіти та науки	Кафедра методології науки та міжнародної освіти	Кивлюк Ольга Петрівна	1	1.Kyvliuk O., Andriukaitiene R., Voronkova V., Maksimenyuk M., Sakun A. Theoretical insights into expression of leadership competencies in the process of management [Електронний ресурс]// Problems and perspectives Management. – Volume 15. – 2017, pp. 220-226. – Режим доступу: http://dx.doi.org/10.21511/ppm.15(1-1).2017.09	5. Ridei N., Tverezovska N. General environmental future part staged training ecologist// Pedagogicke fakultě Univerzity Palackeho v Olomouci, м.Оломоуц, Czech Republic, 2011.- P.196-197 1. Kyvliuk O. and Voronkova V. Philosophical Reflection Smart-Society as a New Model of the Information Society and its Impact on the Education of the 21st Century // Future Human Image. – Kyiv, 2017. – Volume 7. – pp. 154- 162. 2. Kyvliuk, O. P. Knowledge economy as an intellectual resource of knowledge management theory / O. P. Kyvliuk, A. V. Sakun // Науковий вісник Полісся. – 2017. - № 2 (10). Ч. 1. – С. 83-89.

				3.Кивлюк О.П., Воронкова В.Г. Людина у освітньому просторі SMART- СУСПІЛЬСТВА // Міждисциплінарні дослідження складних систем : [збірник наукових праць]. – 2017. – Номер 10-11. – Київ : Вид-во НПУ імені М.П. Драгоманова. – С. 89-96.	
Кафедра методоло- гії науки та міжнаро- дної освіти	Свириденко Денис Борисович	1	1. Svyrydenko D., Bazaluk O., Terepyshchyi S. Structural-functional models of integration and reintegration of Ukrainian educational landscape // Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu. – 2017. – Issue 5. – pp. 163-168. http://www.nvngu.in.ua/index.php/en/archive/on-the-issues/1490-2017-eng/contents-5-2017/economy-and-management/4148-structural-functional-models-of-integration-and-reintegration-of-ukrainian-	1. Svyrydenko D. Globalization as a factor of academic mobility processes expanding Philosophy and Cosmology – Kyiv, 2015. – Vol.14 – pp. 223-235. http://ispcjournal.org/journals/2015/sviridenko.pdf 2. Svyrydenko D. Mobility Turn in Contemporary Society as an Educational Challenge Future Human Image. –	7

			educational-landscape	<p>Vol. 3 (6). – 2016. – pp. 102-108. http://www.fhijournal.org/wp-content/uploads/2016/09/3-6-2016-10-Svyrydenko.pdf</p> <p>3. Svyrydenko D., Gomilko O., Terepyshchyi S. Hybridity in the Higher Education of Ukraine: Global Logic or Local Idiosyncrasy? Philosophy and Cosmology – Kyiv, 2016. – Vol.17. – pp. 177-199. http://ispcjournal.org/journals/2016-17/PC_vol_17-177-199.pdf</p> <p>4. Svyrydenko D. Plagiarism challenges at Ukrainian science and education Studia Warmińskie. – 2016. – Vol. 53. – pp. 67-75. http://www.studiawarmińskie.uwm.edu.pl/assets/Artykuly/1.5-Svyrydenko.pdf</p> <p>5. Svyrydenko D. Divided Universities: The Postcolonial Experience of Contemporary Ukrainian Higher Education Future Human Image. – Vol. 7. – 2017. – pp. 128-134. http://www.fhijournal.org/wp-content/uploads/2017/04/FHI-7_Svyrydenko.pdf</p> <p>6. Svyrydenko D., Kyvliuk O.</p>
--	--	--	---------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

				Academic mobility as “brain drain” phenomenon of modern higher education Studia Warmińskie. – Olsztyn, 2017. – Vol. 54. – pp. 361-371. http://www.studiawarminskie.uwm.edu.pl/assets/Artykuly/5.6-Kyvliuk-Svyrydenko-SW-2017.pdf
				7. Svyrydenko D., Bazaluk O. Philosophy of war and peace: in search of new European security strategy Anthropological Measurements of Philosophical Research. – No.12 – 2017. – pp. 89-99. http://ampr.diit.edu.ua/article/view/119153
Кафедра соціальної філософії, філософії освіти та освітньої політики	Терепицький Сергій Олександрович	Bazaluk, O., Svyrydenko, D., & Terepyshchyi, S. (2017). Structural-functional models of integration and reintegration of ukrainian educational landscape. Scientific Bulletin of National Mining University, 5, 163-168.	1	<p>1. Educational Landscape as a Concept of Philosophy of Education Studia Warminskie. 2017. Vol. 54</p> <p>2. The Concept of "Knowledge Society" in the Context of Information Era. Studia Warminskie. 2016. Vol.53</p> <p>3. Hybridity In The Higher Education Of Ukraine: Global Logic Or Local Idiosyncrasy? Philosophy and Cosmology. 2016. 17, 177-199.</p>

					4. Futurology as a Subject of Social Philosophy. <i>Studia Warmińskie</i> . 2015. Vol. 52.
Факультет іноземної філології	Філософії мови, порівняльного мовознавства та перекладу	Шопін П.Ю.	5	<p>A) 'The trope of silence in the work of Herta Müller', <i>Oxford German Studies</i>, 47 (2): 2018. Має бути опублікована 7 травня 2018 р. 241-254</p> <p>B) 'Language as a force for good in the work of Herta Müller', <i>German Life and Letters</i>, 71.1 (2018): 54–66. https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/glat.12183</p> <p>C) 'Metaphorical conceptualization of injurious and injured language in Herta Müller', <i>Modern Language Review</i>, 111.4 (2016): 1068–1084. http://www.jstor.org/stable/10.5699/modelangrevi.111.4.1068</p> <p>D) 'Unpacking the Suitcases: Autofiction and Metaphor in Herta Müller's <i>Atemschaukel</i>', <i>Seminar: A Journal of Germanic Studies</i>, 50.2 (2014): 197–215. Current Links for DOI: 10.3138/sem.50.2.197</p> <p>E) 'Voroshylovhrad Lost: Memory and Identity in a Novel by Serhiy Zhadan', <i>Slavic and East European Journal</i>, 57.3 (2013): 372–387. https://www.jstor.org/stable/10.5699/sem.57.3.372</p>	<p>'Metaphorical Conceptualization of Destructive and Destructible Language in the Work of Herta Müller', <i>Monatshefte</i>, 110.1 (2018): 72–92.</p> <p>Metaphorical Conceptualization of Destructive and Destructible Language in the Work of Herta Müller</p> <p>1</p>

			e/43857533		
Факультет информатики	Теоретических основ информатики	Самусенок Петро Федорович	9	Asymptotic integration of degenerate singularly perturbed systems of parabolic partial differential equations. Journal of Mathematical Sciences, 2013, 189 (5), 834-847	
				Asymptotic integration of singularly perturbed linear systems of differential-algebraic equations, Miskolc Mathematical Notes, 2016, 17 (2), 1033–1047	
				Asymptotic integration of singularly perturbed systems of hyperbolic-type partial differential equations with degeneration, Ukrainian Mathematical Journal, 2011, 63 (5), 776-796	
				Construction of asymptotic formulas for solutions of singularly perturbed degenerate systems of differential equations, Nonlinear Oscillations, 2008, 11 (3), 427-441	
				Построение периодических решений нелинейной сингулярно возмущенной системы дифференциальных уравнений с вырождением, Дифференциальные уравнения, 2006, 42 (6), 756-763	
				On asymptotic formulas for solutions of systems of linear differential equations with a degerate matrix with derivatives, Ukrainian Mathematical Journal, 1996, 48 (9), 1450-1459	
				Derivation of asymptotical formulas for resolution of systems of differential equations with symmetrical matrices, Journal of Nonlinear Mathematical Physics, 1996, 3, 463-467	

				Construction of asymptotic solutions of systems of differential equations with deviating argument and degenerate matrix of coefficients of derivatives, Nonlinear Oscillations, 2002, 5 (4), 523-536		
				Construction of asymptotic solutions of systems of differential equations with deviating argument and degenerate matrix of coefficients of derivatives, Nonlinear Oscillations, 2011, 5 (4), 523-536		
Комп'ют ерної інженерії та освітніх вимірюв ань	Малежи к М.П.	32		Modeling Creep Processes in Aging Polymers, International Applied Mechanics Volume 52, Issue 2, 1 March 2016, Pages 176-181		
				Photoelastic Modeling of Problems in the Mechanics of Orthotropic Bodie, International Applied Mechanics Volume 50, Issue 6, 2014, Pages 699-705		
				Development and application of radiowave photoelasticity for the fracture analysis of dielectrics, International Applied Mechanics Volume 47, Issue 4, October 2011, Pages 464-473		
				Stress state around cracks on the boundary of a hole in a photoelastic orthotropic plate under creep, International Applied Mechanics Volume 46, Issue 11, April 2011, Pages 1268-1274		
				Relationship between the mechanical and optical characteristics of photoviscoelastic polymeric materials under dynamic loading, International Applied Mechanics Volume 46, Issue 8, January		

			2011, Pages 950-954		
			Photoelastic modeling of the fracture of viscoelastic orthotropic plates with a crack, International Applied Mechanics Volume 46, Issue 6, November 2010, Pages 677-682		
			Solution of nonstationary problems in the mechanics of anisotropic bodies by the method of dynamic photoelasticity, International Applied Mechanics Volume 45, Issue 9, September 2009, Pages 954-980		
			Diffraction of stress waves by a free or reinforced hole in an orthotropic plate, International Applied Mechanics Volume 43, Issue 7, July 2007, Pages 767-771		
			Photoelastic simulation of the stress wave field around a tunnel in an anisotropic rock mass subject to shock load, International Applied Mechanics Volume 42, Issue 8, August 2006, Pages 948-950		
			Photoelastic determination of dynamic crack-tip stresses in an anisotropic plate, International Applied Mechanics Volume 42, Issue 5, May 2006, Pages 574-581		
			Stress wave fields in plates weakened by curvilinear holes with edge cracks, International Applied Mechanics Volume 42, Issue 2, February 2006, Pages 192-195		
			Dynamic photoelastic study of wave fields in elastic plates with stress concentrators, Prikladnaya Mekhanika		

			Volume 41, Issue 12, 2005, Pages 84-92		
			Dynamic photoelastic study of wave fields in elastic plates with stress concentrators, International Applied Mechanics Volume 41, Issue 12, December 2005, Pages 1399-1406		
			On the transition from a model to a real solid in the course of photoelastic simulation of problems of the mechanics of orthotropic solids, Strength of Materials Volume 36, Issue 4, 2004, Pages 402-407		
			Photoelastic analysis of dynamic stresses in anisotropic plates, Strength of Materials Volume 36, Issue 2, 2004, Pages 213-221		
			Stress wave field near a notched boundary in anisotropic plates under impulsive loading, International Applied Mechanics Volume 40, Issue 8, 2004, Pages 932-936		
			Near-boundary stress wave field in anisotropic plates under impulsive load, Prikladnaya Mekhanika Volume 40, Issue 7, 2004, Pages 123-127		
			Stress concentration in an orthotropic plate with a circular hole under dynamic loading, Prikladnaya Mekhanika Volume 40, Issue 2, 2004, Pages 128-133		
			On the transition from a model to a real solid in the course of photoelastic simulation of problems of the mechanics of orthotropic solids, Problemy Prochnosti Issue 4, 2004, Pages 94-101		
			Stress distribution in an		

			orthotropic plate with circular holes under impulsive loadin, Prikladnaya Mekhanika Volume 40, Issue 4, 2004, Pages 102-106		
			Near-boundary stress wave field in anisotropic plates under impulsive load, International Applied Mechanics Volume 40, Issue 7, July 2004, Pages 810-813		
			Stress distribution in an orthotropic plate with circular holes under impulsive loading, International Applied Mechanics Volume 40, Issue 4, April 2004, Pages 448-452		
			Stress concentration in an orthotropic plate with a circular hole under dynamic loading, International Applied Mechanics Volume 40, Issue 2, February 2004, Pages 226-230		
			Optically sensitive materials for modeling the stress wave fields in anisotropic bodies, Fiziko-Khimicheskaya Mekhanika Materialov Volume 40, Issue 1, 2004, Pages 99-104		
			Investigation of the dynamics of failure of individual structural elements by the optical polarization method, Strength of Materials Volume 23, Issue 9, September 1991, Pages 989-992		
			Study of failure dynamics of particular structural elements by polarization-optic method, Problemy Prochnosti Issue 9, September 1991, Pages 46-48		
			Theory underlying		

			determination of stressed state in composite media with aid of electromagnetic waves in millimeter range, Mechanics of Composite Materials Volume 18, Issue 5, September 1983, Pages 625-628		
			Some theoretical - Experimental methods for the determination of the stress-deformed state of constructional elements made of anisotropic reinforced plastics - 4. Investigation of the stress distribution using the millimeter region of electromagnetic waves, Polymer Mechanics Volume 14, Issue 5, September 1978, Pages 758-762		
			Some theoretical-experimental methods for determining stress-strain states of structural elements of anisotropic reinforced plastics - 3. Study of dynamic strains in reinforced plastics by use of electromagnetic waves, Polymer Mechanics Volume 13, Issue 4, July 1977, Pages 635-638		
			Some theoretical - experimental methods of determining the stress - strain state of structural elements made of anisotropic reinforced plastics - 2. Technical implementation of the electromagnetic method, Polymer Mechanics Volume 13, Issue 3, May 1977, Pages 471-474		

			<p>Some theoretical-experimental methods of determining the stress-strain state in structural elements made of anisotropic reinforced plastics - 1. Theoretical principles of the experimental method for studying the state of stress in anisotropic bodies within the invisible range of the electromagnetic wave spectrum, Polymer Mechanics Volume 13, Issue 2, March 1977, Pages 322-325</p>		
Кухар Л.О.				5	<p>Кухар Л. О. Використання вбудованої системи аналізу тестових завдань в LCMS MOODLE [Електронний ресурс] / В. П. Сергієнко, Л.О. Кухар, О. В. Галицький, П В. Микитенко // Інформаційні технології і засоби навчання. - 2014. – № 3. – С. 196-208. – Режим доступу до журналу http://journal.iitta.gov.ua/index.php/itlt/article/view/979#.U7KUvPmJduA.</p>
					<p>Matviichuk L. A., Kukhar L. O., Hnedko N. M. Examining Factors of Using Information and Communication Technologies For E-Learning Organization // Наука і освіта. – 2017. – №6. – 68-73.</p>

				Kukhar L. Development of future computer science teachers' professional competences / Liudmyla Matviichuk, Lyudmyla Zavatska, Liudmyla Kukhar, Vitaliy Kabak// Language and Education, Issue 6 (3). Volume 31. Taylor & Francis, 2017. – P. 960-967.
				Kukhar L. The choice of criteria of pedagogical software quality, for expert evaluation / Andrii Kostiuchenko, Liudmyla Matviichuk, Sergii Gorchynskyi, Nataliya Min'ko, Liudmyla Kukhar //Sport, Education and Society, Issue 8 (2), Volume 22. Taylor & Francis, 2017. – P. 1417-1423.
				Matviichuk L. A., Hnedko N. M., Kukhar L. O., Organization of Lessons By Means of Web Services in Terms of Professional Training. // Наука і освіта. – 2018. – №2. – 43-49.

Кудін Анатолі й Петрови ч	7			<p>1. Effect of oxygen impurity on the electrical and optical properties of CdP 2 crystals; автор: Kudin, A.P.; журнал: Inorganic Materials, 2002</p>	<p>1. Electroluminescent control technique of dislocation density in GaP; автори: Gontaruk, O.M., Korbityak, D.V., Kudin, A.P., (...), Tartachnik, V.P., Tychina, I.I.; журнал: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering, 1997</p>
				<p>2. Effect of the flux of high energy particles on fine defect structure of diphosphide zinc single crystals; автор: Kudin, A.P.; журнал: Fizika i Khimiya Obrabotki Materialov, 2000</p>	<p>2. THE 1ST DATA ON CRYSTALLOMORPHOLOGY OF TETRAGONAL ZINC DIPHOSPHIDE MODIFICATION (ALPHA-ZNP2); автори: KROCHUK, V.M.; KUDIN, A.P., AP); TYCHINA, I.I.); журнал: DOPOVIDI AKADEMII NAUK UKRAINSKOI RSR SERIYA B-GEOLOGICHNI KHIMICHNI TA BIOLOGICHNI NAUKI, 1985</p>
				<p>3. Effects of vapor-growth conditions and ionizing radiation on the structure of black zinc diphosphide; автор: Kudin, A.P.; журнал: Inorganic Materials, 2000</p>	<p>3. MORPHOLOGY AND TWIN CRYSTALS OF A MONOCLINIC ZINC DIPHOSPHIDE MODIFICATION (BETA-ZNP2); автори: KROCHUK, V.M.; KUDIN, A.P.; MELNIKOV, V.S.; TYCHINA, I.I.; журнал: DOPOVIDI AKADEMII NAUK</p>

					UKRAINSKOI RSR SERIYA B- GEOLOGICHNI KHIMICHNI TA BIOLOGICHNI NAUKI, 1985
				4. Influence of growth condition and radiation on infrared exciton reflection spectrum of black zinc diphosphide; автор: Kudin, A.P.; журнал: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering, 1999	4. PECULIARITIES OF LIGHT-ABSORPTION BY SINGLE-CRYSTALS GAP IRRADIATED BY HIGH-ENERGY PARTICLES; автори: KUDIN, A.P.; MANZHARA, V.S.; TARTACHNIK, V.P.; журнал: UKRAINSKII FIZICHESKII ZHURNAL, 1985
				5. Radiation properties of zinc diphosphide and their influence on the infrared absorption; автори: Groza, A.A., Korbutiak, D.V., Korbut, E.V., (...), Pinkovska, M.B., Tartachnyk, V.P.; журнал: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering, 1999	MICROHARDNES S OF IRRADIATED GAP AND ZNP2; автори: POVARENYYKH, A.S.; GERASIMOV, A.Y.; KUDIN, A.P.; MEGELA, I.G.; TARTACHNIK , V.P.; журнал: DOPOVIDI AKADEMII NAUK UKRAINSKOI RSR SERIYA B- GEOLOGICHNI KHIMICHNI TA BIOLOGICHNI NAUKI, 1984

				6. Influence of radiation defects on the heterogeneity distribution and radiant recombination of GaP; автори: Tartachnyk, Volodymyr P.,Gontaruk, Oleksandr M.,Korbutiak, Dmytro V.,(...),Pinkovska, Myroslava B.,Shakhov, Oleksandr P.; журнал: Proceedings of SPIE - The International Society for Optical Engineering, 1999		
				7. Radiation Defects in Single Crystals of Zinc Diphosphide; автори: Januševičius, Z.,Koval, V.,Kudin, A.,(...),Tartachnik, V.,Tychina, I.; журнал: physica status solidi (a), 1984		
Фізико-математичний факультет	Кафедра вищої математики	Біленко Валентин Іванович Bilenko V. I.	9	Bilenko, V.I., Bozhonok, K.V., Dzyadyk, S.Y., Stelya, O.B. Piecewise Polynomial Algorithms for the Analysis of Processes in Inhomogeneous Media (2018) Cybernetics and Systems Analysis, 54 (4), pp. 636-642. DOI: 10.1007/s10559-018-0064-6		
				Bilenko, V.I. Numerical-analytical algorithm to solve the equation of particle transport in plane geometry (1993) Journal of Soviet Mathematics, 63 (5), pp. 561-567. DOI: 10.1007/BF01142531		
				Bilenko, V.I. Error of the a-method for solving Volterra integral equations with polynomial nonlinearities (1989) Ukrainian Mathematical Journal, 41 (4), pp. 467-472. DOI: 10.1007/BF01060627		
				Bilenko, V.I., Konovalov,		

			V.N., Lukovskii, I.A., Luchka, A.Yu., Pukhov, G.E., Ronto, N.I. Dzydyk's approximation methods for the solution of differential and integral equations (1989) Ukrainian Mathematical Journal, 41 (4), pp. 395-405. DOI: 10.1007/BF01060615		
			Bilenko, V.I. An approximation method of solving Volterra-Urysohn integral equations with polynomial non-linearities (1989) USSR Computational Mathematics and Mathematical Physics, 29 (5), pp. 230-233. DOI: 10.1016/0041-5553(89)90203-6		
			Bilenko, V.I. Analytical and numerical algorithm for calculating the radiation intensity in a two-dimensional inhomogeneous medium (1985) Soviet Atomic Energy, 58 (5), pp. 443-445. DOI: 10.1007/BF01121939		
			Bilenko, V.I. Applying summator operators to the computer solution of the integrodifferential equation of radiation transfer (1982) Soviet Atomic Energy, 53 (5), pp. 800-803. DOI: 10.1007/BF01126829		
			Kozorez, V.V., Bilenko, V.I., Kovalenko, D.V., Cheborin, O.G. Numerical optimization of geometry of current-carrying elements of a superconducting magnetic system (1992) Avtomatika, (2), pp. 32-38.		
			Letichevskii, A.A.,		

				Denisenko, P.N., Bilenko, V.I., Volkov, V.A. Implementation of numerical-analytical approximation methods for functions defined by ordinary differential equations (1997) Cybernetics and Systems Analysis, 33 (1), pp. 85-88. DOI: 10.1007/BF02665945		
Фізико-математичний	Кафедра вищої математики	Працьовитий Микола Вікторович	34	1. Pratsiovytyi, M., Karvatsky, D. Jacobsthal-Lucas series and their applications(2017) Algebra and Discrete Mathematics, 24 (1), pp. 157-168. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85031126853&partnerID=40&md5=7db9cad8f00edffd82c9c9965f22232b	1. Pratsiovytyi, Mykola, Karvatsky, Dmitriy Jacobsthal-Lucas series and their applications SO ALGEBRA & DISCRETE MATHEMATICS SN 1726-3255, PY 2017, VL 24, IS 1, 169-180, UT WOS:00041684230 0011	7
				2. Artemovich, O.D., Ballester-Bolinches, A., Dixon, M.R., de Giovanni, F., Grigorchuk, R.I., Kirichenko, V.V., Kurdachenko, L.A., Monakhov, V.S., Otal, J., Perestyuk, M.O., Petravchuk, A.P., Pratsiovytyi, M.V., Samoilenko, A.M., Skiba, A.N., Subbotin, I.Y., Zelmanov, E.I., Zhuchok, A.V., Zhuchok, Y.V. Nicolai N. Semko (dedicated to 60th Birthday) Nicolai (2017) Algebra and Discrete Mathematics, 24 (1), . https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85031091216&partnerID=40&md5=f3c1c940682c6d6e41f0e44f3c7fd97b		
				3. Pratsiovytyi, M.V., Drozdenko, V.O.	3. Albeverio, Sergio, Pratsiovytyi, Mykola, Torbin, Grygoriy, TI Transformations preserving the	

