

СХВАЛЕНО
Рішенням Вченої ради
Національного педагогічного
університету імені М.П. Драгоманова
Протокол № 10
Голова Вченої ради
Ректор, академік В.П. Андрущенко

« 07 » травня 2020 р.

**РІЧНИЙ ЗВІТ ПРО ВИКОНАННЯ КРИТЕРІЇВ НАДАННЯ ТА
ПІДТВЕРДЖЕННЯ СТАТУСУ НАЦІОНАЛЬНОГО**

Повна назва національного закладу вищої освіти
НАЦІОНАЛЬНИЙ ПЕДАГОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ 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 2019 р. _____

I. Повідомлення про виконання обов'язкових критеріїв 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 в цілому.

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 розпочалося за кількома освітніми програмами, однак на момент підготовки звіту ще не закінчилося.

3) Порушень Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності університету під час роботи експертних груп та галузевих експертних рад Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти не виявлено.

Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова акредитований за IV рівнем (сертифікат РД-IV № 1126010 від 18.11.2013 р. Термін дії до 01.07.2023 р.).

Чинна ліцензія, отримані сертифікати про акредитацію надають право Національному педагогічному університету імені М.П. Драгоманова на провадження освітньої діяльності за **148** спеціальностями за денною, заочною та вечірньою формами навчання та охоплює увесь спектр підготовки педагогів для системи середньої та вищої освіти, а також значну частину спеціальностей з підготовки фахівців інших галузей знань, зокрема:

- за *першим* освітнім рівнем (ступенем вищої освіти) «бакалавр» – **369** спеціальностей (з ліцензійним обсягом - 8170);

- за *другим* освітнім рівнем (ступенем вищої освіти) «магістр» – за **59** спеціальностями (з ліцензійним обсягом - 5632);
- за *третьім* (освітньо-науковим) рівнем – з **20** спеціальностей (з ліцензійним обсягом - 475);
- спеціаліст – з **1** спеціальності (з ліцензійним обсягом 2);
- бакалавр (за старими шифрами) – з **15** спеціальностей (з ліцензійним обсягом – 41).

Кількість акредитованих освітньо-професійних та освітньо-наукових програм:

- за (першим) бакалаврським освітнім рівнем – **12**;
- за (другим) магістерським освітнім рівнем – **19**, але є ще **4** програми, які умовно акредитовані Національним агентством із забезпечення якості освіти.

Формування контингенту студентів у Національному педагогічному університеті імені М.П. Драгоманова здійснюється у межах ліцензійного обсягу з дотриманням обсягів державного замовлення для всіх напрямів підготовки і спеціальностей.

Загальний ліцензований обсяг за спеціальностями на першому (бакалаврському), другому (магістерському) та третьому (освітньо-науковому) освітніх рівнях становить – **14320 осіб**. З них:

- Першому (бакалаврському) рівні – **8170**.
- Другому (магістерському) рівні – **5632**.
- Третьому (освітньо-науковому) рівні – **475**.
- Освітній рівень спеціаліст – **2**.
- Освітній рівень бакалавр (за старими шифрами) – **41**.

Інші види освітньої діяльності (підвищення кваліфікації та підготовка іноземних громадян) – **5050**.

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 ІТ-забезпечення освітнього процесу університету;
- 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 (103) 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. Також, для роботи в інформаційному середовищі, працівники та студенти університету використовують спеціалізоване хмарне програмне забезпечення та інструменти для спільної роботи G Suite for Education. Хмара містить набір засобів комунікації та співпраці, у тому числі рішення Google Classroom, Gmail, Docs і Drive тощо, що дозволяють студентам, викладачам та адміністрації університету працювати і навчатися разом, незалежно від місця і часу.

Доступ до більшості сервісів та послуг інформаційного середовища університету здійснюється через корпоративний обліковий запис Google Suite.

На сьогодні інформаційний сервіс в університеті забезпечують:

1. Інформаційний сайт університету (супроводжується та поновлюється Інформаційно-обчислювальним центром);

2. Система автоматизації діяльності приймальної комісії «Абітурієнт» – (адмініструється та супроводжується персоналом Приймальної комісії);

3. Система автоматизації навчальної діяльності «Університет» – (адмініструється та супроводжується персоналом Центру академічного розвитку);

4. Бібліотечна система (супроводжується та поновлюється співробітниками бібліотеки);

5. Система дистанційного навчання (Moodle, Google Classroom) – адмініструється та супроводжується Центром цифрових освітніх технологій та модераторами факультетів).

6. Інформаційні сайти та інші ресурси підрозділів (розміщені на центральному сервері Університету) – 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.)

Відомо, що перспективи розвитку корпоративної системи університету багато в чому залежить від готовності і здатності закладу забезпечити впровадження ІТ-новацій у практику роботи вишу.

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 педвузів 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 інститут». 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 вишах – це інтерактивність: перехід на електронні курси Moodle в один «клік» на назві 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 Google пакету спеціалізованого хмарного програмного забезпечення й інструментів для спільної роботи G Suite for Education і 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; розсилка особистих повідомлення студентам про кількість днів, що залишились до терміну здачі контрольних робіт; отримання повної інформації про те, що і коли вивчав на курсі кожний студент і т.д.

В університеті успішно функціонує система дистанційного навчання на основі модульного об'єктно-орієнтованого навчального середовища Moodle та хмарного сервісу Google Classroom пакету G Suite for Education. Система нараховує близько 850 дистанційних курсів, наповнення яких постійно оновлюється і покращується.

Система дистанційного навчання університету використовується, як для підтримки очного та заочного навчання студентів, так і для організації самостійного дистанційного навчання в локальних українських та зарубіжних центрах дистанційного навчання.