			<p>Limit behavior of the Esscher premium (2016) Random Operators and Stochastic Equations, 24 (2), pp. 143-146. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84973299026&doi=10.1515%2frose-2016-0010&partnerID=40&md5=06babb149025db13d43e3a7728f672eb</p>	<p>Hausdorff-Besicovitch dimension SO CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, SN 1895-1074, PD MAR PY 2008, VL 6, IS 1, 119-128, DI 10.2478/s11533-008-0007-y UT WOS:00025862390 0007</p>
			<p>4. Pratsiovytyi, M.V., Kovalenko, V.M. Probability measures on fractal curves (probability distributions on the Vicsek fractal)(2015) Random Operators and Stochastic Equations, 23 (3), pp. 161-168. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84941029306&doi=10.1515%2frose-2014-0036&partnerID=40&md5=a1c34c7d66458ac0a0b22b2bd47cca5f</p>	<p>4. Koshmanenko, V, Pratsiovytyi, M, Torbin, G TI Spectral properties of image measures under the infinite conflict interaction, SO POSITIVITY, SN 1385-1292, PD MAR PY 2006, VL 10, IS 1, BP 39, EP 49, DI 10.1007/s11117-005-0012-3 UT WOS:00023648720 0003</p>
			<p>5. Albeverio, S., Kulyba, Y., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. On singularity and fine spectral structure of random continued fractions (2015) Mathematische Nachrichten, 288 (16), pp. 1803-1813. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84945489385&doi=10.1002%2fmana.201500045&partnerID=40&md5=b358e6bd3368e050fd41d3b0f66cb23</p>	<p>5. Albeverio, Sergio, Gontcharenko, Yana, Pratsiovytyi, Mykola, Torbin, Grygoriy, TI Jessen-Wintner type random variables and fractal properties of their distributions, SO MATHEMATISCHE NACHRICHTEN, SN 0025-584X PY 2006, VL 279, IS 15, 1619- 1633, DI 10.1002/mana.20031 0441 UT</p>

					WOS:00024216590 0001
				<p>6. Pratsiovytyi, M., Drozdenko, V. Characterization theorems for customer equivalent utility insurance premium calculation principle (2014) European Actuarial Journal, 4 (2), pp. 437-451. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84975693034&doi=10.1007%2fs13385-014-0096-x&partnerID=40&md5=3c4ec64a904cd4543b78ac7f5528bd9f</p>	<p>6. Albeverio, S, Pratsiovytyi, M Torbin, G, Topological and fractal properties of real numbers which are not normal SO BULLETIN DES SCIENCES MATHEMATIQUE S, SN 0007-4497 EI 1952-4773, PD SEP, PY 2005 VL 129, IS 8, 615-630 DI 10.1016/j.bulsci.2004.12.004 UT WOS:00023217960001</p>
				<p>7. Pratsiovytyi, M., Khvorostina, Y. Topological and metric properties of distributions of random variables represented by the alternating Lüroth series with independent elements (2013) Random Operators and Stochastic Equations, 21 (4), pp. 385-401. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84890492933&doi=10.1515%2frose-2013-0018&partnerID=40&md5=8e4a8bbcce2ca36c975f8ade2bd60c5</p>	<p>7. Albeverio, S, Pratsiovytyi, M Torbin, G, TI Fractal probability distributions and transformations preserving the Hausdorff-Besicovitch dimension SO ERGODIC THEORY AND DYNAMICAL SYSTEMS, SN 0143-3857, PD FEB PY 2004, VL 24, 1-16, DI 10.1017/S0143385703000397, PN 1 UT WOS:00022034610001</p>
				<p>8. Pratsiovytyi, M.V., Makarchuk, O.P. Distribution of random variable represented by binary fraction with two redundant digits 2 and 3 having the same distribution (2013) Random Operators</p>	

			<p>and Stochastic Equations, 21 (1), pp. 21-35. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84875427856&doi=10.1515%2frose-2013-0002&partnerID=40&md5=3fdcc7fd3f3bb603a6d4f5140c06af60</p> <p>9. Zhykharyeva, Y., Pratsiovytyi, M. Expansions of numbers in positive lüroth series and their applications to metric, probabilistic and fractal theories of numbers (2012) Algebra and Discrete Mathematics, 14 (1), pp. 145-160. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84867734562&partnerID=40&md5=2d91a51e0ac306f13800f4d33ce02b66</p> <p>10. Pratsiovytyi, M., Kyurchev, D. Properties of the distribution of the random variable defined by A 2-continued fraction with independent elements (2009) Random Operators and Stochastic Equations, 17 (1), pp. 91-101. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84858376735&doi=10.1515%2fROSE.2009.006&partnerID=40&md5=d8ce19bb63fb8e9b30cc6e9bfb8b9f06</p> <p>11. Albeverio, S., Koval, V., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. On classification of singular measures and fractal properties of quasi-self-affine measures in R 2 (2008) Random Operators and Stochastic Equations, 16 (2), pp. 181-211. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84858387866&doi=10.1515%2fROSE.2008.010&partnerID=40&md5=3fdcc7fd3f3bb603a6d4f5140c06af60</p>	
--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

			<p>rID=40&md5=e2b68c5db73 09d568c6051fe32f9be05</p> <p>12. Albeverio, S., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. Transformations preserving the Hausdorff-Besicovitch dimension (2008) Central European Journal of Mathematics, 6 (1), pp. 119- 128. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-42649140923&doi=10.2478%2fs11533-008-0007-y&partnerID=40&md5=8eb78f4f5961236572c4ce9d0b46ff73</p>	
			<p>13. Albeverio, S., Baranovskyi, O., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. The Ostrogradsky series and related Cantor-like sets (2007) Acta Arithmetica, 130 (3), pp. 215-230. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-39349111517&doi=10.4064%2faa130-3-2&partnerID=40&md5=a9f83a323b36209acc16b72637008b6b</p>	
			<p>14. Albeverio, S., Goncharenko, Ya., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. Convolutions of distributions of random variables with independent binary digits (2007) Random Operators and Stochastic Equations, 15 (1), pp. 89-104. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84858412842&doi=10.1515%2fROSE.2007.006&partnerID=40&md5=186f2cb8b121d5712a64b22e9591bac6</p>	
			<p>15. Albeverio, S., Gontcharenko, Y., Pratsiovytyi, M., Torbin, G.</p>	

			<p>Jessen-Wintner type random variables and fractal properties of their distributions (2006) <i>Mathematische Nachrichten</i>, 279 (15), pp. 1619-1633. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33751100375&doi=10.1002%2fmana.200310441&partnerID=40&md5=657bcba1efcd9d1163bb5908bf48ef5c</p>	
			<p>16. Albeverio, S., Koshmanenko, V., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. Spectral properties of image measures under the infinite conflict interaction (2006) <i>Positivity</i>, 10 (1), pp. 39-49. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33645533623&doi=10.1007%2fs11117-005-0012-3&partnerID=40&md5=e93f791edc94a8f41f1a98fc8c5e254b</p>	
			<p>17. Albeverio, S., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. Topological and fractal properties of real numbers which are not normal (2005) <i>Bulletin des Sciences Mathematiques</i>, 129 (8), pp. 615-630. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-24644439272&doi=10.1016%2fj.bulsci.2004.12.004&partnerID=40&md5=7d966b7af73f3cd7dbb165ba29c7b5c9</p>	
			<p>18. Zamrii, I.V., Prats'ovytyi, M.V. Singularity of the digit inversor for the Q3-representation of the fractional part of a real number, its fractal and</p>	

			<p>integral properties (2016) Journal of Mathematical Sciences (United States), 215 (3), pp. 323-340. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84964253615&doi=10.1007%2fs10958-016-2841-y&partnerID=40&md5=8123d119cd84434ad4e896ae72206a1c</p> <p>19. Prats'ovytyi, M.V., Kyurchev, D.V. Singularity of the distribution of a random variable represented by an A2-continued fraction with independent elements (2010) Theory of Probability and Mathematical Statistics, 81, pp. 159-175. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85009724138&doi=10.1090%2fS0094-9000-2011-00817-4&partnerID=40&md5=961f72190804e5151675ddb1b682846</p> <p>20. Prats'ovytyi, M.V., Baranovs'kiy, O.M. Properties of distributions of random variables with independent differences of consecutive elements of the ostrogradskii series (2005) Theory of Probability and Mathematical Statistics, 70, pp. 147-160. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85009804807&doi=10.1090%2fS0094-9000-05-00638-1&partnerID=40&md5=9d6729bdb3035f64105b650d3c6dbbf</p> <p>21. Prats'ovytyi, M.V. Singular and fractal properties of distributions of random variables digits of</p>	
--	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

			<p>polybasic representations of which a form homogeneous markov chain (2000) Ukrainian Mathematical Journal, 52 (3), pp. 424-432. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85042141517&doi=10.1007%2fBF02513137&partnerID=40&md5=253e9fdd4c91f005d3f61b07287ff924</p>	
			<p>22. Prats'ovytyi, M.V., Makarchuk, O.P. Distribution of Random Variable Represented by a Binary Fraction with Three Identically Distributed Redundant Digits (2014) Ukrainian Mathematical Journal, 66 (1), pp. 86-98. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84939881750&doi=10.1007%2fs11253-014-0914-y&partnerID=40&md5=cfb58cc3885d43fb32a9414a95c8d53a</p>	
			<p>23. Klymchuk, S.O., Makarchuk, O.P., Prats'ovytyi, M.V. Frequency of a Digit in the Representation of a Number and the Asymptotic Mean Value of the Digits (2014) Ukrainian Mathematical Journal, 66 (3), pp. 336-346. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922091163&doi=10.1007%2fs11253-014-0934-7&partnerID=40&md5=413c1999dbc8bc978f21a6e28399e1ab</p>	
			<p>24. Pratsevityi, N.V. On finite convolutions of singular distributions and a</p>	

			<p>"singular analog" of the Jessen-Wintner theorem (1998) Ukrainian Mathematical Journal, 50 (8), pp. 1233-1241. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-23944475368&doi=10.1007%2fBF02513095&partnerID=40&md5=a64d23fa464a087fe2454714208d21ff</p>	
			<p>25. Pratsevityi, N.V., Torbin, G.M. Superfractality of the set of numbers having no frequency of n-adic digits, and fractal probability distributions (1995) Ukrainian Mathematical Journal, 47 (7), pp. 1113-1118. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-39349106192&doi=10.1007%2fBF01084907&partnerID=40&md5=4e7488ce3c6c4fbc5d09d28a2faf6a53</p>	
			<p>26. Prats'ovytyi, M.V., Khvorostina, Y.V. A random variable whose digits in the L-representation have the markovian dependence (2015) Theory of Probability and Mathematical Statistics, 91, pp. 157-168. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84958536685&doi=10.1090%2ftpms%2f974&partnerID=40&md5=dbe0da7ea9bfefaf0e6cb08e4f32543f9</p>	
			<p>27. Prats'ovytyi, M.V., Savchenko, I.O. The distributions of random</p>	

			<p>incomplete sums of a series with positive terms satisfying the property of non-linear homogeneity</p> <p>(2015) Theory of Probability and Mathematical Statistics, 91, pp. 145-155.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84958527162&doi=10.1090/%2ftpms%2f973&partnerID=40&md5=7c2fa0023d5124f212ac9b7053893043</p>	
			<p>28. Prats'ovytyi, M.V., Kalashnikov, A.V. Self-Affine Singular and Nowhere Monotone Functions Related to the Q-Representation of Real Numbers</p> <p>(2013) Ukrainian Mathematical Journal, 65 (3), pp. 448-462.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84886487031&doi=10.1007/%2fs11253-013-0788-4&partnerID=40&md5=54f941ea1fe92ca288cb0a7cf4bbb47</p>	
			<p>29. Dmytrenko, S.O., Kyurchev, D.V., Prats'ovytyi, M.V. A2-continued fraction representation of real numbers and its geometry</p> <p>(2009) Ukrainian Mathematical Journal, 61 (4), pp. 541-555.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70350646900&doi=10.1007/%2fs11253-009-0236-7&partnerID=40&md5=4b67a9ac2ab2a1c98179939e3a470370</p>	
			<p>30. Baranovs'kyi, O.M., Prats'ovytyi, M.V., Torbin, H.M. Topological and metric properties of sets of real</p>	

			<p>numbers with conditions on their expansions in Ostrogradskii series (2007) Ukrainian Mathematical Journal, 59 (9), pp. 1281-1299. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-40549136466&doi=10.1007%2fs11253-007-0088-y&partnerID=40&md5=5b667b94614c3ad83d7270e078cf133</p> <p>31. Albeverio, S., Prats'ovytyi, M., Torbin, G. Singular probability distributions and fractal properties of sets of real numbers defined by the asymptotic frequencies of their s-adic digits (2005) Ukrainian Mathematical Journal, 57 (9), pp. 1361-1370. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-32544446288&doi=10.1007%2fs11253-006-0001-0&partnerID=40&md5=ce3461b2950ca1758eedbcdd8f815af0</p> <p>32. Goncharenko, Y.V., Pratsyovytyi, M.V., Torbin, G.M. Fractal properties of some bernoulli convolutions (2009) Theory of Probability and Mathematical Statistics, 79, pp. 39-55. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85009798926&doi=10.1090%2fS0094-9000-09-00779-0&partnerID=40&md5=48c5ddc3de437841b21be5e5b23e132b</p> <p>33. Albeverio, S., Pratsiovyyti, M., Torbin, G. Fractal probability</p>	
--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

			distributions and transformations preserving the Hausdorff-Besicovitch dimension (2004) Ergodic Theory and Dynamical Systems, 24 (1), pp. 1-16. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-1542718360&doi=10.1017%2fS0143385703000397&partnerID=40&md5=d04f385ebe6e23387a9ab69915dc51ef 34. Pratsiovytyi, M., Lysenko, I., Voitovska, O. Distribution of values of classic singular Cantor function of random argument (2018) Random Operators and Stochastic Equations, 26 (4), pp. 193-200. DOI: 10.1515/rose-2018-0016		
Кафедра математичного аналізу та диференціальних рівнянь	Торбін Григорій Мирославович	29	1. On new fractal phenomena connected with infinite linear IFS. Albeverio, Sergio; Kondratiev, Yuri; Nikiforov, Roman; и др. MATHEMATISCHE NACHRICHTEN Том: 290. Випуск: 8-9. С. 1163-1176.	17	1. On new fractal phenomena connected with infinite linear IFS. Albeverio, Sergio; Kondratiev, Yuri; Nikiforov, Roman; и др. MATHEMATISCHE NACHRICHTEN Том: 290. Випуск: 8-9. С. 1163-1176.
			2. Non-normal numbers: Full Hausdorff dimensionality vs zero dimensionality. Albeverio, S., Garko, I., Ibragim, M., Torbin, G. 2017. Bulletin des Sciences Mathematiques 141(2), pp. 1-19.		2. Non-normal numbers: Full Hausdorff dimensionality vs zero dimensionality. Albeverio, Sergio; Garko, Iryna; Ibragim, Muslem; та ін. BULLETIN DES SCIENCES MATHEMATIQUE S. Том: 141. Випуск: 2. С. 1-19.
			3. On the G-isomorphism of probability and dimensional		3. On singularity of distribution of

			<p>theories of representations of real numbers and fractal faithfulness of systems of coverings. Garko, I.I., Nikiforov, R.O., Torbin, G.M. 2017. Theory of Probability and Mathematical Statistics 94, pp. 17-36.</p>	<p>random variables with independent symbols of Oppenheim expansions. Sydoruk, Lilia; Torbin, Grygoriy. MODERN STOCHASTICS-THEORY AND APPLICATIONS. Том: 4. Випуск: 3. С. 273-283.</p>
			<p>4. A probabilistic approach to studies of DP-transformations and faithfulness of covering systems to evaluate the Hausdorff–Besicovitch dimension. Ibragim, M.H., Torbin, G.M.. 2016. Theory of Probability and Mathematical Statistics. 92, pp. 23-36.</p>	<p>4. Singularity and Fine Fractal Properties of One Class of Infinite Bernoulli Convolutions with Essential Overlapping. II. Lebid', M. V.; Torbin, H. M. UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL. Tom: 67. Випуск: 12. C. 1884-1899.</p>
			<p>5. On singularity and fine spectral structure of random continued fractions. Albeverio, S., Kulyba, Y., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2015. Mathematische Nachrichten 288(16), pp. 1803-1813.</p>	<p>5. ABOUT THE G-ISOMORPHISM OF PROBABILISTIC, DIMENSIONAL THEORY OF ACCURATE NUMBERS AND FRAGMENTAL TRUST IN COMPUTER SYSTEMS. Garko, I. I.; Nikiforov, R. O.; Torbin, G. M. THEORY OF PROBABILITY AND MATHEMATICAL STATISTICS. Том: 94. С. 16-35.</p>
			<p>6. On fractal properties of non-normal numbers with respect to Rényi f-expansions generated by piecewise linear functions.</p>	<p>6. On fractal faithfulness and fine fractal properties of random variables with independent</p>

			<p>Albeverio, S., Kondratiev, Y., Nikiforov, R., Torbin, G. 2014. Bulletin des Sciences Mathematiques 138(3), pp. 440-455.</p>	<p>Q*-digits. Ibragim, Muslem; Torbin, Grygoriy. MODERN STOCHASTICS-THEORY AND APPLICATIONS. Том: 3. Випуск: 2. С. 119-131.</p>
			<p>7. Fractal properties of random variables with independent Q_∞-symbols. Nikiforov, R.O., Torbin, G.M.. 2013. Theory of Probability and Mathematical Statistics 86, pp. 169-182.</p>	<p>7. On singularity and fine spectral structure of random continued fractions. Albeverio, Sergio; Kulyba, Yuliya; Pratsiovytyi, Mykola; та ін. MATHEMATISCHE NACHRICHTEN. Том: 288. Випуск: 16. С. 1803-1813.</p>
			<p>8. Singularity of the second Ostrogradskii random series. Torbin, G.M. 2010. Theory of Probability and Mathematical Statistics. 81, pp. 187-195.</p>	<p>8. PROBABILISTIC APPROACH TO DP TRANSFORMATIONS AND TRUSTS OF COATING SYSTEMS FOR COMPUTATION OF DIMENSION. Ibrahim, M. H.; Torbin, H. M. THEORY OF PROBABILITY AND MATHEMATICAL STATISTICS. Том: 92. С. 28-40.</p>
			<p>9. Fractal properties of some bernoulli convolutions. Goncharenko, Y.V., Pratsiovytyi, M.V., Torbin, G.M. 2009. Theory of Probability and Mathematical Statistics 79, pp. 39-55.</p>	<p>9. On fractal properties of non-normal numbers with respect to Renyi f-expansions generated by piecewise linear functions. Albeverio, Sergio; Kondratiev, Yuri; Nikiforov, Roman; та ін. BULLETIN DES SCIENCES MATHEMATIQUE S. Том: 138.</p>

					Випуск: 3. С.: 440-455.
				10. On fine fractal properties of generalized infinite Bernoulli convolutions. Albeverio, S., Torbin, G. 2008. Bulletin des Sciences Mathematiques. 132(8), pp. 711-727.	10. On fine fractal properties of generalized infinite Bernoulli convolutions. Albeverio, Sergio; Torbin, Grygoriy. BULLETIN DES SCIENCES MATHEMATIQUE S. Том: 132. Випуск: 8. С.: 711-727.
				11. On classification of singular measures and fractal properties of quasi-self-affine measures in R2. Albeverio, S., Koval, V., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2008. Random Operators and Stochastic Equations 16 (2), pp. 181-211.	11. Transformations preserving the Hausdorff-Besicovitch dimension. Albeverio, Sergio; Pratsiovytyi, Mykola; Torbin, Grygoriy. CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS. Том: 6. Випуск: 1. С.: 119-128.
				12. Transformations preserving the Hausdorff-Besicovitch dimension. Albeverio, S., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2008. Central European Journal of Mathematics 6(1), pp. 119-128.	12. The Ostrogradsky series and related Cantor-like sets. Albeverio, Sergio; Baranovskyi, Oleksandr; Priltsiovytyi, Mykola; та ін. ACTA ARITHMETICA. Том: 130. Випуск: 3. С. 215-230.
				13. The Ostrogradsky series and related Cantor-like sets. Albeverio, S., Baranovskyi, O., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2007. Acta Arithmetica	13. Spectral properties of image measures under the infinite conflict interaction. Albeverio, S;

			130(3), pp. 215-230.	Koshmanenko, V; Pratsiovytyi, M; та ін. POSITIVITY. Том: 10. Випуск: 1. С. 39-49.
			14. Topological and metric properties of sets of real numbers with conditions on their expansions in Ostrogradskii series. Baranovs'kyi, O.M., Prats'ovytyi, M.V., Torbin, H.M. 2007. Ukrainian Mathematical Journal. 59(9), pp. 1281-1299.	14. Jessen-Wintner type random variables and fractal properties of their distributions. Albeverio, Sergio; Goncharenko, Yana; Pratsiovytyi, Mykola; та ін. MATHEMATISCHE NACHRICHTEN. Том: 279. Випуск: 15. С. 1619-1633.
			15. Convolutions of distributions of random variables with independent binary digits. Albeverio, S., Goncharenko, Ya., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2007. Random Operators and Stochastic Equations 15(1), pp. 89-104.	15. Topological and fractal properties of real numbers which are not normal. Albeverio, S; Pratsiovytyi, M; Torbin, G. BULLETIN DES SCIENCES MATHEMATIQUE S. Том: 129. Випуск: 8. С. 615-630.
			16. Topological and metric properties of sets of real numbers with conditions on their expansions in Ostrogradskii series. Baranovs'kyi, O.M., Prats'ovytyi, M.V., Torbin, H.M. 2007. Ukrainian Mathematical Journal. 59(9), pp. 1281-1299.	16. Fractal properties of singular probability distributions with independent Q*-digits. Albeverio, S; Torbin, G. BULLETIN DES SCIENCES MATHEMATIQUE S. Том: 129. Випуск: 4. С.356-367.
			17. Convolutions of distributions of random variables with independent binary digits. Albeverio, S., Goncharenko, Ya., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2007. Random Operators and Stochastic Equations 15(1), pp. 89-104.	17. Fractal probability distributions and transformations preserving the Hausdorff-Besicovitch dimension. Albeverio, S;

					Pratsiovytyi, M; Torbin, G. ERGODIC THEORY AND DYNAMICAL SYSTEMS. Том: 24. С. 1-16. Частина 1.
				18. Singularity and fine fractal properties of a certain class of infinite bernoulli convolutions with an essential intersection. Lebid, M.V., Torbin, G.M. 2014. Theory of Probability and Mathematical Statistics 87, pp. 99-115.	
				19. Jessen-Wintner type random variables and fractal properties of their distributions. Albeverio, S., Gontcharenko, Y., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2006. Mathematische Nachrichten. 279(15), pp. 1619-1633.	
				20. Spectral properties of image measures under the infinite conflict interaction. Albeverio, S., Koshmanenko, V., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2006. Positivity 10(1), pp. 39-49.	
				21. Topological and fractal properties of real numbers which are not normal. Albeverio, S., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2005. Bulletin des Sciences Mathematiques 129(8), pp. 615-630.	
				22. Singular probability distributions and fractal properties of sets of real numbers defined by the asymptotic frequencies of their s-adic digits. Albeverio, S., Prats'ovytyi, M., Torbin, G. 2005. Ukrainian Mathematical Journal. 57(9), pp. 1361-1370.	

			<p>23. Multifractal analysis of singularly continuous probability measures. Torbin, H.M. 2005. Ukrainian Mathematical Journal. 57(5), pp. 837-857.</p>	
			<p>24. Fractal properties of singular probability distributions with independent Q*- digits. Albeverio, S., Torbin, G. 2005. Bulletin des Sciences Mathematiques 129(4), pp. 356-367.</p>	
			<p>25. Fractal probability distributions and transformations preserving the Hausdorff-Besicovitch dimension. Albeverio, S., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2004. Ergodic Theory and Dynamical Systems 24(1), pp. 1-16.</p>	
			<p>26. Superfractality of the set of numbers having no frequency of n-adic digits, and fractal probability distributions. Pratsevityi, N.V., Torbin, G.M.. 1995. Ukrainian Mathematical Journal. 47(7), pp. 1113-1118.</p>	
			<p>27. Topological-metric and fractal properties of a convolutions of two singular distributions of random variables with independent binary digits; автори: Goncharenko, Ya. V.; Pratsiovytyi, M. V.; Torbin, G. M.; журнал: Theory Probab. Math. Statist, 2003</p>	
			<p>28. Fractal properties of sets of nondifferentiability points of absolutely continuous and singular distribution functions; автори: Goncharenko, Ya. V.; Pratsiovytyi, M. V.; Torbin, G. M.; журнал: Theory Probab. Math. Statist, 2002</p>	

			29. Superfractality of the set of numbers having no frequency of n-adic digits, and fractal distributions of probabilities; автори: Pratsiovytyi M. V.; Torbin, G. M.; журнал: Ukrainian Math. J., 1995		
Кондрат ьев Юрій Григоро вич	127	142	1. Kondratiev, Y., Molchanov, S., Vainberg, B. Spectral analysis of non-local Schrödinger operators. / Journal of Functional Analysis. 2017, 273(3), c. 1020-1048.	1. Barbulyak, VS (Barbulyak, VS); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG). The Existence Of The 1st Order Phase-Transition For One Class Of Ferroelectric Models. / Izvestiya Akademii Nauk Sssr Seriya Fizicheskaya Том: 55 Выпуск: 3 Стр.: 602-605. Опубликовано: MAR 1991	
			2. Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Self-regulation in the Bolker–Pacala model. / Applied Mathematics Letters. 2017, 69 c. 106-112.	2. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). A remark on stochastic dynamics on the infinite-dimensional torus. / SEMINAR ON STOCHASTIC ANALYSIS, RANDOM FIELDS AND APPLICATIONS Серия книг: PROGRESS IN PROBABILITY Том: 36 Стр.: 27-35. Опубликовано: 1995	

				<p>3. Kondratiev, Y., Molchanov, S., Pirogov, S., Zhizhina, E. On ground state of some non local Schrödinger operators. / Applicable Analysis. 2017, 96(8), c. 1390-1400.</p>	<p>3. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Dirichlet Operators Via Stochastic-Analysis / Journal Of Functional Analysis Том: 128 Выпуск: 1 Стр.: 102-138 DOI: 10.1006/jfan.1995.1025. Опубликовано: FEB 15 1995</p>
				<p>4. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Nikiforov, R., Torbin, G. On new fractal phenomena connected with infinite linear IFS. / Mathematische Nachrichten. 2017, 290(8-9), c. 1163-1176.</p>	<p>4. Berezansky, YM (Berezansky, YM); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG). Non-Gaussian analysis and hypergroups / FUNCTIONAL ANALYSIS AND ITS APPLICATIONS Том: 29 Выпуск: 3 Стр.: 188-191 DOI: 10.1007/BF01077052. Опубликовано: JUL-SEP 1995</p>
				<p>5. Kochubei, A.N., Kondratiev, Y. Fractional kinetic hierarchies and intermittency. / Kinetic and Related Models. 2017. – 10(3), c. 725-740.</p>	<p>5. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Uniqueness Of The Stochastic Dynamics For Continuous-Spin Systems On A Lattice. / Journal Of Functional Analysis Том: 133 Выпуск: 1 Стр.: 10-20 DOI: 10.1006/jfan.1995.1115. Опубликовано: OCT 1995</p>
				<p>6. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Molchanov,</p>	<p>6. Kondratiev, YG (Kondratiev,</p>

			<p>S., Tkachov, P. Global stability in a nonlocal reaction-diffusion equation. / Stochastics and Dynamics. 2017.</p>	<p>YG); Roelly, S (Roelly, S); Zessin, H (Zessin, H). Stochastic dynamics for an infinite system of random closed strings: A Gibbsian point of view. / STOCHASTIC PROCESSES AND THEIR APPLICATIONS Том: 61 Выпуск: 2 Стр.: 223-248 DOI: 10.1016/0304-4149(95)00086-0. Опубликовано: FEB 1996</p>
			<p>7. Kochubei, A.N., Kondratiev, Y.G. Fractional approximation of solutions of evolution equations / Analysis (Germany). 2016. 36(2), c. 71-73.</p>	<p>7. Albeverio, S (Albeverio, S); Daletsky, YL (Daletsky, YL); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Streit, L (Streit, L). Non-Gaussian infinite dimensional analysis. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 138 Выпуск: 2 Стр.: 311-350 DOI: 10.1006/jfan.1996.0067. Опубликовано: JUN 15 1996</p>
			<p>8. Kondratiev, Y., Pirogov, S., Zhizhina, E. A Quasispecies Continuous Contact Model in a Critical Regime. / Journal of Statistical Physics. 2016. 163(2), c. 357-373.</p>	<p>8. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Leukert, P (Leukert, P); Streit, L (Streit, L). Wick calculus in Gaussian analysis. / ACTA APPLICANDAE MATHEMATICAE Том: 44 Выпуск: 3 Стр.: 269-294. Опубликовано: SEP 1996</p>

				<p>9. Conache, D., Kondratiev, Y.G., Lytvynov, E. Equilibrium Diffusion on the Cone of Discrete Radon Measures. / Potential Analysis. 2016. 44(1), c. 71-90.</p>	<p>9. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Leukert, P (Leukert, P); Potthoff, J (Potthoff, J); Streit, L (Streit, L); Westerkamp, W (Westerkamp, W). Generalized functionals in Gaussian spaces: The characterization theorem revisited. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 141 Выпуск: 2 Стр.: 301-318 DOI: 10.1007/jfan.1996.0130. Опубликовано: NOV 1 1996</p>
				<p>10. Daletskii, A., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Phase transitions in continuum ferromagnets with unbounded spins. / Journal of Mathematical Physics. 2015. 56(11), 113502</p>	<p>10. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Differential geometry of Poisson spaces. / COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE DES SCIENCES SERIE I-MATHEMATIQUE Том: 323 Выпуск: 10 Стр.: 1129-1134. Опубликовано: NOV 14 1996</p>
				<p>11. Kondratiev, Y.G., Kuna, T., Lytvynov, E. A moment problem for random discrete measures. / Stochastic Processes and their Applications. 2015. 125(9), c. 3541-3569.</p>	<p>11. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Canonical Dirichlet operator and distorted Brownian motion on Poisson spaces. / COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE DES</p>

					SCIENCES SERIE I- MATHEMATIQUE Том: 323 Выпуск: 11 Стр.: 1179-1184. Опубликовано: DEC 2 1996
				12. Berns, C., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Markov jump dynamics with additive intensities in continuum: State evolution and mesoscopic scaling. / Journal of Statistical Physics. 2015. 161(4), c. 876-901.	12. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Ergodicity of L(2)-semigroups and extremality of Gibbs states. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 144 Выпуск: 2 Стр.: 394-423 DOI: 10.1006/jfan.1996.3006. Опубликовано: MAR 1997
				13. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Kutoviy, O. The statistical dynamics of a spatial logistic model and the related kinetic equation. / Mathematical Models and Methods in Applied Sciences. 2015. 25(2), c. 343-370.	13. Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Minlos, RA (Minlos, RA). One-particle subspaces in the stochastic XY model. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 87 Выпуск: 3-4 Стр.: 613-642 DOI: 10.1007/BF02181240. Опубликовано: MAY 1997
				14. Kondratiev, Y., Lytvynov, E., Vershik, A. Laplace operators on the cone of Radon measures. / Journal of Functional Analysis. 2015. 269(9), c. 2947-2976.	14. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Kozitsky, YV (Kozitsky, YV). Critical properties of a quantum hierarchical model. / LETTERS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 40

					Выпуск: 3 Стр.: 287-291 DOI: 10.1023/A:1007347116692. Опубликовано: MAY 1997
				15. Daletskii, A., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Pasurek, T. Gibbs states on random configurations. / Journal of Mathematical Physics. 2014. 55(8), 1.4891992.	15. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M); Tsikalenko, TV (Tsikalenko, TV). Uniqueness of Gibbs states on loop lattices / COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE DES SCIENCES SERIE I-MATHEMATIQUE Том: 324 Выпуск: 12 Стр.: 1401-1406 DOI: 10.1016/S0764-4442(97)83583-5. Опубликовано: JUN 1997
				16. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Zhizhina, E. On an aggregation in birth-and-death stochastic dynamics. / Nonlinearity. 2014. 27(6), c. 1105-1133.	16. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M); Tsikalenko, TV (Tsikalenko, TV). Uniqueness of Gibbs states for quantum lattice systems. / PROBABILITY THEORY AND RELATED FIELDS Том: 108 Выпуск: 2 Стр.: 193-218 DOI: 10.1007/s004400050107. Опубликовано: JUN 1997

				<p>17. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Oliveira, M.J. Dynamical Widom–Rowlinson Model and Its Mesoscopic Limit. / Journal of Statistical Physics. 2014. 158(1), c. 57-86.</p>	<p>17. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Kozitsky, YV (Kozitsky, YV). Absence of critical points for a class of quantum hierarchical models. / COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 187 Выпуск: 1 Стр.: 1-18 DOI: 10.1007/s002200050127. Опубликовано: JUL 1997</p>
				<p>18. Daletskii, A., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Pasurk, T. A Phase Transition in a Quenched Amorphous Ferromagnet. / Journal of Statistical Physics. 2014. 156(1), c. 156-176.</p>	<p>18. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Ergodicity for the stochastic dynamics of quasi-invariant measures with applications to Gibbs states. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 149 Выпуск: 2 Стр.: 415-& DOI: 10.1006/jfan.1997.3099. Опубликовано: OCT 1 1997</p>
				<p>19. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Nikiforov, R., Torbin, G. On fractal properties of non-normal numbers with respect to Rényi f-expansions generated by piecewise linear functions. / Bulletin des Sciences Mathematiques. 2014. 138(3), c. 440-455.</p>	<p>19. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M); Tsikalenko, TV (Tsikalenko, TV). Dobrushin's uniqueness for quantum lattice systems with</p>

					nonlocal interaction. / COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 189 Выпуск: 2 Стр.: 621-630 DOI: 10.1007/s002200050220. Опубликовано: NOV 1997
				20. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Molchanov, S., Zhizhina, E. Density behavior of spatial birth-and-death stochastic evolution of mutating genotypes under selection rates. / Russian Journal of Mathematical Physics. 2014. 21(4), c. 450-459.	20. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Da Silva, JL (Da Silva, JL); Streit, L (Streit, L); Us, GF (Us, GF). Analysis on Poisson and Gamma spaces. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 1 Выпуск: 1 Стр.: 91-117 DOI: 10.1142/S0219025798000089. Опубликовано: JAN 1998
				21. Ovaskainen, O., Finkelshtein, D., Kutoviy, O., Bolker, B., Kondratiev, Y. A general mathematical framework for the analysis of spatiotemporal point processes. / Theoretical Ecology 7(1), 2014. c. 101-113.	21. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Analysis and geometry on configuration spaces. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 154 Выпуск: 2 Стр.: 444-500 DOI: 10.1006/jfan.1997.183

				<p>22. Berns, C., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Kutoviy, O. Kawasaki Dynamics in Continuum: Micro-and Mesoscopic Descriptions. / Journal of Dynamics and Differential Equations 25(4), 2013. c. 1027-1056.</p>	<p>22. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y). Suppression of critical fluctuations by strong quantum effects in quantum lattice systems. / COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 194 Выпуск: 3 Стр.: 493-512 DOI: 10.1007/s002200050366. Опубликовано: JUN 1998</p>
				<p>23. Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Minlos, R., Pirogov, S. On spatial mutation-selection models. / Journal of Mathematical Physics 54(11), 2013. 113504</p>	<p>23. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Analysis and geometry on configuration spaces: The Gibbsian case. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 157 Выпуск: 1 Стр.: 242-291 DOI: 10.1006/jfan.1997.3215. Опубликовано: AUG 1 1998</p>
				<p>24. Berns, C., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Construction of a state evolution for Kawasaki dynamics in continuum. / Analysis and Mathematical Physics 3(2), c. 97-117. 2013.</p>	<p>24. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Minlos, RA (Minlos, RA); Rebenko, AL (Rebenko, AL). Small-mass behavior of quantum Gibbs states for lattice models with unbounded spins. /</p>

				JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 92 Выпуск: 5-6 Стр.: 1153-1172 DOI: 10.1023/A:1023009 130254. Опубликовано: SEP 1998
			25. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Establishment and fecundity in spatial ecological models: Statistical approach and kinetic equations. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 16(2),1350014. 2013.	25. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Diffeomorphism groups and current algebras: Configuration space analysis in quantum theory. / REVIEWS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 11 Выпуск: 1 Стр.: 1-23. Опубликовано: JAN 1999
			26. Hagedorn, D., Kondratiev, Y., Pasurk, T., Röckner, M. Gibbs states over the cone of discrete measures. / Journal of Functional Analysis 264(11), c. 2550-2583. 2013.	26. Albeverio, S (Albeverio, S); Daletskii, A (Daletskii, A); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y). Stochastic analysis on (infinite-dimensional) product manifolds. / STOCHASTIC DYNAMICS Стр.: 339-369 DOI: 10.1007/0-387-22655-9_15. Опубликовано: 1999

				<p>27. Kondratiev, Y., Kuna, T., Ohlerich, N. Spectral gap for Glauber type dynamics for a special class of potentials / Electronic Journal of Probability 18. 2013.</p>	<p>27. Grothaus, M (Grothaus, M); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Streit, L (Streit, L). Regular generalized functions in Gaussian analysis. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 2 Выпук: 1 Стр.: 1-25 DOI: 10.1142/S0219025799000023. Опубликовано: MAR 1999</p>
				<p>28. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Glauber dynamics in continuum: A constructive approach to evolution of states. / Discrete and Continuous Dynamical Systems- Series A 33(4), c. 1431-1450. 2013.</p>	<p>28. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y). Classical limits of euclidean Gibbs states for quantum lattice models. / LETTERS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 48 Выпук: 3 Стр.: 221-233 DOI: 10.1023/A:1007565932634. Опубликовано: MAY 1999</p>
				<p>29. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Kutoviy, O. Stochastic evolution of a continuum particle system with dispersal and competition: Micro- and mesoscopic description. / European Physical Journal: Special Topics 216(1), c. 107-116. 2013.</p>	<p>29. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Konstantinov, AY (Konstantinov, AY); Rockner, M (Rockner, M); Shchepan'uk, GV (Shchepan'uk, GV). Scattering problem for local perturbations of the free quantum gas. / COMMUNICATIO</p>

					NS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 203 Выпуск: 2 Стр.: 421-444 DOI: 10.1007/s002200050 619. Опубликовано: JUN 1999
				30. Finkelshtein, D.L., Kondratiev, Y.G., Oliveira, M.J. Markov Evolutions and Hierarchical Equations in the Continuum. II: Multicomponent Systems. / Reports on Mathematical Physics 71(1), c. 123-148. 2013.	30. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M); Tsikalenko, TV (Tsikalenko, TV). A-priori estimates and existence of Gibbs measures: a simplified proof. / COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE DES SCIENCES SERIE I- MATHEMATIQUE Том: 328 Выпуск: 11 Стр.: 1049-1054 DOI: 10.1016/S0764-4442(99)80323-1. Опубликовано: JUN 1 1999
				31. Kondratiev, Y., Pasarek, T., RÖckner, M. Gibbs measures of continuous systems: An analytic approach. / Reviews in Mathematical Physics 24(10), 1250026. 2012.	31. Albeverio, S (Albeverio, S); Daletskii, A (Daletskii, A); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Rockner, M (Rockner, M). Fluctuations and their Glauber dynamics in lattice systems. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 166 Выпуск: 1 Стр.: 148-167 DOI: 10.1006/jfan.1999.3

					415. Опубликовано: AUG 1 1999
				32. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Correlation functions evolution for the Glauber dynamics in continuum. / Semigroup Forum 85(2), c. 289-306. 2012.	32. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M); Tsikalenko, TV (Tsikalenko, TV). A priori estimates for symmetrizing measures and their applications to Gibbs states. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 171 Выпуск: 2 Стр.: 366-400 DOI: 10.1006/jfan.1999.3482. Опубликовано: MAR 10 2000
				33. Finkelshtein, D.L., Kondratiev, Y.G., Oliveira, M.J. Glauber Dynamics in the Continuum via Generating Functionals Evolution. / Complex Analysis and Operator Theory 6(4), c. 923-945. 2012.	33. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Minlos, RA (Minlos, RA); Shchepan'uk, GV (Shchepan'uk, GV). Uniqueness problem for quantum lattice systems with compact spins. / LETTERS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 52 Выпуск: 3 Стр.: 185-195 DOI: 10.1023/A:1007648311088. Опубликовано: MAY 2000

				<p>34. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., RÖckner, M. Phase transitions and quantum effects in anharmonic crystals. / International Journal of Modern Physics B 26(11),1250063. 2012.</p>	<p>34. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Minlos, RA (Minlos, RA); Shchepan'uk, GV (Shchepan'uk, GV). Ground state Euclidean measures for quantum lattice systems on compact manifolds. / REPORTS ON MATHEMATICAL PHYSICS Том: 45 Выпуск: 3 Стр.: 419-429 DOI: 10.1016/S0034-4877(00)80008-7. Опубликовано: JUN 2000</p>
				<p>35. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Zhizhina, E. An approximative approach for construction of the Glauber dynamics in continuum. / Mathematische Nachrichten 285(2-3), c. 223-235. 2012.</p>	<p>35. Albeverio, S (Albeverio, S); Daletskii, A (Daletskii, A); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Rockner, M (Rockner, M). Stochastic dynamics of compact spins: Ergodicity and irreducibility. / ACTA APPLICANDAE MATHEMATICAE Том: 63 Выпуск: 1-3 Стр.: 27-40 DOI: 10.1023/A:1010736106899. Опубликовано: SEP 2000</p>
				<p>36. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Semigroup approach to birth-and-death stochastic dynamics in continuum. / Journal of Functional Analysis 262(3), c. 1274-1308. 2012.</p>	<p>36. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Lytvynov, EW (Lytvynov, EW). Operators of Gamma white noise calculus. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY</p>

					AND RELATED TOPICS Том: 3 Выпуск: 3 Стр.: 303-335 DOI: 10.1142/S0219025700000236. Опубликовано: SEP 2000
				37. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Vlasov scaling for the Glauber dynamics in continuum. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 14(4), c. 537-569. 2011.	37. Albeverio, S (Albeverio, S); Daletskii, A (Daletskii, A); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y). Stochastic analysis on product manifolds: Dirichlet operators on differential forms. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 176 Выпуск: 2 Стр.: 280-316 DOI: 10.1006/jfan.2000.3629. Опубликовано: OCT 1 2000
				38. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Lytvynov, E. Binary jumps in continuum. II. Non-equilibrium process and a Vlasov-type scaling limit. / Journal of Mathematical Physics 52(11), 113301. 2011.	38. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y); Rockner, M (Rockner, M). Uniqueness for Gibbs measures of quantum lattices in small mass regime. / ANNALES DE L INSTITUT HENRI POINCARÉ-PROBABILITÉS ET STATISTIQUES Том: 37 Выпуск: 1 Стр.: 43-69 DOI: 10.1016/S0246-0203(00)01057-8. Опубликовано: JAN-FEB 2001

				<p>39. Finkelshtein, D.L., Kondratiev, Y.G., Kutoviy, O.V., Lytvynov, E. Binary jumps in continuum. I. Equilibrium processes and their scaling limits. / Journal of Mathematical Physics 52(6),063304. 2011.</p>	<p>39. da Silva, J (da Silva, J); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Rockner, M (Rockner, M). On a relation between intrinsic and extrinsic Dirichlet forms for interacting particle systems. / MATHEMATISCHE NACHRICHTEN Том: 222 Стр.: 141-157. Опубликовано: 2001</p>
				<p>40. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Vlasov Scaling for Stochastic Dynamics of Continuous Systems. / Journal of Statistical Physics 141(1), c. 158-178. 2010.</p>	<p>40. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Pasurk, T (Pasurk, Tatiana); Rockner, M (Roeckner, Michael). EUCLIDEAN GIBBS STATES OF QUANTUM CRYSTALS. / MOSCOW MATHEMATICAL JOURNAL Том: 1 Выпуск: 3 Стр.: 307-313. Опубликовано: 2001</p>
				<p>41. Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Pasurk, T. Gibbs random fields with unbounded spins on unbounded degree graphs. / Journal of Applied Probability 47(3), c. 856-875. 2010.</p>	<p>41. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M); Tsikalenko, TV (Tsikalenko, TV). Glauber dynamics for quantum lattice systems. / REVIEWS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 13 Выпуск: 1 Стр.: 51-124 DOI: 10.1142/S0129055X</p>

					0100065X. Опубликовано: JAN 2001
				42. Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Minlos, R. Ergodicity of non- equilibrium Glauber dynamics in continuum. / Journal of Functional Analysis 258(9), c. 3097- 3116. 2010.	42. Albeverio, S (Albeverio, S); Grothaus, M (Grothaus, M); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Stochastic dynamics of fluctuations in classical continuous systems. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 185 Выпуск: 1 Стр.: 129-154 DOI: 10.1006/jfan.2001.3 747. Опубликовано: SEP 10 2001
				43. Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Pasurek, T. Gibbs states of lattice spin systems with unbounded disorder. / Condensed Matter Physics 13(4),43601. 2010.	43. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Pasurek, T (Pasurek, T); Rockner, M (Rockner, M). Gibbs states on loop lattices: existence and a priori estimates. / COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE DES SCIENCES SERIE I- MATHEMATIQUE Том: 333 Выпуск: 11 Стр.: 1005-1009 DOI: 10.1016/S0764- 4442(01)02175-9.

					Опубликовано: DEC 1 2001
				44. Finkelshtein, DL (Finkelshtein, DL); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M); Konstantinov, AY (Konstantinov, AY). Gauss formula and symmetric extensions of the Laplacian on configuration spaces. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 4 Выпуск: 4 Стр.: 489-509 DOI: 10.1142/S02190257 01000656. Опубликовано: DEC 2001	
				45. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Kuna, T (Kuna, T). Harmonic analysis on configuration space - I. General theory. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 5 Выпуск: 2 Стр.: 201-233 DOI: 10.1142/S02190257 02000833.	

					Опубликовано: JUN 2002
				46. Finkelshtein, D.L., Kondratiev, Y.G., Oliveira, M.J. Markov evolutions and hierarchical equations in the continuum. I: One-component systems. / Journal of Evolution Equations 9(2), c. 197-233. 2009.	46. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y); Rockner, M (Rockner, M). Gibbs states of a quantum crystal: uniqueness by small particle mass. / COMPTES RENDUS MATHEMATIQUE Том: 335 Выпуск: 8 Стр.: 693-698 DOI: 10.1016/S1631-073X(02)02545-1. Опубликовано: OCT 15 2002
				47. Kondratiev, Y., Pechersky, E., Pirogov, S. Markov process of muscle motors. / Nonlinearity 21(8), c. 1929-1936. 2008.	47. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y); Rockner, M (Rockner, M). Euclidean Gibbs states of quantum lattice systems. / REVIEWS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 14 Выпуск: 12 Стр.: 1335-1401 DOI: 10.1142/S0129055X02001545. Опубликовано: DEC 2002

				<p>48. Kondratiev, Y.G., Kutoviy, O.V., Lytvynov, E.W. Diffusion approximation for equilibrium Kawasaki dynamics in continuum. / Stochastic Processes and their Applications 118(7), c. 1278-1299. 2008.</p>	<p>48. Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Lytvynov, E (Lytvynov, E); Rockner, M (Rockner, M). The heat semigroup on configuration spaces. / PUBLICATIONS OF THE RESEARCH INSTITUTE FOR MATHEMATICAL SCIENCES Том: 39 Выпуск: 1 Стр.: 1-48 DOI: 10.2977/prims/1145 476147. Опубликовано: FEB 2003</p>
				<p>49. Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Minlos, R. On non-equilibrium stochastic dynamics for interacting particle systems in continuum. / Journal of Functional Analysis 255(1), c. 200-227. 2008.</p>	<p>49. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y); Rockner, M (Rockner, M). Quantum stabilization in anharmonic crystals. / PHYSICAL REVIEW LETTERS Том: 90 Выпуск: 17 Номер статьи: 170603 DOI: 10.1103/PhysRevLett.90.170603. Опубликовано: MAY 2 2003</p>
				<p>50. Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Pirogov, S. Correlation functions and invariant measures in continuous contact model. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 11(2), c. 231-258. 2008.</p>	<p>50. Grothaus, M (Grothaus, M); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Lytvynov, E (Lytvynov, E); Rockner, M (Rockner, M). Scaling limit of stochastic dynamics in classical continuous systems.</p>

					/ ANNALS OF PROBABILITY Том: 31 Выпуск: 3 Стр.: 1494-1532
				51. Kargol, A., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Phase transitions and quantum stabilization in quantum anharmonic crystals. / Reviews in Mathematical Physics 20(5), c. 529-595. 2008.	51. Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y). Quantum stabilization and decay of correlations in anharmonic crystals? / LETTERS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 65 Выпуск: 1 Стр.: 1-14 DOI: 10.1023/A:1027341032102. Опубликовано: JUL 2003
				52. Kondratiev, Y., Minlos, R., Zhizhina, E. Self-organizing birth-and-death stochastic systems in continuum. / Reviews in Mathematical Physics 20(4), c. 451-492. 2008.	52. Albeverio, S (Albeverio, S); Daletskii, A (Daletskii, A); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Lytvynov, E (Lytvynov, E). Laplace operators in deRham complexes associated with measures on configuration spaces. / JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS Том: 47 Выпуск: 2-3 Стр.: 259-302 Номер статьи: PII S0393-0440(02)00221-8 DOI: 10.1016/S0393-0440(02)00221-8. Опубликовано: AUG 2003

				<p>53. Kondratiev, Yu.G., Kuna, T., Ohlerich, N. Selection-mutation balance models with epistatic selection. / Condensed Matter Physics 11(2), c. 283-291. 2008.</p>	<p>53. Albeverio, S (Albeverio, S); Daletskii, A (Daletskii, A); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y). Stochastic equations and dirichlet operators on infinite product manifolds. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 6 Выпуск: 3 Стр.: 455-488 DOI: 10.1142/S0219025703001298. Опубликовано: SEP 2003</p>
				<p>54. Kondratiev, Yu.G., Kuna, T., Oliveira, M.J. Extension of explicit formulas in Poissonian white noise analysis using harmonic analysis on configuration spaces. / Condensed Matter Physics 11(2), c. 237-246. 2008.</p>	<p>54. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y); Rockner, M (Rockner, M). Small mass implies uniqueness of Gibbs states of a quantum crystal. / COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 241 Выпуск: 1 Стр.: 69-90 DOI: 10.1007/s00220-003-0923-4. Опубликовано: OCT 2003</p>

				<p>55. Kondratiev, Y., Lytvynov, E., Röckner, M. Non-equilibrium stochastic dynamics in continuum: The free case. Condensed Matter Physics 11(4), c. 701-721. 2008.</p>	<p>55. Proyavkin, AA (Proyavkin, AA); Dementiev, IA (Dementiev, IA); Kozin, AO (Kozin, AO); Kondratiev, YV (Kondratiev, YV); Korolkov, DV (Korolkov, DV). Metal-metal bond energy in a binuclear molybdenum(III) aqua complex. / MENDELEEV COMMUNICATIO NS Выпуск: 6 Стр.: 252-253 DOI: 10.1070/MC2003v013n06ABEH001732. Опубликовано: NOV-DEC 2003</p>
				<p>56. Kondratiev, Yu., Zhizhina, E. Spectral analysis of a stochastic ising model in continuum. / Journal of Statistical Physics 129(1), c. 121-149. 2007.</p>	<p>56. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Pasurk, T (Pasurk, T); Rockner, M (Rockner, M). Euclidean Gibbs measures on loop lattices: Existence and a priori estimates. / ANNALS OF PROBABILITY Том: 32 Выпуск: 1A Стр.: 153-190. Опубликовано: JAN 2004</p>
				<p>57. Finkelshtein, D.L., Kondratiev, Y.G., Lytvynov, E.W. Equilibrium Glauber dynamics of continuous particle systems as a scaling limit of Kawasaki dynamics. / Random Operators and Stochastic Equations 15(2), c. 105-126. 2007.</p>	<p>57. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rebenko, AL (Rebenko, AL); Rockner, M (Rockner, M). On diffusion dynamics for continuous systems with singular superstable interaction. / JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 45</p>

					Выпуск: 5 Стр.: 1826-1848 DOI: 10.1063/1.1690489. Опубликовано: MAY 2004
				58. Kondratiev, Y., Lytvynov, E., Röckner, M. Equilibrium kawasaki dynamics of continuous particle systems. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 10(2), c. 185-209. 2007.	58. Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kuna, T (Kuna, T). On relations between a Priori bounds for measures on configuration spaces. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 7 Выпуск: 2 Стр.: 195-213 DOI: 10.1142/S02190257 04001578. Опубликовано: JUN 2004
				59. Grothaus, M., Kondratiev, Y.G., Röckner, M. N/V-limit for stochastic dynamics in continuous particle systems. / Probability Theory and Related Fields 137(1-2), c. 121-160. 2007.	59. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Konstantinov, AY (Konstantinov, AY); Rockner, M (Rockner, M). Uniqueness of diffusion generators for two types of particle systems with singular interactions. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 212 Выпуск: 2 Стр.: 357-372 DOI: 10.1016/j.jfa.2004.0 3.012. Опубликовано: JUL 15 2004

				<p>60. Kondratiev, Y.G., Kutoviy, O.V., Zhizhina, E. Nonequilibrium Glauber-type dynamics in continuum. / Journal of Mathematical Physics 47(11), 113501. 2006.</p>	<p>60. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Kuna, T (Kuna, T); Oliveira, MJ (Oliveira, MJ). On the relations between Poissonian white noise analysis and harmonic analysis on configuration spaces. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 213 Выпуск: 1 Стр.: 1-30 DOI: 10.1016/j.jfa.2004.04.010. Опубликовано: AUG 1 2004</p>
				<p>61. Kondratiev, Y.G., Kuna, T., Oliveira, M.J. Holomorphic Bogoliubov functionals for interacting particle systems in continuum. / Journal of Functional Analysis 238(2), c. 375-404. 2006.</p>	<p>61. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kozak, A (Kozak, A); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y). A hierarchical model of quantum anharmonic oscillators: Critical point convergence. / COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 251 Выпуск: 1 Стр.: 1-25 DOI: 10.1007/s00220-004-1165-9. Опубликовано: OCT 2004 .</p>
				<p>62. Kondratiev, Y., Skorokhod, A. On contact processes in continuum. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 9(2), c. 187-198. 2006.</p>	<p>62. Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Minlos, R (Minlos, R); Zhizhina, E (Zhizhina, E). One-particle subspace of the Glauber dynamics generator for continuous particle systems. / REVIEWS IN</p>

				MATHEMATICAL PHYSICS Том: 16 Выпуск: 9 Стр.: 1073-1114 DOI: 10.1142/S0129055X04002217. Опубликовано: OCT 2004.
			63. Kondratiev, Yu.G., Kutoviy, O.V. On the metrical properties of the configuration space. / Mathematische Nachrichten 279(7), c. 774-783. 2006.	63. Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Lytvynov, E (Lytvynov, E). Glauber dynamics of continuous particle systems. / ANNALES DE L INSTITUT HENRI POINCARÉ- PROBABILITÉS ET STATISTIQUES Том: 41 Выпуск: 4 Стр.: 685-702 DOI: 10.1016/j.anihpb.20 04.05.002. Опубликовано: 2005
			64. Kondratiev, Yu.G., Chebotarev, A.M. Bernstein theorems and transformations of correlation measures in statistical physics. / Mathematical Notes 79(4-5), c. 649-663. 2006.	64. Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Lytvynov, E (Lytvynov, E); Rockner, M (Rockner, M). Infinite interacting diffusion particles I: Equilibrium process and its scaling limit. / FORUM MATHEMATICUM Том: 18 Выпуск: 1 Стр.: 9-43 DOI: 10.1515/FORUM.20 06.002. Опубликовано: 2006
			65. Kondratiev, Y., Lytvynov, E., Röckner, M. Infinite interacting diffusion particles I: Equilibrium process and its scaling limit. Forum Mathematicum 18(1), c. 9-43. 2006.	65. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Kutoviy, OV (Kutoviy, OV). On the metrical properties of the configuration space.

					/ MATHEMATISCHE NACHRICHTEN Том: 279 Выпуск: 7 Стр.: 774-783 DOI: 10.1002/mana.20031 0392. Опубликовано: 2006
				66. Kondratiev, Y., Lytvynov, E. Glauber dynamics of continuous particle systems. / Annales de l'institut Henri Poincare (B) Probability and Statistics 41(4), c. 685-702. 2005.	66. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Chebotarev, AM (Chebotarev, AM). Bernstein theorems and transformations of correlation measures in statistical physics. / MATHEMATICAL NOTES Том: 79 Выпуск: 5-6 Стр.: 649-663 DOI: 10.1007/s11006- 006-0074-y. Опубликовано: MAY-JUN 2006
				67. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozak, A., Kozitsky, Y. A hierarchical model of quantum anharmonic oscillators: Critical point convergence. / Communications in Mathematical Physics 251(1), c. 1-25. 2004.	67. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Skorokhod, A (Skorokhod, Anatoli). On contact processes in continuum. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 9 Выпуск: 2 Стр.: 187-198 DOI: 10.1142/S02190257 06002305. Опубликовано: JUN 2006

				<p>68. Kondratiev, Y., Minlos, R., Zhizhina, E. One-particle subspace of the glauber dynamics generator for continuous particle systems. / Reviews in Mathematical Physics 16(9), c. 1073-1114. 2004.</p>	<p>68. Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Kuna, T (Kuna, Tobias); Oliveira, MJ (Oliveira, Maria Joao). Holomorphic Bogoliubov functionals for interacting particle systems in continuum. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 238 Выпуск: 2 Стр.: 375-404 DOI: 10.1016/j.jfa.2006.06.001. Опубликовано: SEP 15 2006.</p>
				<p>69. Kondratiev, Y.G., Kuna, T., Oliveira, M.J. On the relations between Poissonian white noise analysis and harmonic analysis on configuration spaces. / Journal of Functional Analysis 213(1), c. 1-30. 2004.</p>	<p>69. Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Kutoviy, OV (Kutoviy, Oleksandr V.); Zhizhina, E (Zhizhina, Elena). Nonequilibrium Glauber-type dynamics in continuum. / JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 47 Выпуск: 11 Номер статьи: 113501 DOI: 10.1063/1.2354589. Опубликовано: NOV 2006</p>
				<p>70. Kondratiev, Y.G., Konstantinov, A.Y., Röckner, M. Uniqueness of diffusion generators for two types of particle systems with singular interactions. / Journal of Functional Analysis 212(2), c. 357-372. 2004.</p>	<p>70. Grothaus, M (Grothaus, Martin); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Rockner, M (Roeckner, Michael). N/V-limit for stochastic dynamics in continuous particle systems. / PROBABILITY THEORY AND RELATED FIELDS</p>

					<p>Том: 137 Выпуск: 1-2 Стр.: 121-160 DOI: 10.1007/s00440-006-0499-y. Опубликовано: JAN 2007</p>
				<p>71. Kondratiev, Y., Kuna, T., Kutoviy, O. On relations between a priori bounds for measures on configuration spaces. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 7(2), c. 195-213. 2004.</p>	<p>71. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Lytvynov, E (Lytvynov, Eugene); Rockner, M (Roeckner, Michael). Equilibrium Kawasaki dynamics of continuous particle systems. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 10 Выпуск: 2 Стр.: 185-209 DOI: 10.1142/S0219025707002695. Опубликовано: JUN 2007</p>
				<p>72. Kondratiev, Y.G., Rebenko, A.L., Röckner, M. On diffusion dynamics for continuous systems with singular superstable interaction. / Journal of Mathematical Physics 45(5), c. 1826-1848. 2004.</p>	<p>72. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yu.); Zhizhina, E (Zhizhina, E.). Spectral analysis of a stochastic ising model in continuum. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 129 Выпуск: 1 Стр.: 121-149 DOI: 10.1007/s10955-007-9363-4. Опубликовано: OCT 2007</p>

				<p>73. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Pasarek, T., Röckner, M. Euclidean gibbs measures on loop lattices: Existence and a priori estimates. / Annals of Probability 32(1 A), c. 153-190. 2004.</p>	<p>73. Kondratiev, YG (Kondratiev, Yu. G.); Kuna, T (Kuna, T.); Oliveira, MJ (Oliveira, M. J.). Extension of explicit formulas in Poissonian white noise analysis using harmonic analysis on configuration spaces / CONDENSED MATTER PHYSICS Том: 11 Выпуск: 2 Стр.: 237-246 Опубликовано: 2008</p>
				<p>74. Albeverio, S., Daletskii, A., Kondratiev, Y. Stochastic equations and Dirichlet operators on infinite product manifolds. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 6(3), c. 455-488. 2003.</p>	<p>74. Kondratiev, YG (Kondratiev, Yu. G.); Kuna, T (Kuna, T.); Ohlerich, N (Ohlerich, N.). Selection-mutation balance models with epistatic selection. / CONDENSED MATTER PHYSICS Том: 11 Выпуск: 2 Стр.: 283-291. Опубликовано: 2008</p>
				<p>75. Albeverio, S., Daletskii, A., Kondratiev, Y., Lytvynov, E. Laplace operators in deRham complexes associated with measures on configuration spaces. / Journal of Geometry and Physics 47(2-3), c. 259-302. 2003.</p>	<p>75. Kondratiev, Y (Kondratiev, Y.); Lytvynov, E (Lytvynov, E.); Rockner, M (Roeckner, M.). Non-equilibrium stochastic dynamics in continuum: The free case. / CONDENSED MATTER PHYSICS Том: 11 Выпуск: 4 Стр.: 701-721. Опубликовано: 2008</p>

				<p>76. Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Quantum stabilization and decay of correlations in anharmonic crystals. / Letters in Mathematical Physics 65(1), c. 1-14. 2003.</p>	<p>76. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Minlos, R (Minlos, Robert); Zhizhina, E (Zhizhina, Elena). Self-organizing birth-and-death stochastic systems in continuum. / REVIEWS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 20 Выпуск: 4 Стр.: 451-492 DOI: 10.1142/S0129055X08003328. Опубликовано: MAY 2008</p>
				<p>77. Grothaus, M., Kondratiev, Y.G., Lytvynov, E., Röckner, M. Scaling limit of stochastic dynamics in classical continuous systems. / Annals of Probability 31(3), c. 1494-1532. 2003.</p>	<p>77. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr); Pirogov, S (Pirogov, Sergey). Correlation functions and invariant measures in continuous contact model. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 11 Выпуск: 2 Стр.: 231-258 DOI: 10.1142/S0219025708003038. Опубликовано: JUN 2008</p>
				<p>78. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Röckner, M. Quantum stabilization in anharmonic crystals. / Physical Review Letters 90(17), c. 170603/1-170603/4. 2003.</p>	<p>78. Kargol, A (Kargol, Alina); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri). Phase transitions and quantum stabilization in quantum anharmonic crystals. /</p>

					REVIEWS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 20 Выпуск: 5 Стр.: 529-595 DOI: 10.1142/S0129055X 08003353. Опубликовано: JUN 2008
				79. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Röckner, M. Small Mass Implies Uniqueness of Gibbs States of a Quantum Crystal. / Communications in Mathematical Physics 241(1), c. 69-90. 2003.	79. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr); Minlos, R (Minlos, Robert). On non-equilibrium stochastic dynamics for interacting particle systems in continuum. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 255 Выпуск: 1 Стр.: 200-227 DOI: 10.1016/j.jfa.2007.12.006. Опубликовано: JUL 1 2008
				80. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Röckner, M. Quantum Stabilization in Anharmonic Crystals. / Physical Review Letters 90(17), c. 4. 2003.	80. Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Kutoviy, OV (Kutoviy, Oleksandr V.); Lytvynovd, EW (Lytvynovd, Eugene W.). Diffusion approximation for equilibrium Kawasaki dynamics in continuum. / STOCHASTIC PROCESSES AND THEIR APPLICATIONS Том: 118 Выпуск: 7 Стр.: 1278-1299 DOI: 10.1016/j.spa.2007.09.001. Опубликовано: JUL 2008

				<p>81. Kondratiev, Y., Lytvynov, E., Röckner, M. The heat semigroup on configuration spaces. / Publications of the Research Institute for Mathematical Sciences 39(1), c. 1-48. 2003.</p>	<p>81. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yu); Pechersky, E (Pechersky, E.); Pirogov, S (Pirogov, S.). Markov process of muscle motors. / NONLINEARITY Том: 21 Выпуск: 8 Стр.: 1929-1936 DOI: 10.1088/0951-7715/21/8/010 Опубликовано: AUG 2008</p>
				<p>82. Albeverio, S., Kondratiev, Yu., Kozitsky, Yu., Röckner, M. Euclidean Gibbs states of quantum lattice systems. / Reviews in Mathematical Physics 14(12), c. 1335-1401. 2002.</p>	<p>82. Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). INDIVIDUAL BASED MODEL WITH COMPETITION IN SPATIAL ECOLOGY. / SIAM JOURNAL ON MATHEMATICAL ANALYSIS Том: 41 Выпуск: 1 Стр.: 297-317 DOI: 10.1137/080719376. Опубликовано: 2009</p>
				<p>83. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Yu., Röckner, M. Gibbs states of a quantum crystal: Uniqueness by small particle mass [États de Gibbs de cristaux quantiques: Unicité dans le cas d'une petite masse]. – / Comptes Rendus Mathematique 335(8), c. 693-698. 2002.</p>	<p>83. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y); Rockner, M (Rockner, M). Statistical Mechanics of Quantum Lattice Systems: A Path Integral Approach. / STATISTICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL</p>

					APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 1-379 DOI: 10.4171/070. Опубликовано: 2009
				84. Kondratiev, Y.G., Kuna, T. Harmonic analysis on configuration space I. General theory. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 5(2), c. 201-233. 2002.	84. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). The Statistical Mechanics of Quantum Lattice Systems A Path Integral Approach Introduction. / STATISTICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH. Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 1-+ Опубликовано: 2009
				85. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Pasurek, T., Röckner, M. Gibbs states on loop lattices: Existence and a priori estimates [États de Gibbs sur des réseaux de lacets : existence et estimations a priori]. / Comptes Rendus de l'Academie des Sciences - Series I: Mathematics 333(11), c. 1005-1009. 2001.	85. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). Quantum Mechanics and Stochastic Analysis/ STATISTICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE

					SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 15-154. Опубликовано: 2009
				86. Finkelshtein, D.L., Kondratiev, Yu.G., Röckner, M., Konstantinov, A.Yu. Gauss formula and symmetric extensions of the Laplacian on configuration spaces. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 4(4), c. 489-509. 2001.	86. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). Lattice Approximation and Applications. / STATISICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 155-190. Опубликовано: 2009
				87. Silva, J.D., Kondratiev, Y., Röckner, M. On a relation between intrinsic and extrinsic dirichlet forms for interacting particle systems. / Mathematische Nachrichten 222, c. 141-157. 2001.	87. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). Euclidean Gibbs Measures of Quantum Crystals. / STATISICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8

					Стр.: 191-245. Опубликовано: 2009
				88. Albeverio, S., Grothaus, M., Kondratiev, Y.G., Röckner, M. Stochastic dynamics of fluctuations in classical continuous systems. / Journal of Functional Analysis 185(1), c. 129-154. 2001.	88. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). Quantum Anharmonic Crystal as a Physical Model. / STATISICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 249-261. Опубликовано: 2009
				89. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Röckner, M., Tsikalenko, T.V. Glauber dynamics for quantum lattice systems. / Reviews in Mathematical Physics 13(1), c. 51-124. 2001.	89. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). Thermodynamic Pressure. / STATISICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг: EMS Tracts in

					Mathematics Том: 8 Стр.: 262-279. Опубликовано: 2009
				90. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Röckner, M. Uniqueness for Gibbs measures of quantum lattices in small mass regime. / Annales de l'institut Henri Poincare (B) Probability and Statistics 37(1), c. 43-69. 2001.	90. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). Phase Transitions. / STATISTICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 280-335 Опубликовано: 2009
				91. Albeverio, S., Daletskii, A., Kondratiev, Y. Stochastic Analysis on Product Manifolds: Dirichlet Operators on Differential Forms. / Journal of Functional Analysis 176(2), c. 280-316. 2000.	91. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). Quantum Effects. / STATISTICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 336-353. Опубликовано:

					2009
				92. Albeverio, S., Daletskii, A., Kondratiev, Y., Röckner, M. Stochastic dynamics of compact spins: Ergodicity and irreducibility. / Acta Applicandae Mathematicae 63(1-3), c. 27-40. 2000.	92. Finkelshtein, DL (Finkelshtein, Dmitri L.); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Oliveira, MJ (Oliveira, Maria Joao). Markov evolutions and hierarchical equations in the continuum. I: one-component systems. / JOURNAL OF EVOLUTION EQUATIONS Том: 9 Выпуск: 2 Стр.: 197-233 DOI: 10.1007/s00028-009-0007-9. Опубликовано: JUN 2009
				93. Albeverio, S., Kondratiev, Yu.G., Röckner, M., Tsikalenko, T.V. A Priori Estimates for Symmetrizing Measures and Their Applications to Gibbs States. / Journal of Functional Analysis 171(2), c. 366-400. 2000.	93. Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri). Regulation Mechanisms in Spatial Stochastic Development Models. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 136 Выпуск: 1 Стр.: 103-115 DOI: 10.1007/s10955-009-9764-7. Опубликовано: JUL 2009

				<p>94. Kondratiev, Y.G., Lytvynov, E.W. Operators of gamma white noise calculus. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 3(3), c. 303-335. 2000.</p>	<p>94. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yu.); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yu.); Pasurek, T (Pasurek, T.). Gibbs states of lattice spin systems with unbounded disorder. / CONDENSED MATTER PHYSICS Том: 13 Выпуск: 4 Номер статьи: 43601. Опубликовано: 2010</p>
				<p>95. Albeverio, S., Kondratiev, Yu.G., Minlos, R.A., Shchepan'Uk, G.V. Uniqueness problem for quantum lattice systems with compact spins. / Letters in Mathematical Physics 52(3), c. 185-195. 2000.</p>	<p>95. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr); Minlos, R (Minlos, Robert). Ergodicity of non-equilibrium Glauber dynamics in continuum. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 258 Выпуск: 9 Стр.: 3097-3116 DOI: 10.1016/j.jfa.2009.09.005. Опубликовано: MAY 1 2010</p>
				<p>96. Grothaus, M., Kondratiev, Yu.G., Streit, G.L. Scaling limits for the solution of wick type Burgers equation. / Random Operators and Stochastic Equations 8(1), c. 1-26. 2000.</p>	<p>96. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Pasurek, T (Pasurek, Tanja). GIBBS RANDOM FIELDS WITH UNBOUNDED SPINS ON UNBOUNDED DEGREE GRAPHS. / JOURNAL OF APPLIED PROBABILITY Том: 47 Выпуск: 3 Стр.: 856-875 DOI: 10.1239/jap/128533</p>

					5414. Опубликовано: SEP 2010
				97. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Minlos, R.A., Shchepan'uk, G.V. Ground state Euclidean measures for quantum lattice systems on compact manifolds. Reports on Mathematical Physics 45(3), c. 419-429. 2000.	97. Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Vlasov Scaling for Stochastic Dynamics of Continuous Systems. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 141 Выпуск: 1 Стр.: 158-178 DOI: 10.1007/s10955-010-0038-1. Опубликовано: OCT 2010
				98. Albeverio, S., Daletskii, A., Kondratiev, Y., Röckner, M. Fluctuations and Their Glauber Dynamics in Lattice Systems.. / Journal of Functional Analysis 166(1), c. 148-167. 1999.	98. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Shoikhet, D (Shoikhet, David). Dynamical Systems on Sets of Holomorphic Functions. / COMPLEX ANALYSIS AND DYNAMICAL SYSTEMS IV, PT 1: FUNCTION THEORY AND OPTIMIZATION. Серия книг: Contemporary Mathematics. Том: 553. Стр.: 139+. Опубликовано: 2011

				<p>99. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Röckner, M., Tsikalenko, T.V. A-priori estimates and existence of Gibbs measures: A simplified proof [Estimations a priori et existence des mesures de Gibbs : Une preuve simplifie]. / Comptes Rendus de l'Academie des Sciences - Series I: Mathematics 328(11), c. 1049-1054. 1999.</p>	<p>99. Finkelshtein, DL (Finkelshtein, Dmitri L.); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Kutoviy, OV (Kutoviy, Oleksandr V.); Lytvynov, E (Lytvynov, Eugene). Binary jumps in continuum. I. Equilibrium processes and their scaling limits. / JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 52 Выпуск: 6 Номер статьи: 063304 DOI: 10.1063/1.3601118. Опубликовано: JUN 2011</p>
				<p>100. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y.. Classical limits of Euclidean Gibbs states for quantum lattice models. / Letters in Mathematical Physics 48(3), c. 221-233. 1999.</p>	<p>100. Finkelshtei n, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr); Lytvynov, E (Lytvynov, Eugene). Binary jumps in continuum. II. Non-equilibrium process and a Vlasov-type scaling limit. / JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 52 Выпуск: 11 Номер статьи: 113301 DOI: 10.1063/1.3657345. Опубликовано: NOV 2011</p>

				<p>101. Grothaus, M., Kondratiev, Yu.G., Us, G.F. Wick calculus for regular generalized stochastic functionals. / Random Operators and Stochastic Equations 7(3), c. 263-290. 1999.</p>	<p>101. Finkelshtei n, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). VLASOV SCALING FOR THE GLAUBER DYNAMICS IN CONTINUUM. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 14 Выпуск: 4 Стр.: 537-569 DOI: 10.1142/S02190257 1100450X. Опубликовано: DEC 2011</p>
				<p>102. Albeverio, S., Kondratiev, Yu.G., Röckner, M. Diffeomorphism groups and current algebras: Configuration space analysis in quantum theory. Reviews in Mathematical Physics 11(1), c. 1-23. 1999.</p>	<p>102. Bassalygo, L (Bassalygo, L.); Boldrighini, C (Boldrighini, C.); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yu.); Malyshev, VA (Malyshev, V. A.); Pechersky, EA (Pechersky, E. A.); Pellegrinotti, A (Pellegrinotti, A.); Sinai, YG (Sinai, Ya. G.); Spohn, H (Spohn, H.); Vvedenskaya, N (Vvedenskaya, N.); Zagrebnov, V (Zagrebnov, V.); Zhizhina, E (Zhizhina, E.). Robert Adol'fovich MINLOS. / MARKOV PROCESSES AND RELATED FIELDS Том: 18 Выпуск: 3 Специальный</p>

					выпуск: SI Стр.: 355-356. Опубликовано: 2012
				103. Grothaus, M., Kondratiev, Y.G., Streit, L. Regular generalized functions in Gaussian analysis. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 2(1), c. 1-25. 1999.	103. Kondratiev , Y (Kondratiev, Y.); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y.); Pasurek, T (Pasurek, T.). Gibbs Measures of Disordered Lattice Systems with Unbounded Spins. / MARKOV PROCESSES AND RELATED FIELDS Том: 18 Выпуск: 3 Специальный выпуск: SI Стр.: 553-582. Опубликовано: 2012
				104. Kondratiev, Yu.G., Konstantinov, A.Yu., Röckner, M., Shchepan'uk, G.V. Scattering problem for local perturbations of the free quantum gas. / Communications in Mathematical Physics 203(2), c. 421-444. 1999.	104. Finkelshtei n, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr); Zhizhina, E (Zhizhina, Elena). An approximative approach for construction of the Glauber dynamics in continuum. / MATHEMATISCHE NACHRICHTEN Том: 285 Выпуск: 2-3 Стр.: 223-235 DOI: 10.1002/mana.20091

					0248. Опубликовано: FEB 2012
				105. Albeverio, S., Kondratiev, Yu.G., Minlos, R.A., Rebenko, A.L. Small-mass behavior of quantum Gibbs states for lattice models with unbounded spins. / Journal of Statistical Physics 92(5-6), c. 1153-1172. 1998.	105. Finkelshtei n, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Semigroup approach to birth-and-death stochastic dynamics in continuum. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 262 Выпуск: 3 Стр.: 1274-1308 DOI: 10.1016/j.jfa.2011.1 1.005. Опубликовано: FEB 1 2012
				106. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Röckner, M. Analysis and Geometry on Configuration Spaces: The Gibbsian Case. / Journal of Functional Analysis 157(1), c. 242-291. 1998.	106. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). PHASE TRANSITIONS AND QUANTUM EFFECTS IN ANHARMONIC CRYSTALS. / INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS B Том: 26 Выпуск: 11 Номер статьи: 1250063 DOI: 10.1142/S02179792

					12500634. Опубликовано: APR 30 2012
				107. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Röckner, M. Analysis and Geometry on Configuration Spaces. / Journal of Functional Analysis 154(2), c. 444-500. 1998.	Finkelshtei n, DL (Finkelshtein, Dmitri L.); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Oliveira, MJ (Oliveira, Maria Joao). Glauber Dynamics in the Continuum via Generating Functionals Evolution. / COMPLEX ANALYSIS AND OPERATOR THEORY Том: 6 Выпуск: 4 Стр.: 923-945 DOI: 10.1007/s11785- 011-0170-1. Опубликовано: AUG 2012
				108. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Suppression of critical fluctuations by strong quantum effects in quantum lattice systems. / Communications in Mathematical Physics 194(3), c. 493-512. 1998.	Finkelshtei n, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Correlation functions evolution for the Glauber dynamics in continuum. / SEMIGROUP FORUM Том: 85 Выпуск: 2 Стр.: 289-306 DOI: 10.1007/s00233- 012-9409-z. Опубликовано:

					OCT 2012
				<p>109. Kondratiev, Y.G., Da Silva, J.L., Streit, L., Us, G.F. Analysis on poisson and gamma spaces. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 1(1), c. 91-117. 1998.</p>	<p>109. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Pasurek, T (Pasurek, Tanja); Rockner, M (Roeckner, Michael). GIBBS MEASURES OF CONTINUOUS SYSTEMS: AN ANALYTIC APPROACH. / REVIEWS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 24 Выпуск: 10 Номер статьи: 1250026 DOI: 10.1142/S0129055X12500262. Опубликовано: NOV 2012</p>
				<p>110. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Röckner, M. Ergodicity for the Stochastic Dynamics of Quasi-invariant Measures with Applications to Gibbs States. / Journal of Functional Analysis 149(2), c. 415-469. 1997.</p>	<p>110. Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Stochastic evolution of a continuum particle system with dispersal and competition. / EUROPEAN PHYSICAL JOURNAL- SPECIAL TOPICS Том: 216 Выпуск: 1 Стр.: 107-116 DOI: 10.1140/epjst/e2013-01733-3.</p>

					Опубликовано: JAN 2013
				111. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Röckner, M. Ergodicity of L^2 -semigroups and extremality of Gibbs states. / Journal of Functional Analysis 144(2), c. 394-423. 1997.	111. Finkelshtei n, DL (Finkelshtein, Dmitri L.); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Oliveira, MJ (Oliveira, Maria Joao). MARKOV EVOLUTIONS AND HIERARCHICAL EQUATIONS IN THE CONTINUUM. II: MULTICOMPONENT SYSTEMS. / REPORTS ON MATHEMATICAL PHYSICS Том: 71 Вып: 1 Стр.: 123-148 DOI: 10.1016/S0034-4877(13)60024-5. FEB 2013
				112. Kondratiev, Yu.G., Minlos, R.A. One-particle subspaces in the stochastic XY model. / Journal of Statistical Physics 87(3-4), c. 613-642. 1997.	112. Spectral gap for Glauber type dynamics for a special class of potentials. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kuna, T (Kuna, Tobias); Ohlerich, N (Ohlerich, Nataliya). / ELECTRONIC JOURNAL OF PROBABILITY Том: 18 Стр.: 1-1842 DOI: 10.1214/EJP.v18-2260. Опубликовано: MAR 23 2013

				<p>113. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Röckner, M., Tsikalenko, T.V. Uniqueness of Gibbs states on loop lattices [Unicité des états de Gibbs sur des réseaux de lacets]. / Comptes Rendus de l'Academie des Sciences - Series I: Mathematics 324(12), c. 1401-1406. 1997.</p>	<p>113. Finkelshtei n, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri). GLAUBER DYNAMICS IN CONTINUUM: A CONSTRUCTIVE APPROACH TO EVOLUTION OF STATES. / DISCRETE AND CONTINUOUS DYNAMICAL SYSTEMS Том: 33 Выпуск: 4 Стр.: 1431-1450 DOI: 10.3934/dcds.2013.3 3.1431. Опубликовано: APR 2013</p>
				<p>114. Albeverio, S., Kondratiev, Yu.G., Kozitsky, Yu.V. Critical Properties of a Quantum Hierarchical Model. / Letters in Mathematical Physics 40(3), c. 287-291. 1997.</p>	<p>114. Hagedorn, D (Hagedorn, Dennis); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Pasarek, T (Pasarek, Tanja); Rockner, M (Roeckner, Michael). Gibbs states over the cone of discrete measures. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 264 Выпуск: 11 Стр.: 2550-2583 DOI: 10.1016/j.jfa.2013.0 3.002. Опубликовано: JUN 1 2013</p>
				<p>115. Albeverio, S., Kondratiev, Yu.G., Kozitsky, Yu.V. Absence of critical points for a class of quantum hierarchical models. / Communications in Mathematical Physics 187(1), c. 1-18. 1997.</p>	<p>115. Berns, C (Berns, Christoph); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Construction of a state evolution for</p>

					Kawasaki dynamics in continuum. / ANALYSIS AND MATHEMATICAL PHYSICS Том: 3 Выпуск: 2 Стр.: 97-117 DOI: 10.1007/s13324-012-0048-z. Опубликовано: JUN 2013
				116. Albeverio, S., Kondratiev, Yu.G., Röckner, M., Tsikalenko, T.V. Dobrushin's uniqueness for quantum lattice systems with nonlocal interaction. / Communications in Mathematical Physics 189(2), c. 621-630. 1997.	116. Finkelshtei n, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). ESTABLISHMENT AND FECUNDITY IN SPATIAL ECOLOGICAL MODELS: STATISTICAL APPROACH AND KINETIC EQUATIONS. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 16 Выпуск: 2 Номер статьи: 1350014 DOI: 10.1142/S0219025713500148. Опубликовано: JUN 2013
				117. Albeverio, S., Kondratiev, Yu.G., Röckner, M., Tsikalenko, T.V. Uniqueness of Gibbs states for quantum lattice systems. / Probability Theory and Related Fields 108(2), c. 193-218. 1997.	117. Kondratiev , Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr); Minlos, R (Minlos, Robert); Pirogov, S (Pirogov, Sergey). On spatial mutation-selection models. / JOURNAL OF MATHEMATICAL

					<p>PHYSICS Том: 54 Выпуск: 11 Номер статьи: 113504 DOI: 10.1063/1.4828856. Опубликовано: NOV 2013</p>
				118. Kondratiev, Y.G. Wick calculus in gaussian analysis. / Acta Applicandae Mathematicae 44(3), c. 269-294. 1996.	<p>118. Berns, C (Berns, Christoph); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Kawasaki Dynamics in Continuum: Micro- and Mesoscopic Descriptions. / JOURNAL OF DYNAMICS AND DIFFERENTIAL EQUATIONS Том: 25 Выпуск: 4 Стр.: 1027-1056 DOI: 10.1007/s10884-013-9328-z. Опубликовано: DEC 2013</p>
				119. Kondratiev, Yu.G., Leukert, P., Potthoff, J., Streit, L., Westerkamp, W. Generalized functionals in Gaussian spaces: The characterization theorem revisited. / Journal of Functional Analysis 141(2), c. 301-318. 1996.	<p>119. Ovaskainen, O (Ovaskainen, Otso); Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr); Cornell, S (Cornell, Stephen); Bolker, B (Bolker, Benjamin); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri). A general mathematical framework for the analysis of spatiotemporal point processes. / THEORETICAL</p>

					ECOLOGY Том: 7 Выпуск: 1 Стр.: 101-113 DOI: 10.1007/s12080-013-0202-8. Опубликовано: FEB 2014
				120. Albeverio, S. (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y. (Kondratiev, Yuri); Nikiforov, R. (Nikiforov, Roman); Torbin, G. (Torbin, Grygoriy). On fractal properties of non-normal numbers with respect to Renyi f-expansions generated by piecewise linear functions. / BULLETIN DES SCIENCES MATHEMATIQUE S Том: 138 Выпуск: 3 Стр.: 440-455 DOI: 10.1016/j.bulsci.2013.10.005. Опубликовано: APR-MAY 2014	
				121. Albeverio, S., Daletskii, A., Kondratiev, Y. A stochastic differential equation approach to some lattice models on compact Lie groups. / Random Operators and Stochastic Equations 4(3), c. 239-249. 1996.	121. Finkelshtein, D. (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y. (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O. (Kutoviy, Oleksandr); Zhizhina, E. (Zhizhina, Elena). On an aggregation in birth-and-death stochastic dynamics / NONLINEARITY Том: 27 Выпуск: 6 Стр.: 1105-1133 DOI: 10.1088/0951-

					7715/27/6/1105. Опубликовано: JUN 2014
				122.Kondratiev, Yu.G., Roelly, S., Zessin, H. Stochastic dynamics for an infinite system of random closed strings: A Gibbsian point of view. / Stochastic Processes and their Applications 61(2), c. 223-248. 1996.	122. Daletskii, A (Daletskii, Alexei); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Pasarek, T (Pasarek, Tanja). A Phase Transition in a Quenched Amorphous Ferromagnet. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 156 Выпуск: 1 Стр.: 156-176 DOI: 10.1007/s10955-014-0996-9. Опубликовано: JUL 2014
				123.Berezansky, Yu.M., Kondratiev, Yu.G. Non-Gaussian analysis and hypergroups. / Functional Analysis and Its Applications 29(3), c. 188-191. 1995.	123. Daletskii, A (Daletskii, Alexei); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Pasarek, T (Pasarek, Tanja). Gibbs states on random configurations. / JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 55 Выпуск: 8 Номер статьи: 083513 DOI: 10.1063/1.4891992. Опубликовано: AUG 2014

				<p>124. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Rockner, M.. Dirichlet operators via stochastic analysis. / Journal of Functional Analysis 128(1), c. 102-138. 1995.</p>	<p>124. Finkelshtei n, D (Finkelshtein, D.); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yu.); Kutoviy, O (Kutoviy, O.); Molchanov, S (Molchanov, S.); Zhizhina, E (Zhizhina, E.). Density Behavior of Spatial Birth-and- Death Stochastic Evolution of Mutating Genotypes under Selection Rates. / RUSSIAN JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 21 Выпуск: 4 Стр.: 450-459 DOI: 10.1134/S10619208 14040037. Опубликовано: OCT 2014</p>
				<p>125. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Rockner, M. Uniqueness of the stochastic dynamics for continuous spin systems on a lattice. / Journal of Functional Analysis 133(1), c. 10-20. 1995.</p>	<p>125. Finkelshtei n, D (Finkelshtein, D.); Friesen, M (Friesen, M.); Hatzikirou, H (Hatzikirou, H.); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yu.); Kruger, T (Krueger, T.); Kutoviy, O (Kutoviy, O.). STOCHASTIC MODELS OF TUMOUR DEVELOPMENT AND RELATED MESOSCOPIC EQUATIONS. / INTERDISCIPLIN ARY STUDIES OF COMPLEX SYSTEMS Выпуск: 7 Стр.: 5-85. Опубликовано: 2015</p>

				<p>126. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Tsikalenko, T.V. Stochastic dynamics for quantum lattice systems and stochastic quantization I: Ergodicity. / Random Operators and Stochastic Equations 2(2), c. 103-140. 1994.</p>	<p>126. Kochubei, AN (Kochubei, Anatoly N.); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.). FRACTIONAL CONTACT MODEL IN THE CONTINUUM. / METHODS OF FUNCTIONAL ANALYSIS AND TOPOLOGY Том: 21 Выпуск: 2 Стр.: 179-187. Опубликовано: 2015</p>
				<p>127. Kondratiev, Yu.G., Streit, L. Remark on norm estimate for distribution of white noise. / Ukrainian Mathematical Journal 44(7), c. 832-835. 1992.</p>	<p>127. Finkelshtei n, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr); Oliveira, MJ (Oliveira, Maria Joao). Dynamical Widom-Rowlinson Model and Its Mesoscopic Limit. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 158 Выпуск: 1 Стр.: 57-86 DOI: 10.1007/s10955-014-1124-6. Опубликовано: JAN 2015</p>
					<p>128. Finkelshtei n, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). The statistical dynamics of a spatial logistic model and the related kinetic equation. /</p>

				MATHEMATICAL MODELS & METHODS IN APPLIED SCIENCES Том: 25 Выпуск: 2 DOI: 10.1142/S0218202515500128. Опубликовано: FEB 2015
				129. Kondratiev , YG (Kondratiev, Yuri G.); Kuna, T (Kuna, Tobias); Lytvynov, E (Lytvynov, Eugene). A moment problem for random discrete measures. / STOCHASTIC PROCESSES AND THEIR APPLICATIONS Том: 125 Выпуск: 9 Стр.: 3541-3569 DOI: 10.1016/j.spa.2015.03.007. Опубликовано: SEP 2015
				130. Kondratiev , Y (Kondratiev, Yuri); Lytvynov, E (Lytvynov, Eugene); Vershik, A (Vershik, Anatoly). Laplace operators on the cone of Radon measures. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 269 Выпуск: 9 Стр.: 2947-2976 DOI: 10.1016/j.jfa.2015.06.007. Опубликовано: NOV 1 2015

					131. Berns, C (Berns, Christoph); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Markov Jump Dynamics with Additive Intensities in Continuum: State Evolution and Mesoscopic Scaling. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 161 Выпуск: 4 Стр.: 876-901 DOI: 10.1007/s10955-015-1365-z. Опубликовано: NOV 2015
					132. Daletskii, A (Daletskii, Alexei); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri). Phase transitions in continuum ferromagnets with unbounded spins. / JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 56 Выпуск: 11 Номер статьи: 113502 DOI: 10.1063/1.4935163. Опубликовано: NOV 2015
					133. Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Statistical dynamics of continuous systems: perturbative and approximative

					<p>approaches. / ARABIAN JOURNAL OF MATHEMATICS Том: 4 Выпуск: 4 Специальный выпуск: SI Стр.: 255-300 DOI: 10.1007/s40065-014-0111-8. Опубликовано: DEC 2015</p>
					<p>134. Conache, D (Conache, Diana); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Lytvynov, E (Lytvynov, Eugene). Equilibrium Diffusion on the Cone of Discrete Radon Measures. / POTENTIAL ANALYSIS Том: 44 Выпуск: 1 Стр.: 71-90 DOI: 10.1007/s11118-015-9499-9. Опубликовано: JAN 2016</p>
					<p>135. da Silva, JL (da Silva, Jose Luis); Kochubei, AN (Kochubei, Anatoly N.); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri). FRACTIONAL STATISTICAL DYNAMICS AND FRACTIONAL KINETICS. / METHODS OF FUNCTIONAL ANALYSIS AND TOPOLOGY Том: 22 Выпуск: 3 Стр.: 197-209. Опубликовано: 2016</p>

					136. Hagedorn, D (Hagedorn, Dennis); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Lytvynov, E (Lytvynov, Eugene); Vershik, A (Vershik, Anatoly). Laplace Operators in Gamma Analysis. / STOCHASTIC AND INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS Серия книг: Trends in Mathematics Стр.: 119-147 DOI: 10.1007/978-3-319-07245-6_7. Опубликовано: 2016
					137. Kondratiev , Y (Kondratiev, Yuri); Pirogov, S (Pirogov, Sergey); Zhizhina, E (Zhizhina, Elena). A Quasispecies Continuous Contact Model in a Critical Regime. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 163 Выпуск: 2 Стр.: 357-373 DOI: 10.1007/s10955-016-1480-5. Опубликовано: APR 2016
					138. Kondratiev , Y (Kondratiev, Yuri); Molchanov, S (Molchanov, Stanislav); Pirogov, S (Pirogov, Sergey); Zhizhina, E (Zhizhina, Elena). On ground state of some non local Schrodinger operators. / APPLICABLE

					ANALYSIS Том: 96 Выпуск: 8 Стр.: 1390-1400 DOI: 10.1080/00036811.2 016.1192138. Опубликовано: 2017
					139. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Nikiforov, R (Nikiforov, Roman); Torbin, G (Torbin, Grygoriy). On new fractal phenomena connected with infinite linear IFS. / MATHEMATISCHE NACHRICHTEN Том: 290 Выпуск: 8-9 Стр.: 1163-1176 DOI: 10.1002/mana.20150 0471. Опубликовано: JUN 2017
					140. Kondratiev , Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri). Self-regulation in the Bolker-Pacala model. / APPLIED MATHEMATICS LETTERS Том: 69 Стр.: 106-112 DOI: 10.1016/j.aml.2017. 02.011. Опубликовано: JUL 2017
					141. Kondratiev , Y (Kondratiev, Yu.); Molchanov, S (Molchanov, S.); Vainberg, B (Vainberg, B.). Spectral analysis of non-local Schrodinger operators. /

				JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 273 Выпуск: 3 Стр.: 1020-1048 DOI: 10.1016/j.jfa.2017.0 4.006. Опубликовано: AUG 1 2017
				142. Kochubei, AN (Kochubei, Anatoly N.); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri). FRACTIONAL KINETIC HIERARCHIES AND INTERMITTENCY. / KINETIC AND RELATED MODELS Том: 10 Выпуск: 3 Стр.: 725-740 DOI: 10.3934/krm.201702 9. Опубликовано: SEP 2017
Фізико- математ ичний факульт ет	Кафедра експерим ентально ї і теоретич ної фізики та астроном ії	Філонен ко Михайл о Микола йович Filonenko M. N.	5	Dubrovin, I.V., Gorbik, P.P., Filonenko, M.N., Mel'nikov, V.S., Mishchuk, O.A. Synthesis of polycrystal zinc oxide coatings by aerosol pyrolysis method (2003) Poverkhnost Rentgenovskie Sinkhronnye i Nejtronnye Issledovaniya, (10), pp. 86-90.
				Gorbik, P.P., Dubrovin, I.V., Demchenko, Y.A., Filonenko, M.N., Abramov, N.V. Preparation of hollow spherical magnetite nanoparticles

			(2009) Inorganic Materials, 45 (12), pp. 1351-1354. DOI: 10.1134/S0020168509120085		
			Gorbik, P.P., Dubrovin, I.V., Demchenko, Y.A., Filonenko, M.N. Cryosynthesis of single-domain magnetite particles (2008) Journal of Surface Investigation, 2 (1), pp. 142-145. DOI: 10.1007/s11700-008-1022-0		
			Meshkini-Far, R., Dyachenko, A., Gaidai, S., Bieda, O., Filonenko, M., Ischenko, O. Catalytic properties of Ni-Fe systems in the reaction of CO ₂ methanation at atmospheric pressure (2018) Acta Physica Polonica A, 133 (4), pp. 1088-1090. DOI: 10.12693/APhysPolA.133.1088		
			Zhludenko, M., Dyachenko, A., Bieda, O., Gaidai, S., Filonenko, M., Ischenko, O. Structure and catalytic properties of co-Fe systems in the reaction of CO ₂ methanation (2018) Acta Physica Polonica A, 133 (4), pp. 1084-1087. DOI: 10.12693/APhysPolA.133.1084		
Фізико-математичний факультет	Кафедра загальна та прикладної фізики	Шут Микола Іванович, Shut Nikolay I.	1.Bartenev, G.M., Shut, N.I., Danilenko, G.D., Askadskij, A.A., Pastukhov, V.V. Relaxation properties of a linear epoxy polymer (1993) Vysokomolekularnye Soedineniya. Ser.A Ser.B Ser.C - Kratkie Soobshcheniya, 35 (9), pp. 1498-1506.	10	DETERMINATION OF PARAMETERS OF THE RELAXATIONAL TRANSITION FROM THE DATA OF THERMAL MEASUREMENTS Авторы: YANCHEVSKII, LK (YANCHEVSKII, LK); SHUT, NI

				(SHUT, NI); LAZORENKO, MV (LAZORENKO, MV); LEVANDOVSKII, VV (LEVANDOVSKII, VV) Источник: VYSOKOMOLEKU LYARNYE SOEDINENIYA SERIYA A Том: 32 2 Стр.: 307-309 Опубликовано: FEB 1990 Идентификационн ый номер: WOS:A1990CP4330 0010
				Название: RELAXATIONAL TRANSITIONS IN POLYETHYLENE FROM THE DATA OF STRUCTURAL AND MECHANICAL RELAXATION Авторы: BARTENEV, GM (BARTENEV, GM); SHUT, NI (SHUT, NI); KASPERSKII, AV (KASPERSKII, AV) Источник: VYSOKOMOLEKU LYARNYE SOEDINENIYA SERIYA B Том: 30 Выпуск: 5 Стр.: 328-332 Опубликовано: MAY 1988 Идентификационн ый номер: WOS:A1988N62930 0003
				3.Bartenev, G.M., Shut, N.I., Baglyuk, S.V., Tulinova, V.V. The effect of butadiene and acrylonitrile components on the relaxation properties of butadiene-acrylonitrile copolymers (1988) Acta Polymerica, 39 (7), pp. 380-382. DOI: 10.1002/actp.1988.0103907 12

			<p>structural and mechanical relaxation data (1988) .</p>	<p>PROCESSES IN POLYSTYRENE AND POLYBUTADIENE METHYLSTYRENES</p> <p>Авторы: BARTENEV, GM (BARTENEV, GM); SHUT, NI (SHUT, NI); LAZORENKO, MV (LAZORENKO, MV); BAGLYUK, SV (BAGLYUK, SV)</p> <p>Источник: VYSOKOMOLEKULYARNYE SOEDINENIYA SERIYA A Том: 29 Выпуск: 11 Стр.: 2426-2432</p> <p>Опубликовано: NOV 1987</p> <p>Идентификационный номер: WOS:A1987M0195 00026</p>
			<p>4.Bartenev, G.M., Shut, N.I., Baglyuk, S.V., Rupyshev, V.G. Relaxational transitions in polystyrene and their classification (1988) Polymer Science U.S.S.R., 30 (11), pp. 2448-2456 DOI: 10.1016/0032-3950(88)90010-X</p>	<p>Название: CHANGE OF THERMAL-PROPERTIES OF EPOXY POLYMERS IN THE PROCESS OF CURING</p> <p>Авторы: SHUT, NI (SHUT, NI); SYCHKAR, TG (SYCHKAR, TG); DRYN, AP (DRYN, AP); DUSHCHENKO, VP (DUSHCHENKO, VP)</p> <p>Источник: ACTA POLYMERICA Том: 38 Выпуск: 7 Стр.: 446-449 DOI: 10.1002/actp.1987.010380709</p>

					<p>Опубликовано: JUL 1987 Идентификационный номер: WOS:A1987J58230 0009</p>
				<p>5.Bartenev, G.M., Shut, N.I., Lazorenko, M.V., Baglyuk, S.V. Effect of phenyl groups on relaxational processes in polystyrene and polybutadiene methylstyrenes (1987) Polymer Science U.S.S.R., 29 (11), pp. 2672- 2679. DOI: 10.1016/0032- 3950(87)90247-4</p>	<p>Название: THE NATURE OF RELAXATION TRANSITIONS IN POLYETHERSULF ONE Авторы: SHUT, NI (SHUT, NI); KLIMENKO, NV (KLIMENKO, NV); BARTENEV, GM (BARTENEV, GM) Источник: DOKLADY AKADEMII NAUK SSSR Том: 294 Выпуск: 1 Стр.: 158-163 Опубликовано: 1987 Идентификационный номер: WOS:A1987H58780 0039</p>
				<p>6.Bartenev, G.M., Shut, N.I., Dushchenko, V.P., Lazorenko, M.V. Relaxational transition and segmental mobility in the interphasic layer of a filled elastomer (1986) Polymer Science U.S.S.R., 28 (3), pp. 514- 519. DOI: 10.1016/0032- 3950(86)90174-7</p>	<p>Название: RELAXATIONAL TRANSITION AND SEGMENTAL MOBILITY IN THE INTERPHASE OF ILLED ELASTOMER Авторы: BARTENEV, GM (BARTENEV, GM); SHUT, NI (SHUT, NI); DUSHCHENKO, VP (DUSHCHENKO, VP); LAZORENKO, MV (LAZORENKO, MV) Источник: VYSOKOMOLEKU LYARNYE</p>

					<p>SOEDINENIYA SERIYA A Том: 28 Выпуск: 3 Стр.: 463-467 Опубликовано: MAR 1986 Идентификационн ый номер: WOS:A1986A64450 0002</p>
				<p>7.Bartenev, G.M., Shut, N.I., Dushchenko, V.P., Sichkar', T.G. Relaxation transitions in epoxide polymers (1986) Polymer Science U.S.S.R., 28 (3), pp. 699- 707. DOI: 10.1016/0032- 3950(86)90200-5</p>	<p>Название: RELAXATIONAL TRANSITIONS IN EPOXIDE POLYMERS Авторы: BARTENEV, GM (BARTENEV, GM); SHUT, NI (SHUT, NI); DUSHCHENKO, VP (DUSHCHENKO, VP); SICHKAR, TG (SICHKAR, TG) Источник: VYSOKOMOLEKU LYARNYE SOEDINENIYA SERIYA A Том: 28 Выпуск: 3 Стр.: 627-633 Опубликовано: MAR 1986 Идентификационн ый номер: WOS:A1986A64450 0028</p>
				<p>8.Bartenev, G.M., Dushchenko, V.P., Shut, N.I., Lazorenko, M.V. Relaxation transitions in polybutadiene- methylstyrene according to data of relaxation spectrometry and specific heat (1985) Polymer Science U.S.S.R., 27 (2), pp. 453- 461. DOI: 10.1016/0032- 3950(85)90028-0</p>	<p>Название: RELAXATIONAL TRANSITIONS IN POLYBUTADIENE METHYLSTYREN E ACCORDING TO THE DATA OF RELAXATIONAL SPECTROMETRY AND HEAT- CAPACITY Авторы: BARTENEV, GM (BARTENEV, GM); DUSHCHENKO,</p>

					<p>VP (DUSHCHENKO, VP); SHUT, NI (SHUT, NI); LAZORENKO, MV (LAZORENKO, MV)</p> <p>Источник: VYSOKOMOLEKU LYARNYE SOEDINENIYA SERIYA A Том: 27 Выпуск: 2 Стр.: 405-411 Опубликовано: 1985 Идентификационн ый номер: WOS:A1985ABW8 800028</p>
				<p>9.Bartenev, G.M., Lazorenko M.V., Shut, N.I. Relaxation transitions in polybutadiene methylstyrene according to the data for mechanical and structural relaxation (1985) Polymer Science U.S.S.R., 27 (8), pp. 1987- 1992 DOI: 10.1016/0032- 3950(85)90225-4</p>	<p>Название: RELAXATIONAL TRANSITIONS IN POLYBUTADIENE METHYLSTYREN E ACCORDING TO THE DATA OF MECHANICAL AND STRUCTURAL RELAXATION</p> <p>Авторы: BARTENEV, GM (BARTENEV, GM); LAZORENKO, MV (LAZORENKO, MV); SHUT, NI (SHUT, NI)</p> <p>Источник: VYSOKOMOLEKU LYARNYE SOEDINENIYA SERIYA A Том: 27 Выпуск: 8 Стр.: 1768-1772 Опубликовано: 1985 Идентификационн ый номер: WOS:A1985APS20 00033</p>
				<p>10.Bartenev, G.M., Dushchenko, V.P., Shut,</p>	<p>Название: DETERMINATION</p>

			<p>N.I., Lazorenko, M.V. DETERMINATION OF VOLUME FRACTION OF POLYMER BOUND ON FILLER ON THE BASIS OF THERMOPHYSICAL DATA. (1984) Colloid journal of the USSR, 46 (6), pp. 932-938.</p>	<p>OF VOLUME FRACTION OF POLYMER BOUND ON FILLER ON THE BASIS OF THERMO-PHYSICAL DATA</p> <p>Авторы: BARTENEV, GM (BARTENEV, GM); DUSHCHENKO, VP (DUSHCHENKO, VP); SHUT, NI (SHUT, NI); LAZORENKO, MV (LAZORENKO, MV)</p> <p>Источник: COLLOID JOURNAL OF THE USSR Том: 46</p> <p>Выпуск: 6 Стр.: 932-938</p> <p>Опубликовано: 1984</p> <p>Идентификационный номер: WOS:A1984AQS71 00002</p>
			<p>11.Drin', A.P., Efanova, V.V., Shut, N.I. Thermal conductivity and kinetics of polymerization of an acrylate polymer coating (1994) Journal of Engineering Physics and Thermophysics, 66 (2), pp. 164-171. DOI: 10.1007/BF00862717</p>	
			<p>12.Drin', A.P., Shut, N.I. Relaxation kinetics of the temperature field of a substance as a method of analyzing its structure (1991) Journal of Engineering Physics, 60 (2), pp. 231-236 DOI: 10.1007/BF00873070</p>	
			<p>13.Drin', A.P., Shut, N.I. Relaxation kinetics of a</p>	

			<p>substance temperature field as a means to analyze its structure (1991) Inzhenerno-Fizicheskii Zhurnal, 60 (2), pp. 284-291.</p>		
			<p>14.Efremova, A.I., Kuzub, L.I., Lazorenko, V.M., Irzhak, V.M., Shut, N.I. Study of deformation characteristics of interfacial layer in organocomposites (1989) Mechanics of Composite Materials, 24 (6), pp. 741-746. DOI: 10.1007/BF00610777</p>		
			<p>15.Goikhman, A.Sh., Shut, N.I., Dushchenko, V.P., Solomko, V.P., Gordienko, V.P. An x-ray study of the effect of fillers on the crystalline structure of polyformaldehyde (1971) Polymer Science U.S.S.R., 13 (8), pp. 2070-2078. DOI: 10.1016/0032-3950(71)90408-4</p>		
			<p>16.Khodyrev, B.S., Semakov, A.V., Shut, N.I. ANALYSIS OF THE ERRORS OF MEASUREMENT OF MECHANICAL LOSSES OF PLASTICS BY THE 'RESONANCE DEPRESSION' METHOD. (1986) Industrial laboratory, 52 (12), pp. 1147-1150.</p>		
			<p>17.Kravchenko, V.P., Shut, N.I. Investigation of thermal conditions in the closed bounded volumes being exposed to intensive external high-temperature heat fields (2000) Journal of Automation and Information Sciences, 32 (6), pp. 56-58.</p>		
			<p>18.Kuzub, L.I., Efremova, A.I., Raspopova, E.N., Svechnikova, O.S., Shut,</p>		

			N.I., Irzhak, V.I. Properties of the skin layer of ultrahigh modulus polyethylene fiber (1993) Vysokomolekulyarnye Soedineniya Seriya B, 35 (6), pp. 308-311.		
			19.Lebedev, E.V., Mamunya, Y., Shut, M.I., Muzychenko, Y., Pissis, P. Percolation phenomena in polymers containing dispersed iron (2002) Polymer Engineering and Science, 42 (1), pp. 90- 100. DOI: 10.1002/pen.10930		
			20.Mamunya, Ye.P., Muzychenko, Yu.V., Pissis, P., Lebedev, E.V., Shut, M.I. Processing, structure, and electrical properties of metal-filled polymers (2001) Journal of Macromolecular Science - Physics, 40 B (3-4), pp. 591- 602. DOI: 10.1081/MB-100106179		
			21.Pinchuk-Rugal, T.M., Dmytrenko, O.P., Kulish, M.P., Prylutskyy, Y.I., Nychyporenko, O.S., Shut, M.I., Tkach, V.M., Shlapatska, V.V. The electron radiation effect on polyvinylchloride (PVC) nanocomposites with multiwalled carbon nanotubes (2017) Springer Proceedings in Physics, 195, pp. 757- 770. DOI: 10.1007/978-3-319-56422-7_58		
			22.Pinchuk-Rugal, T.M., Dmytrenko, O.P., Kulish, M.P., Nychyporenko, O.S., Grabovskyy, Yu.Ye., Strelchuk, V.V., Nikolenko, A.S., Shut, M.I., Shlapatska,		

			V.V. Structure and electronic properties of nanocomposites of polyvinylchloride with carbon nanotubes under an irradiation (2015) Nanosistemi, Nanomateriali, Nanotehnologii, 13 (2), pp. 325-336		
			23.Pinchuk-Rugal, T.M., Dmytrenko, O.P., Kulish, O.P., Sementsov, Yu.I., Zabolotnyy, M.A., Grabovsky, Yu.E., Muhalchenko, I.V., Rugal, A.G., Shut, M.I., Shlapatska, V.V. Structure and microhardness of poly VINYL chloride with MWCNT under irradiation (2010) 3rd International Conference - Radiation Interaction with Material and Its Use in Technologies 2010, Program and Materials, Interaction'2010, p. 168.		
			24.Shut, M.I., Rokitskiy, M.A., Shut, A.M., Rokitskaya, G.V. Determination of relaxation characteristics complex for penton - Agl matrix-disperse system (2013) Functional Materials, 20 (2), pp. 221-226. DOI: 10.15407/fm20.02.221		
			25.Shut, M.I., Gorshunov, O.V., Sichkar, T.G., Vasilenko, S.L. Analysis of heat- and electroconductivity of epoxy-based composite materials (2006) Journal of Physical Studies, 10 (3), pp. 178-181.		
			26.Shut, N.I., Malezhik, P.M. Thermomechanical properties of diamond-filled		

			<p>composites formed in a constant magnetic field (2011) Composites: Mechanics, Computations, Applications, 2 (3), pp. 187-193. DOI: 10.1615/CompMechComputApplIntJ.v2.i3.20</p>		
			<p>27. Shut, N.I., Sichkar', T.G., Stashkevich, A.N., Kasperskij, A.V., Kuleshov, I.V. Mass transfer and molecular mobility of compositions on the base of epoxy polymer (1993) Plasticheskie Massy: Sintez Svojstva Pererabotka Primenenie, (5), pp. 47-49.</p>		
			<p>Shut, N.I., Bartenev, G.M., Lazorenko, M.V., Sichkar, T.G. Relaxation properties of an epoxy polymer plastified with maleic anhydride (1991) Acta Polymerica, 42 (8), pp. 384-388. DOI: 10.1002/actp.1991.010420810</p>		
			<p>28. Shut, N.I., Bartenev, G.M., Kaspersky, A.V. Relaxation transitions in polyethylene according to structural and mechanical relaxation data (1989) Acta Polymerica, 40 (8), pp. 529-532. DOI: 10.1002/actp.1989.010400810</p>		
			<p>29. Shut, N.I., Klimenko, N.V. Thermophysical and relaxation properties of polysulfones (1988) Journal of Engineering Physics (English Translation of Inzhenerno-Fizicheskii Zhurnal), 53 (5), pp. 1414-1419</p>		
			<p>30. Shut, N.I., Klimenko, N.V.</p>		

			Thermophysical and relaxation properties of polysulfones (1987) Journal of Engineering Physics, 53 (6), pp. 1414-1419. DOI: 10.1007/BF00870161		
			31.Shut, N.I., Sychkar, T.G., Dryn, A.P., Dushchenko, V.P. Change of thermal properties of epoxy polymers in the process of curing (1987) Acta Polymerica, 38 (7), pp. 446-449. DOI: 10.1002/actp.1987.010380709		
			32.Shut, N.I., Bartenev, G.M., Sichkar, T.G. Relaxation spectrometry of highly cross-linked polymer with epoxy lacquer resin base (1987) Acta Polymerica, 38 (8), pp. 477-482. DOI: 10.1002/actp.1987.010380804		
			33.Shut, N.I., Dushchenko, V.P., Baranovskiy, V.M., Solomko, V.P., Pelishenko, S.S. EFFECT OF DISPERSED FILLERS ON THE THERMOPHYSICAL PROPERTIES OF POLYFORMALDEHYDE. (1974) Heat Transfer -Sov Res, 6 (1), pp. 137-140.		
			34.Yanchevskii, L.K., Shut, N.I., Lazorenko, M.V., Levandovksii, V.V. Determination of the relaxation transition parameters from the results of thermophysical measurements (1990) Polymer Science U.S.S.R., 32 (2), pp. 245-248. DOI: 10.1016/0032-3950(90)90010-4		

Фізико-математичний факультет	Кафедра експериментальної теоретичної фізики та астрономії	Pavlova, N. Yu.	8	<p>Degoda, V.Y., Alizadeh, M., Kogut, Y.P., Pavlova, N.Y., Sulima, S.V.</p> <p>The influence of UV excitation intensity on photoconductivity and photoluminescence in ZnSe monocrystals</p> <p>(2019) Journal of Luminescence, 205, pp. 540-547. DOI: 10.1016/j.jlumin.2018.09.051</p>	<p>Название: The influence of UV excitation intensity on photoconductivity and photoluminescence in ZnSe monocrystals</p> <p>Авторы: Degoda, VY (Degoda, V. Ya); Alizadeh, M (Alizadeh, M.); Kogut, YP (Kogut, Ya P.); Pavlova, NY (Pavlova, N. Yu); Sulima, SV (Sulima, S., V)</p> <p>Источник: JOURNAL OF LUMINESCENCE Том: 205 Стр.: 540-547 DOI: 10.1016/j.jlumin.2018.09.051</p> <p>Опубликовано: JAN 2019</p> <p>Идентификационный номер: WOS:000450121800074</p>
			8	<p>Degoda, V.Ya., Alizadeh, M., Martynyuk, N.V., Pavlova, N.Yu.</p> <p>Dose dependences of the conductivity and luminescence in znse single crystals</p> <p>(2018) Acta Physica Polonica A, 133 (4), pp. 984-989. DOI: 10.12693/APhysPolA.133.984</p>	<p>Название: Dose Dependences of the Conductivity and Luminescence in ZnSe Single Crystals</p> <p>Авторы: Degoda, VY (Degoda, V. Ya.); Alizadeh, M (Alizadeh, M.); Martynyuk, NV (Martynyuk, N. V.); Pavlova, NY (Pavlova, N. Yu.)</p> <p>Источник: ACTA PHYSICA POLONICA A Том: 133 Выпуск: 4 Стр.: 984-989 DOI: 10.12693/APhysPolA.133.984</p> <p>Опубликовано: APR 2018</p>

					<p>Идентификационный номер: WOS:00043168490 0052</p> <p>Название конференции: 5th International Conference on Oxide Materials for Electronic Engineering - Fabrication, Properties and Applications (OMEE)</p>
				<p>Degoda, V.Y., Alizadeh, M., Kovalenko, N.O., Pavlova, N.Y. V-I characteristics of X-ray conductivity and UV photoconductivity of ZnSe crystals (2018) Journal of Applied Physics, 123 (7), статья № 075702. DOI: 10.1063/1.5012597</p>	<p>Название: V-I characteristics of X-ray conductivity and UV photoconductivity of ZnSe crystals Авторы: Degoda, V.Y. (Degoda, V. Ya.); Alizadeh, M. (Alizadeh, M.); Kovalenko, N.O. (Kovalenko, N. O.); Pavlova, N.Y. (Pavlova, N. Yu.) Источник: JOURNAL OF APPLIED PHYSICS Том: 123 Выпуск: 7 Номер статьи: 075702 DOI: 10.1063/1.5012597 Опубликовано: FEB 21 2018 Идентификационный номер: WOS:00042580740 0020</p>
				<p>Degoda, V.Y., Alizadeh, M., Kovalenko, N.O., Pavlova, N.Y. The dependencies of X-Ray conductivity and X-Ray luminescence of ZnSe crystals on the excitation intensity (2018) Advances in Condensed Matter Physics, 2018, статья № 1515978.</p>	<p>Название: The Dependencies of X-Ray Conductivity and X-Ray Luminescence of ZnSe Crystals on the Excitation Intensity Авторы: Degoda, V.Y. (Degoda, V. Ya); Alizadeh, M. (Alizadeh, M.);</p>

				<p>DOI: 10.1155/2018/1515978</p> <p>Kovalenko, NO (Kovalenko, N. O.); Pavlova, NY (Pavlova, N. Yu) Источник: ADVANCES IN CONDENSED MATTER PHYSICS Номер статьи: 1515978 DOI: 10.1155/2018/15159 78 Опубликовано: 2018 Идентификационн ый номер: WOS:00043482400 0001</p>	
				<p>Alizadeh, M., Degoda, V.Y., Kozhushko, B.V., Pavlova, N.Y. Luminescence of Dipole- centers in ZnSe crystals (2017) Functional Materials, 24 (2), pp. 206-211. DOI: 10.15407/fm24.02.206</p>	<p>Название: Luminescence of Dipole-centers in ZnSe crystals Авторы: Alizadeh, M (Alizadeh, M.); Degoda, VY (Degoda, V. Ya); Kozhushko, BV (Kozhushko, B. V.); Pavlova, NY (Pavlova, N. Yu) Источник: FUNCTIONAL MATERIALS Том: 24 Выпуск: 2 Стр.: 206-211 DOI: 10.15407/fm24.02.2 06 Опубликовано: 2017 Идентификационн ый номер: WOS:00042449400 0003</p>
				<p>Degoda, V.Ya., Pavlova, N.Yu., Podust, G.P., Sofienko, A.O. Spectral structure of the X- ray stimulated phosphorescence of monocrystalline ZnSe (2015) Physica B: Condensed Matter, 465, pp. 1-6. DOI: 10.1016/j.physb.2015.02.02 1</p>	<p>Название: Spectral structure of the X- ray stimulated phosphorescence of monocrystalline ZnSe Авторы: Degoda, VY (Degoda, V. Ya); Pavlova, NY (Pavlova, N. Yu); Podust, GP (Podust, G. P.); Sofienko,</p>

					<p>АО (Sofiienko, A. O.)</p> <p>Источник: PHYSICA B-CONDENSED MATTER Том: 465 Стр.: 1-6 DOI: 10.1016/j.physb.2015.02.021</p> <p>Опубликовано: MAY 15 2015</p> <p>Идентификационный номер: WOS:00035183860 0001</p>
				<p>Pavlova, N.Y., Degoda, V.Y., Podust, G.P.</p> <p>Ratio of phosphorescence and thermally-stimulated luminescence intensities to stationary X-ray luminescence intensity (2014) International Conference on Oxide Materials for Electronic Engineering - Fabrication, Properties and Applications, OMEE 2014 - Book of Conference Proceedings, статья № 6912443, pp. 263-264. DOI: 10.1109/OMEE.2014.6912443</p>	<p>Название: Ratio of Phosphorescence and Thermally-Stimulated Luminescence Intensities to Stationary X-Ray Luminescence Intensity</p> <p>Авторы: Pavlova, NY (Pavlova, N. Yu.); Degoda, VY (Degoda, V. Ya.); Podust, GP (Podust, G. P.)</p> <p>Групповые авторы книг: IEEE</p> <p>Источник: 2014 IEEE INTERNATIONAL CONFERENCE ON OXIDE MATERIALS FOR ELECTRONIC ENGINEERING (OMEE) Стр.: 263-264 Опубликовано: 2014</p> <p>Идентификационный номер: WOS:00036333040 0108</p> <p>Название конференции: IEEE International Conference on Oxide Materials for Electronic</p>

					Engineering - Fabrication, Properties and Applications (OMEE)	
					<p>Название: Band structure of alpha-ZnP2 studied by laser modulation spectroscopy Авторы: Patskun, II (Patskun, II); Pavlova, NY (Pavlova, NY) Источник: OPTICS AND SPECTROSCOPY Том: 96 Выпуск: 1 Стр.: 66-69 DOI: 10.1134/1.1643987 Опубликовано: JAN 2004 Идентификационный номер: WOS:00018896530 0010</p>	
Факультет природничо-географічної освіти та екології	Кафедра хімії	Калінін I.B.	5	Efficiency of aluminosilicates for reducing heavy metals in the rat tissues	1	
				CF3S(O)n-containing enaminones as precursors for the synthesis of pyrimidine-4(3H)ones		
				Biochemical parameters of rats blood poisoned with heavy metals and the use of sorbents		
				Metal-binding capacity of metallothioneins of the liver of rats poisoned with heavy metals		
				Influence of heavy metals on the indexes of acid-alcaline state and electrolyte balance in the rats		
Факультет соціальних наук, інформаційно-аналітич	Кафедра управління, інформаційно-	Слепцов A.I.	7	1. Fuzzy temporal characteristics of operations for project management on the network models basis; автори: Slyeptsov, A.I., Tyshchuk, T.A.;	5	1. Method of fuzzy critical path for network planning and control over projects based on soft computations;

освіти	ної діяльнос- ті та євроінтег- рації		<p>журнал: European Journal of Operational Research, 2003</p> <p>2. A method of computation of characteristics of operations in a problem of fuzzy network planning and management; автори: Slyeptsov, A.I., Tyshchuk, T.A.; журнал: Cybernetics and Systems Analysis, 2003</p> <p>3. A method for computation of operation characteristics in a fuzzy network planning and management problem; автори: Sleptsov, A.I., Tishchuk, T.A.; журнал: Kibernetika i Sistemnyj Analiz, 2003</p> <p>4. Generalized fuzzy critical path method: Analysis, synthesis, experiments; автори: Sleptsov, A.I., Tyshchuk, T.A.; журнал: Problemy Upravleniya I Informatiki (Avtomatika), 2001</p> <p>5. The generalized fuzzy critical path method: Analysis, synthesis, experiments; автори: Sleptsov, A.I., Tyshchuk, T.A.; журнал: Journal of Automation and Information Sciences, 2001</p>	<p>автори: Sleptsov, A.I., Tyshchuk, T.A.; журнал: Cybernetics and Systems Analysis, 1999</p> <p>2. Synthesis of continuous-valued logic functions defined in tabular form; автори: Zaitsev, D.A., Sarbei, V.G., Sleptsov, A.I.; журнал: Cybernetics and Systems Analysis, 1998</p> <p>3. State equations and equivalent transformations for timed petri nets; автори: Zaitsev, D.A., Sleptsov, A.I.; журнал: Cybernetics and Systems Analysis, 1997</p> <p>4. USE OF LOCAL FUNCTIONALS FOR DECOMPOSITION OF OPTIMIZATION PROBLEMS WITH AN INTEGRAL PERFORMANCE CRITERION; автор: SLEPTSOV, AI; журнал: AUTOMATION AND REMOTE CONTROL, 1981</p> <p>5. INJECTION CURRENTS AND ACCUMULATION OF POLARIZATION CHARGE IN SBSI автори: KOSMAN, MS; SLEPTSOV, AI; журнал: SOVIET PHYSICS SOLID</p>
--------	--------------------------------------------------	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					STATE,USSR, 1972
				6. Hybrid Modeling of Systems with a Variable Structure. [GIBRIDNOE MODELIROVANIE SISTEM S PEREMENNOI STRUKTUROI.]; автори: Fel'dman, L.P.,Sleptsov, A.I.; журнал: Izv Vyssh Uchebn Zaved, Elektromekh, 1973	
				7. On an Economic Method of Solving Boundary-Value Problems of Mathematical Physics by Means of Hybrid Computing Systems. [OB ODNOM ELONOMICHNOM METODE RESHEN YA KRAEVYKH ZADACH MATEMATICHESKOI FIZIKI NA GIBRIDNYKH VYCHISLITEL'NYKH SISTEMAKH.]; автори: Fel'dman, L.P.,Sleptsov, A.I.; журнал: Izv Vyssh Uchebn Zaved, Elektromekh, 1973	
Відділ організації наукових досліджень	Деркач В.О.	36	1. Generalized γ -generating matrices and Nehari-Takagi problem; автори: Derkach, V.,Sukhorukova, O.; журнал: Operators and Matrices, 2016		
			2. The Schur algorithm for an indefinite Stieltjes moment problem; автори: Derkach, V.,Kovalyov, I.; журнал: Mathematische Nachrichten, 2016		
			3. Boundary triplets,weyl functions, and the krein formula (Book Chapter); автор: Derkach, V; журнал: Operator Theory, 2015		
			4. Partially Fundamentally Reducible Operators in Krein Spaces; автори: Ćurgus, B.,Derkach, V.;		

			журнал: Integral Equations and Operator Theory, 2015		
			5. A Generalized Schur-Takagi Interpolation Problem; автори: Derkach, V.,Dym, H.; журнал: Integral Equations and Operator Theory, 2014		
			6. Truncated moment problems in the class of generalized Nevanlinna functions; автори: Derkach, V.,Hassi, S.,De Snoo, H.; журнал: Mathematische Nachrichten, 2012		
			7. Darboux transformations of Jacobi matrices and Padé approximation; автори: Derevyagin, M.,Derkach, V.; журнал: Linear Algebra and Its Applications, 2011		
			8. A realization theorem for generalized Nevanlinna families; автори: Behrndt, J.,Derkach, V.A.,Hassi, S.,De Snoo, H.S.V.; журнал: Operators and Matrices, 2011		
			9. Bitangential Interpolation in Generalized Schur Classes; автори: Derkach, V.,Dym, H.; журнал: Complex Analysis and Operator Theory, 2010		
			10. Convergence of diagonal padé approximants for a class of definitizable functions; автори: Derevyagin, M.,Derkach, V.; журнал: Operator Theory: Advances and Applications, 2010		
			11. On linear fractional transformations associated with generalized J-Inner Matrix functions; автори: Derkach, V.,Dym,		

			H.; журнал: Integral Equations and Operator Theory, 2009		
			12. Boundary relations and generalized resolvents of symmetric operators; автори: Derkach, V., Hassi, S., Malamud, M., De Snoo, H.; журнал: Russian Journal of Mathematical Physics, 2009		
			13. On realization of the Krein-Langer class $N\kappa$ of matrix-valued functions in Pontryagin spaces; автори: Arlinskii, Y., Belyi, S., Derkach, V., Tsekanovskii, E.; журнал: Mathematische Nachrichten, 2008		
			14. Asymptotic expansions of generalized Nevanlinna functions and their spectral properties; автори: Derkach, V., Hassi, S., de Snoo, H.; журнал: Operator Theory: Advances and Applications, 2007		
			15. Boundary relations and their Weyl families; автори: Derkach, V., Hassi, S., Malamud, M., De Snoo, H.; журнал: Transactions of the American Mathematical Society, 2006		
			16. Boundary relations and Weyl families; автори: Derkach, V.A., Malamud, M.M., de Snoo, H., Hassi, S.; журнал: Doklady Akademii Nauk, 2004		
			17. Boundary relations and weyl families; автори: Derkach, V.A., Malamud, M.M., De Snoo, H., Hassi, S.; журнал: Doklady Mathematics, 2004		

			<p>18. Spectral problems for generalized Jacobi matrices; автори: Derevyagin, M., Derkach, V.; журнал: Linear Algebra and Its Applications, 2004</p>		
			<p>19. A reproducing kernel space model for N κ-functions; автори: Derkach, V., Hassi, S.; журнал: Proceedings of the American Mathematical Society, 2003</p>		
			<p>20. On Schur – Nevanlinna – pick indefinite interpolation problem; автори: Derkach, V.A.; журнал: Ukrainian Mathematical Journal, 2003</p>		
			<p>21. Singular perturbations of self-adjoint operators; автори: Derkach, Vladimir; Hassi, Seppo; De Snoo, Henk; журнал: Math. Phys. Anal. Geom., 2003</p>		
			<p>22. Rank one perturbations in a Pontryagin space with one negative square; автори: Derkach, Vladimir; Hassi, Seppo; de Snoo, Henk; журнал: J. Funct. Anal., 2002</p>		
			<p>23. Generalized Nevanlinna functions with polynomial asymptotic behaviour at infinity and regular perturbations; автори: Derkach, Vladimir; Hassi, Seppo; De Snoo, Henk; журнал: Operator theory and analysis (Amsterdam, 1997), 169–189, Oper. Theory Adv. Appl., 122, Birkhäuser, Basel, 2001</p>		
			<p>24. Non-self-adjoint extensions of a Hermitian operator and their characteristic functions; автори: Derkach, V. A.;</p>		

		Malamud, M. M.; журнал: Functional analysis, 5. J. Math. Sci. (New York), 1999		
		25. On generalized resolvents of Hermitian relations in Krein spaces; автор: Derkach, V. A.; журнал: Functional analysis, 5. J. Math. Sci. (New York), 1999		
		26. Interpolation in generalized Nevanlinna and Stieltjes classes; автори: Amirshadyan, Arthur; Derkach, Vladimir; журнал: J. Operator Theory, 1999		
		27. On extensions of the Laguerre operator in spaces with an indefinite metric; автор: Derkach, V. A.; журнал: Math. Notes, 1998		
		28. On indefinite moment problems and resolvent matrices of Hermitian operators in Krein spaces; автор: Derkach, Vladimir; журнал: Math. Nachr., 1997		
		29. On Weyl function and generalized resolvents of a Hermitian operator in a Krein space; автор: Derkach, V.; журнал: Integral Equations Operator Theory, 1995		
		30. The extension theory of Hermitian operators and the moment problem; автори: Derkach, V. A.; Malamud, M. M.; журнал: Analysis 3. J. Math. Sci., 1995		
		31. Generalized resolvents of Hermitian operators in a Krein space; автор: Derkach, V. A.; журнал: Ukrainian Math. J. 46 (1994), no. 9, 1248–1262 (1996)		
		32. Characteristic functions of almost solvable extensions of Hermitian		

			operators; автори: Derkach, V. A.; Malamud, M. M.; журнал: Ukrainian Math. J., 1992		
			33. On a generalization of the Krein-Stieltjes class of functions; автори: Derkach, V. A.; Malamud, M. M.; журнал: J. Contemp. Math. Anal., 1991		
			34. Generalized resolvents and the boundary value problems for Hermitian operators with gaps; автори: Derkach, V. A.; Malamud, M. M.; журнал: J. Funct. Anal., 1991		
			35. Sectorial extensions of a positive operator, and the characteristic function; автори: Derkach, V. A.; Malamud, M. M.; Tsekanovskii, È. R.; журнал: Ukrainian Math. J., 1989		
			36. The inverse problem of the theory of characteristic operator-functions of unbounded operator colligations in the space; автори: Arlins'kiï, Ju. M.; Derkač, V. A.; журнал: Ukrain. Mat. Zh., 1979		
Турбін А.Ф.	14		1. Bessel G-functions. I; автори: Turbin, A.F., Plotkin, Ya.D.; журнал: Ukrainian Mathematical Journal, 2001	8	1. The equation of symmetric Markovian random evolution in a plane; автори: Kolesnik, A.D., Turbin, A.F.; журнал: Stochastic Processes and their Applications, 1998

				<p>2. A probability method for the solution of the telegraph equation with real-analytic initial conditions; автори: Turbin, A.F., Samoilenko, I.V.; журнал: Ukrainian Mathematical Journal, 2000</p>	<p>2. SYMMETRIC RANDOM EVOLUTIONS IN R2; автори: KOLESNIK, AD; TURBIN, AF; журнал: DOPOVIDI AKADEMII NAUK UKRAINSKOI RSR SERIYA A-FIZIKO-MATEMATICHNI TA TECHNICHNI NAUKI, 1990</p>
				<p>3. Asymptotic integration of a singularly perturbed quasilinear cauchy problem in a Banach space; автори: Plotkin, Ya.D., Turbin, A.F.; журнал: Ukrainian Mathematical Journal, 1999</p>	<p>3. ASYMPTOTIC PROPERTIES OF S-STATISTICS; автори: TURBIN, AF; KHANIN, AG; журнал: DOPOVIDI AKADEMII NAUK UKRAINSKOI RSR SERIYA A-FIZIKO-MATEMATICHNI TA TECHNICHNI NAUKI, 1987</p>
				<p>4. Uniform strong consistency of interpolated and smoothing S-statistics; автори: Turbin, A.F., Khanin, A.G.; журнал: Ukrainian Mathematical Journal, 1989</p>	<p>4. LIMIT-THEOREMS FOR MARKOV RANDOM EVOLUTIONS IN THE SCHEME OF ASYMPTOTIC STATE LUMPING; автори: KOROLJUK, VS; TURBIN, AF; журнал: LECTURE NOTES IN MATHEMATICS, 1983</p>
				<p>5. A generalization of a theorem of K. Yosida concerning an abstract potential in a Hilbert space; автор: Turbin, A.F.; журнал: Ukrainian Mathematical Journal, 1977</p>	<p>5. ABSTRACT POTENTIAL OPERATORS OF STRONGLY ERGODIC MARKOV-PROCESSES; автор: TURBIN,</p>

					AF; журнал: DOPOVIDI AKADEMII NAUK UKRAINSKOI RSR SERIYA A- FIZIKO- MATEMATICHNI TA TECHNICHNI NAUKI, 1980
				6. Asymptotic expansion of the absorption-time distribution for a markov chain; автори: Korolyuk, V.S.,Penev, I.P.,Turbin, A.F.; журнал: Cybernetics, 1975	6. PERTURBATION OF OPERATORS ON SPECTRUM AND ASYMPTOTICAL ENLARGEMENT OF MARKOV CHAINS; автори: KOROLYUK, VS; TURBIN, AF; журнал: DOPOVIDI AKADEMII NAUK UKRAINSKOI RSR SERIYA A- FIZIKO- MATEMATICHNI TA TECHNICHNI NAUKI, 1975
				7. Semi-markov processes and their applications; автори: Korolyuk, V.S.,Brodi, S.M.,Turbin, A.F.; журнал: Journal of Soviet Mathematics, 1975	7. SOLUTION OF SOME PROBLEMS ON PERTURBATION OF MATRICES; автор: TURBIN, AF; журнал: DOPOVIDI AKADEMII NAUK UKRAINSKOI RSR, 1972
				8. The inversion of normally solvable linear operators perturbed on the spectrum; автори: Plotkin, Ya.D.,Turbin, A.F.; журнал: Ukrainian Mathematical Journal, 1975	8. INVERSION OF PERTURBED LINEAR-OPERATORS IN SPECTRUM - ASYMPTOTIC PROBLEMS OF MARKOV CHAIN THEORY AND SEMI-MARKOV

					PROCESSES; автори: PLOTKIN, YD; TURBIN, AF; журнал: TEORIYA VEROYATNOSTEI I YEYE PRIMENIYA, 1972
				9. Asymptotic method for probability problems; автори: Mitropol'skii, Yu.A., Skorokhod, A.V., Gusak, D.V., Turbin, A.F.; журнал: Ukrainian Mathematical Journal, 1975	
				10. Asymptotic behavior of the distribution of the absorption time of a Markov chain; автори: Korolyuk, V.S., Penev, I.P., Turbin, A.F.; журнал: Cybernetics, 1974	
				11. Formulas for evaluating semi-inverse and pseudo-inverse of a matrix; автор: Turbin, A.F.; журнал: USSR Computational Mathematics and Mathematical Physics, 1974	
				12. On one method of proving limit theorems for certain functionals of semi-Markov processes; автори: Korolyuk, V.S., Turbin, A.F.; журнал: Ukrainian Mathematical Journal, 1972	
				13. Inversion of linear operators perturbed on the spectrum; автори: Plotkin, Ya.D., Turbin, A.F.; журнал: Ukrainian Mathematical Journal, 1971	

			14. The asymptotic behavior of the sojourn time of a semi-Markov process in a reducible subset of states; автори: Koroljuk, V. S.; Turbin, A. F.; журнал: Teor. Verojatnost. i Mat. Statist., 1970		
Фінкельштейн Д.Л.	18		1. The statistical dynamics of a spatial logistic model and the related kinetic equation; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Kutoviy, O.; журнал: Mathematical Models and Methods in Applied Sciences, 2015	1. Markov Evolutions and Hierarchical Equations in the Continuum. II: Multicomponent Systems; автори: Finkelshtein, D.L., Kondratiev, Y.G., Oliveira, M.J.; журнал: Reports on Mathematical Physics, 2013	
			2. A survey on bogoliubov generating functionals for interacting particle systems in the continuum; автори: Finkelshtein, D.L., Oliveira, M.J.; журнал: Springer Proceedings in Mathematics and Statistics, 2014		2. Glauber Dynamics in the Continuum via Generating Functionals Evolution; автори: Finkelshtein, D.L., Kondratiev, Y.G., Oliveira, M.J.; журнал: Complex Analysis and Operator Theory, 2012
			3. On an aggregation in birth-and-death stochastic dynamics; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Zhizhina, E.; журнал: Nonlinearity, 2014		3. Binary jumps in continuum. I. Equilibrium processes and their scaling limits; автори: Finkelshtein, D.L., Kondratiev, Y.G., Kutoviy, O.V., Lytvynov, E.; журнал: Journal of Mathematical Physics, 2011

				<p>4. Dynamical Widom–Rowlinson Model and Its Mesoscopic Limit; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Oliveira, M.J.; журнал: Journal of Statistical Physics, 2014</p>	<p>4. Markov evolutions and hierarchical equations in the continuum. I: one-component systems; автори: Finkelshtein, DL (Finkelshtein, Dmitri L.); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Oliveira, MJ (Oliveira, Maria Joao); журнал: JOURNAL OF EVOLUTION EQUATIONS, 2009</p>
				<p>5. Density behavior of spatial birth-and-death stochastic evolution of mutating genotypes under selection rates; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Molchanov, S., Zhizhina, E.; журнал: Russian Journal of Mathematical Physics, 2014</p>	
				<p>6. A general mathematical framework for the analysis of spatiotemporal point processes; автори: Ovaskainen, O., Finkelshtein, D., Kutoviy, O., (...), Bolker, B., Kondratiev, Y.; журнал: Theoretical Ecology, 2014</p>	
				<p>7. Establishment and fecundity in spatial ecological models: Statistical approach and kinetic equations; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O.; журнал: Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics, 2013</p>	

			8. Glauber dynamics in continuum: A constructive approach to evolution of states; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y.; журнал: Discrete and Continuous Dynamical Systems- Series A, 2013		
			9. Stochastic evolution of a continuum particle system with dispersal and competition: Micro- and mesoscopic description; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Kutoviy, O.; журнал: European Physical Journal: Special Topics, 2013		
			10. Correlation functions evolution for the Glauber dynamics in continuum; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O.; журнал: Semigroup Forum, 2012		
			11. Semigroup approach to birth-and-death stochastic dynamics in continuum; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O.; журнал: Journal of Functional Analysis, 2012		
			12. An approximative approach for construction of the Glauber dynamics in continuum; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Zhizhina, E.; журнал: Mathematische Nachrichten, 2012		

			13. Vlasov scaling for the Glauber dynamics in continuum; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O.; журнал: Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics, 2011		
			14. Binary jumps in continuum. II. Non-equilibrium process and a Vlasov-type scaling limit; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Lytvynov, E.; журнал: Journal of Mathematical Physics, 2011		
			15. Vlasov Scaling for Stochastic Dynamics of Continuous Systems; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O.; журнал: Journal of Statistical Physics, 2010		
			16. Individual based model with competition in spatial ecology; автори: Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O.; журнал: SIAM Journal on Mathematical Analysis, 2009		
			17. Measures on two-component configuration spaces [Russian Source]; автор: Finkelshtein, D.L.; журнал: Condensed Matter Physics, 2009		
			18. Equilibrium Glauber dynamics of continuous particle systems as a scaling limit of Kawasaki dynamics; автори: Finkelshtein, Dmitri L.; Kondratiev, Yuri G.; Lytvynov, Eugene W.; журнал: Random Oper. Stoch. Equ., 2007		

				1. Development of strength abilities in children and youths; автори: Jagiełło, W., Kalina, R.M., Tkaczuk, W.; журнал: Biology of Sport, 2004		
				2. Anaerobic power characteristics of elite athletes in national level team-sport games; автори: Kalinski, M.I., Norkowski, H., Kerner, M.S., Tkaczuk, W.G.; журнал: European Journal of Sport Science, 2002		
				3. Age peculiarities of speed and endurance development in young judo athletes; автори: Jagiełło, W., Kalina, R.M., Tkachuk, W.; журнал: Biology of Sport, 2001		
		Ткачук В.Г.	12	4. Respiratory moisture loss in people with various degrees of adaptation to physical exercise [Respiratoriaia vlagopoteria u lits s razlichnoi stepen'iu adaptatsii k fizicheskim nagruzkam.]; автори: Berezovskii, V.A., Tkachuk, V.G., Tsyrul'nikov, V.A., Pospelov, A.M., Bitko, S.N.; журнал: Fiziologiiia cheloveka, 1992		
				5. STIMULATING OPERATOR TRACKING ACTIVITY.; автори: Adasovskii, B.I., Kulikov, G.M., Rindyuk, P.P., Tkachuk, V.G.; журнал: Kibernetika i Vychislitel'naya Tekhnika, 1987		

			<p>6. Effect of <i>Salvia sclarea</i> essential oil on indices of the hematopoietic, immune and enzyme systems [Vliianie éfirnogo masla shalfeia muskatnogo na pokazateli krovetvornoj, immunnoj i fermentnoj sistem.]; автори: Tkachuk, V.G., Shapoval, V.V.; журнал: Vracebnoe delo Kiev, 1987</p>		
			<p>7. Interrelation of the differential thresholds of proprioception with the urinary content of adrenergic substances [Vzaimosviaz' differentsial'nykh porogov proprietseptsii s soderzhaniem adrenérgetikov v moche.]; автор: Tkachuk, V.G.; журнал: Fiziologicheskii Zhurnal, 1987</p>		
			<p>8. The period of the infradian biorhythms in the intensity of physiological processes in the human body [Period infradiannykh bioritmов intensivnosti fiziologicheskikh protsessov v organizme cheloveka.]; автори: Shabatura, N.N., Tkachuk, V.G., Fed'ko, V.A., Palinenko, S.B.; журнал: Fiziologicheskii Zhurnal, 1987</p>		
			<p>9. The period of the infradian biorhythms in the intensity of physiological processes in the human body [Period infradiannykh bioritmов intensivnosti fiziologicheskikh protsessov v organizme cheloveka.]; автори: Shabatura, N.N., Tkachuk, V.G., Fed'ko, V.A., Palinenko, S.B.; журнал: Fiziologicheskii Zhurnal, 1987</p>		

			10. Effect of prolonged physical work of submaximal and extremal power on mass transfer and utilization of oxygen.; автори: Udovichenko YuK, Merkur'ev, I.A., Tkachuk, V.G.; журнал: Human physiology, 1985		
			11. Effect of prolonged physical work using submaximal and extreme force on mass-transfer and oxygen utilization [Vliianie dlitel'noi fizicheskoi raboty submaksimal'noi i ekstremal'noi moshchnosti na massoperenos i utilizatsii kisloroda.]; автори: Udovichenko, I.K., Merkur'ev, I.A., Tkachuk, V.G.; журнал: Fiziologija cheloveka, 1985		
			12. USE OF ESSENTIAL OILS OF CERTAIN PLANTS FOR THE DISINFECTION OF DRINKING WATER.; автори: Kul'skii, L.A., Moroz, O.G., Muzychuk, N.T., (...), Golodnyak, O.N., Kayumova, G.Kh.; журнал: Soviet Journal of Water Chemistry and Technology (English Translation of Khimiya i Tekhnologiya Vo, 1982		
	Ковальо в I.M.	3	1. An operator approach to the indefinite Stieltjes moment problem ; автори: Derkach, V., Kovalyov, I.; журнал: Journal of Mathematical Sciences (United States), 2017	2	1. Darboux Transformation of the Laguerre Operator; автори: Kovalyov, I.; журнал: Complex Analysis and Operator Theory, 2018

				2. A truncated indefinite Stieltjes moment problem ; автори: Kovalyov, I.; журнал: Journal of Mathematical Sciences (United States), 2017	2. The Schur algorithm for an indefinite Stieltjes moment problem; автори: Derkach, V., Kovalyov I.; журнал: Mathematische Nachrichten , 2017
				3. Darboux transformation with parameter of generalized Jacobi matrices ; автори: Kovalyov, I.; журнал: Journal of Mathematical Sciences (United States), 2017	
	24	399			234

Таблиця 6. Наукові журнали та об'єкти інтелектуальної власності

				Назви, реквізити (коди)	
Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз ¹⁷				Methods of Functional Analysis and Topology ISSN: 1029-3531 (Print) 2415-7503 (Online) Institute of Mathematics NAS of Ukraine, National Pedagogical Dragomanov University, Kyiv, Ukraine Web http://mfat.imath.kiev.ua/ Scopus , Web of Science , Міждисциплінарні дослідження складних систем = Interdisciplinary Studies of Complex Systems . Київ : Видавництво НПУ імені М.П.Драгоманова Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації Серія КВ №19094-7884Р від 29.05.2012 ISSN 2415-3761 (Online), ISSN 2307-4515 (Print) WEB http://iscs-journal.npu.edu.ua/ Web of Science (ESCI)	
Кількість спеціальностей ¹⁸	2	148		Бакалаври 011 Освітні, педагогічні науки 012 Дошкільна освіта 013 Початкова освіта 014.01 Середня освіта (Українська мова і література) 014.02 Середня освіта (Мова і література (англійська, німецька, французька, італійська, іспанська, російська)) 014.03 Середня освіта (Історія)	

	014.04 Середня освіта (Математика)
	014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)
	014.06 Середня освіта (Хімія)
	014.07 Середня освіта (Географія)
	014.08 Середня освіта (Фізика)
	014.09 Середня освіта (Інформатика)
	014.10 Середня освіта (Трудове навчання та технології)
	014.11 Середня освіта (Фізична культура)
	014.13 Середня освіта (Музичне мистецтво)
	015 Професійна освіта (Деревообробка)
	015 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)
	015 Професійна освіта (Сфера обслуговування)
	015 Професійна освіта (Технологія виробів легкої промисловості)
	015 Професійна освіта (Харчові технології)
	015 Професійна освіта (Дизайн)
	015 Професійна освіта (Документознавство)
	015 Професійна освіта (Охорона праці)
	015 Професійна освіта (Економіка)
	015 Професійна освіта (Туризм)
	015 Професійна освіта (Готельно-ресторанна справа)
	016 Спеціальна освіта
	017 Фізична культура і спорт
	022 Дизайн
	023 Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація
	024 Хореографія
	025 Музичне мистецтво
	028 Менеджмент соціокультурної діяльності
	029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа
	031 Релігієзнавство
	032 Історія та археологія
	033 Філософія
	034 Культурологія
	035 Філологія

		041 Богослов'я
		051 Економіка
		052 Політологія
		053 Психологія
		054 Соціологія
		061 Журналістика
		073 Менеджмент
		081 Право
		101 Екологія
		104 Фізика та астрономія
		111 Математика
		121 Інженерія програмного забезпечення
		122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології
		122 Комп'ютерні науки
		126 Інформаційні системи та технології
		225 Медична психологія
		227 Фізична терапія, ерготерапія
		231 Соціальна робота
		232 Соціальне забезпечення
		242 Туризм
		291 Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії
	6.010101	Дошкільна освіта
	6.010102	Початкова освіта
	6.010103	Технологічна освіта
	6.010104	Професійна освіта
	6.010105	Корекційна освіта
	6.010106	Соціальна педагогіка
	6.010201	Фізичне виховання
	6.010202	Спорт
	6.010203	Здоров"я людини
	6.020101	Культурологія
	6.020105	Документознавство та інформаційна діяльність
	6.020106	Менеджмент соціокультурної діяльності
	6.020202	Хореографія
	6.020204	Музичне мистецтво
	6.020205	Образотворче мистецтво
	6.020207	Дизайн
	6.020301	Філософія
	6.020302	Історія
	6.020303	Філологія
	6.030101	Соціологія
	6.030102	Психологія

		6.030103 Практична психологія
		6.030104 Політологія
		6.030303 Видавнича справа та редагування
		6.030401 Правознавство
		6.030501 Економічна теорія
		6.030601 Менеджмент
		6.040101 Хімія
		6.040102 Біологія
		6.040104 Географія
		6.040106 Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування
		6.040201 Математика
		6.040203 Фізика
		6.040206 Астрономія
		6.040302 Інформатика
		6.050103 Програмна інженерія
		6.130101 Соціальна допомога
		6.130102 Соціальна робота
		6.140103 Туризм
		Магістри
		011 Освітні, педагогічні науки
		012 Дошкільна освіта
		013 Початкова освіта
		014.01 Середня освіта (Українська мова і література)
		014.02 Середня освіта (Мова і література (англійська, німецька, французька, італійська, російська))
		шут014.03 Середня освіта (Історія)
		014.04 Середня освіта (Математика)
		014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)
		014.06 Середня освіта (Хімія)
		014.07 3Середня освіта (Географія)
		014.08 Середня освіта (Фізика)
		014.09 Середня освіта (Інформатика)
		014.10 Середня освіта (Трудове навчання та технології)
		014.11 Середня освіта (Фізична культура)
		014.13 Середня освіта (Музичне мистецтво)
		015 Професійна освіта (Охорона праці)
		015 Професійна освіта

	(Комп'ютерні технології)
	016 Спеціальна освіта
	017 Фізична культура і спорт
	022 Дизайн
	023 Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація
	024 Хореографія
	025 Музичне мистецтво
	028 Менеджмент соціокультурної діяльності
	031 Релігієзнавство
	032 Історія та археологія
	033 Філософія
	034 Культурологія
	035.01 Філологія (Українська мова та література)
	035.03 Філологія (Слов'янські мови та літератури (переклад включно))
	035.04 Філологія (Германські мови та літератури (переклад включно))
	035.05 Філологія (Романські мови та літератури (переклад включно))
	041 Богослов"я
	051 Економіка
	052 Політологія
	053 Психологія
	054 Соціологія
	061 Журналістика
	073 Менеджмент
	081 Право
	101 Екологія
	104 Фізика та астрономія
	111 Математика
	122 Комп'ютерні науки
	124 Системний аналіз
	227 Фізична терапія, ерготерапія
	231 Соціальна робота
	232 Соціальне забезпечення
	242 Туризм
	281 Публічне управління та адміністрування
	Спеціалісти
	012 Дошкільна освіта
	014.02 Середня освіта (Мова і література)
	052 Політологія
	053 Психологія
	081 Право
	Доктор філософії

		<table border="1"> <tr><td>011 Освітні, педагогічні науки</td></tr> <tr><td>014 Середня освіта (За предметними спеціалізаціями)</td></tr> <tr><td>015 Професійна освіта (за спеціалізаціями)</td></tr> <tr><td>016 Спеціальна освіта</td></tr> <tr><td>031 Релігієзнавство</td></tr> <tr><td>032 Історія та археологія</td></tr> <tr><td>033 Філософія</td></tr> <tr><td>034 Культурологія</td></tr> <tr><td>035 Філологія</td></tr> <tr><td>041 Богослов'я</td></tr> <tr><td>052 Політологія</td></tr> <tr><td>053 Психологія</td></tr> <tr><td>054 Соціологія</td></tr> <tr><td>081 Право</td></tr> <tr><td>091 Біологія</td></tr> <tr><td>101 Екологія</td></tr> <tr><td>104 фізика та астрономія</td></tr> <tr><td>111 Математика</td></tr> <tr><td>231 Соціальна робота</td></tr> </table>	011 Освітні, педагогічні науки	014 Середня освіта (За предметними спеціалізаціями)	015 Професійна освіта (за спеціалізаціями)	016 Спеціальна освіта	031 Релігієзнавство	032 Історія та археологія	033 Філософія	034 Культурологія	035 Філологія	041 Богослов'я	052 Політологія	053 Психологія	054 Соціологія	081 Право	091 Біологія	101 Екологія	104 фізика та астрономія	111 Математика	231 Соціальна робота
011 Освітні, педагогічні науки																					
014 Середня освіта (За предметними спеціалізаціями)																					
015 Професійна освіта (за спеціалізаціями)																					
016 Спеціальна освіта																					
031 Релігієзнавство																					
032 Історія та археологія																					
033 Філософія																					
034 Культурологія																					
035 Філологія																					
041 Богослов'я																					
052 Політологія																					
053 Психологія																					
054 Соціологія																					
081 Право																					
091 Біологія																					
101 Екологія																					
104 фізика та астрономія																					
111 Математика																					
231 Соціальна робота																					
Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками ¹⁹	9	<p>Авторське свідоцтво.</p> <ol style="list-style-type: none"> Науковий твір «Методика горизонтальної тростини в практиці активного відпочинку і туризму незрячих» Свід. про реєстр. авт. права на твір від 29.11.18 р., № 83315 видане Міністерством економічного розвитку і торгівлі України (Войтюк Ю.О. , 29.11.18). Науковий твір «Освітньо-професійна програма «Педагогічне дорадництво» другого рівня вищої освіти за спеціальністю 011 Освітні, педагогічні науки галузі знань 01 Освіта/Педагогіка кваліфікація Магістр з освітніх, педагогічних наук» Свід. про реєстр. авт. права на твір від 29.11.18 р., № 83314 видане Міністерством економічного розвитку і торгівлі України (Гузій Н.В., Саюк В.І., 29.11.18). Науковий твір «Освітньо-професійна програма «Управління у галузі освіти» другого рівня вищої освіти за спеціальністю 073 Менеджмент галузі знань 07 Управління та адміністрування кваліфікація Магістр з менеджменту» Свід. про реєстр. авт. права на твір від 29.11.18 р., № 83313 видане Міністерством економічного розвитку і торгівлі України (Гузій Н.В., Саюк В.І., 29.11.18). Науковий твір «Освітня програма підготовки бакалавра галузі знань 01 Освіта/Педагогіка за спеціальністю 011 																			

		<p>Освітні, педагогічні науки спеціалізація Педагогіка дозвілля кваліфікація бакалавр з освітніх, педагогічних наук» Свід. про реєстр. авт. права на твір від 29.11.18 р., № 83312 видане Міністерством економічного розвитку і торгівлі України (Гузій Н.В., Тадеуш О.М., 29.11.18).</p> <p>5. Науковий твір «Педагогічне дорадництво: комплекс матеріалів профільної підготовки магістрів» Свід. про реєстр. авт. права на твір від 18.01.18 р., № 76018 видане Міністерством економічного розвитку і торгівлі України (Гузій Н.В., Бурлаєнко Т.І., Щербина Д.В., Саюк В.І., Рамковська І.В., Горащ К.В., 18.01.18).</p> <p style="text-align: center;">Патенти.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Патент України №44346 от 10.10.18; булетень №19 «Спосіб метаболічної та психологічної корекції психосоматичної патології у дітей» (Мозгова Г.П., 10.10.18). 2. Патент № 124852 від 25.01.18; булетень №8 «Полімерний сенсорний матеріал чутливий до навантаження» (Мамуня Є.П., Паращенко І.М., Маруженко О.В., Лебедєв Є.В., Клименко Ю.О., Яценко В.О., 25.01.18). 3. Патент № 127060 від 10.07.18; булетень №13 «Спосіб виготовлення еластичного полімерногосенсорного матеріалу» (Мамуня Є.П., Паращенко І.М., Маруженко О.В., Лебедєв Є.В., Клименко Ю.О., Яценко В.О., 10.07.18). 4. Патент № 116751 від 25.04.18; булетень №8 «Спосіб одержання металонаповнених полімерних нанокомпозитних матеріалів» (Демченко В.Л., Гончаренко Л.А., Рябов С.В., 25.04.18).
Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково- педагогічними та науковими працівниками ²⁰	П20	-

Таблиця 8. Значення порівняльних показників

1а	Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання на одного науково-педагогічного працівника, який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і має науковий ступінь доктора наук та/або вчене звання професора	35,30
1б	Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання на одного науково-педагогічного працівника, який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і має науковий ступінь та/або вчене звання	8,20
2	Питома вага здобувачів вищої освіти, які під час складання єдиного державного кваліфікаційного іспиту продемонстрували результати в межах 25 відсотків кращих серед учасників відповідного іспиту протягом звітного періоду (<i>крім закладів вищої освіти, які не здійснюють підготовку фахівців на другому (магістерському) рівні вищої освіти за спеціальностями, для яких передбачено атестацію у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту</i>)	-
3	Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді навчалися (стажувалися) в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) за межами України, приведена до 100 здобувачів вищої освіти денної форми навчання	0,41
4	Кількість науково-педагогічних і наукових працівників, які не менше трьох місяців протягом звітного періоду або із завершенням у звітному періоді стажувалися, проводили навчальні заняття в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) (для закладів вищої освіти та наукових установ культурологічного та мистецького спрямування - проводили навчальні заняття або брали участь (у тому числі як члени журі) у культурно-мистецьких проектах) за межами України, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	1,56
5	Кількість здобувачів вищої освіти, які здобули у звітному періоді призові місця на Міжнародних студентських олімпіадах, ІІ етапі Всеукраїнської студентської олімпіади, ІІ етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, інших освітньо-наукових конкурсах, які проводяться або визнані МОН, міжнародних та всеукраїнських культурно-мистецьких проектах, які проводяться або визнані Мінкультури, на Олімпійських, Паралімпійських, Дефлімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській універсіадах, чемпіонатах світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубків світу та Європи, чемпіонату України з видів спорту, які проводяться або визнані центральним органом виконавчої влади, що забезпечує	0,40

	формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту, приведена до 100 здобувачів вищої освіти денної форми навчання	
6	Середньорічна кількість іноземних громадян серед здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (<i>крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти</i>)	412
7	Середньорічна кількість громадян країн - членів Організації економічного співробітництва та розвитку - серед здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти, які навчаються за кошти фізичних або юридичних осіб, за денною формою навчання за останні три роки (<i>крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти</i>)	9
8	Середнє значення показників індексів Гірша науково-педагогічних та наукових працівників (які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду) у наукометричних базах Scopus, Web of Science, інших наукометричних базах, визнаних МОН, приведене до кількості науково-педагогічних і наукових працівників цього закладу	0,13
9	Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які мають не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus або Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОН, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	2,08
10	Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз Scopus, Web of Science, інших наукометричних баз, визнаних МОН, що видаються закладом вищої освіти, приведена до кількості спеціальностей, з яких здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	0,01
11	Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятьох здобувачів наукових ступенів, які залишилися в Україні, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	8,15
12	Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками, що працюють у ньому на постійній основі за звітний період, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої	0,78

	освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	
13	Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та науковими працівниками, які працюють у ньому на постійній основі у звітному періоді, приведена до 100 науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	-