Завдяки описаній вище інформаційній smart-системі в університеті реалізовується інноваційна форма навчання - змішане навчання, яке за кордоном більш відоме під назвою «blended learning».

Підготовлені в університеті за відповідною кваліфікацією спеціалісти, навчальний контент в електронному форматі (850 електронних курсів в Moodle та Google Classroom, «Електронна бібліотека НПУ імені М.П. Драгоманова» на 6500 електронних книг) та програмне забезпечення власного виробництва – це та основа, на якій у 2016 році в НПУ імені М.П. Драгоманова були здійснені організаційні заходи переведення процесу навчання студентів денної форми навчання з традиційної форми на змішане навчання на смартфонах для пілотних спеціальностей шести гуманітарних факультетів: 4 курс факультету «Політологія і право» (60 осіб), 1-5 курс фізичного виховання і спорту (600 осіб), 5-ий курс «Англійська мова» факультету іноземної філології (125 осіб), 1-ий курс «Українська мова» факультету української філології (150 осіб), 1-5 курси музичного відділення факультету мистецтв (200 осіб), 1-ий і 2-ий курс математичних спеціальностей «Фізико-математичного факультету» (120 осіб). Таким чином, загальна кількість студентів, які навчаються за змішаною

технологією навчання в Університеті, враховуючи студентів факультету інформатики, становить близько 3000 осіб.

Розпочато переведення ще двох крупних факультетів – корекційної педагогіки та природничо-географічного. Другим успішним прикладом використання інформаційного середовища є переведення традиційної заочної у заочно-дистанційну форма навчання на двох факультетах: педагогіки та психології, соціально-психологічних наук та управління (на базі Локального центру системи дистанційного навчання НПУ імені М.П. Драгоманова в м. Лубни, Полтавської області).

З 2012 року в НПУ імені М.П. Драгоманова реалізований міжнародний освітній проект «Українську мову у світ», у якому навчальний процес здійснюється теж за змішаною формою. Навчаються громадяни Бразилії українського походження. З 2014 по 2017 рік курси пройшли більше 230 бразильців українського походження. Навчання проходить у 10 міжнародних навчальних центрах НПУ імені М.П. Драгоманова на території Бразилії (штат Парана). У 2017 відкриті українські школи в Дубаї (ОАЕ) та місті Торонто (Канада).

За змішаною формою організовано навчальний процес з використанням сучасних можливостей телекомунікаційних мереж для дітей-сиріт із трьох шкіл-інтернатів м. Бердичева (Житомирської області), м. Городні (Чернігівської області), м. Канева (Черкаської області). Протягом трьох років через інтернет курси пройшло близько 200 випускників цих шкіл. Викладаються всі загальноосвітні дисципліни, для яких був виготовлений відповідний навчальний контент. Фактично – це віртуальний середній навчальний заклад – електронна школа (e-School), у якій проходять практику майбутні педагоги.

Система підвищення кваліфікації з ІКТ в освіті для співробітників університету працює цілий рік при Центрі цифрових освітніх технологій НПУ імені М.П. Драгоманова (до вересня 2019 р Центр цифрових технологій навчання). Навчання проходять в формі тренінгів і майстер-класів. Видаються Сертифікати відповідного зразка.

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, зокрема, використовуючи пакет спеціалізованого хмарного програмного забезпечення й інструментів для спільної роботи від компанії Google. Розгортання хмарних технологій у IT-інфраструктурі

університету на основі гібридної моделі дасть змогу розгорнути максимальну кількість різноманітних сервісів у корпоративній хмарі НПУ.

5) На офіційному веб-сайті закладу <http://www.npu.edu.ua/ua/> створено розділ «Прозорий університет», де регулярно розміщуються та оновлюються 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 освіту»	https://npu.edu.ua/universytet/prozoryi-universytet#statut
Документи закладу вищої освіти, якими регулюється порядок здійснення освітнього процесу	ч. 3 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://npu.edu.ua/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»	https://npu.edu.ua/universytet/struktura https://npu.edu.ua/universytet/kerivnytstvo
Кошторис закладу вищої освіти та всі зміни до нього	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://npu.edu.ua/universytet/prozoryi-universytet#koshtorys
Звіт про	ч. 4 ст. 79	https://npu.edu.ua/universytet/prozoryi-

використання та надходження коштів	Закону України «Про вищу освіту»	universytet#finansovi-zvity
Інформацію щодо проведення тендерних процедур	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://npu.edu.ua/universytet/prozoryi-universytet#richni-plany-zakupivel https://npu.edu.ua/novyny/oholoshennia/zahalnounivesyetski/zaprosnennya-do-uchasti-u-tenderi-2
Штатний розпис	ч. 4 ст. 79 Закону України «Про вищу освіту»	https://npu.edu.ua/universytet/prozoryi-universytet#zvedenyi-shtatnyi-rozpyis
Ліцензія на провадження освітньої діяльності	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://npu.edu.ua/images/file/Viddil_licen/2020/cat_licen/%D0%A7%D0%B8%D0%BD%D0%BD%D0%B0_%D0%BB%D1%96%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%B7%D1%96%D1%8F_%D0%B2%D1%96%D0%B4%D0%BE%D0%BC%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%96_%D0%BF%D1%80%D0%BE_%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8F_%D0%BE%D1%81%D0%B2%D1%96%D1%82.pdf https://mon.gov.ua/storage/app/media/pravo-diyalnosti/2019/12/24/pedagoguniverdragomanova104.pdf https://npu.edu.ua/universytet/prozoryi-universytet#litsenziia
Сертифікати про акредитацію освітніх програм, сертифікат про інституційну акредитацію (за наявності)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://npu.edu.ua/universytet/prozoryi-universytet#sertyfikaty https://npu.edu.ua/viddil-litsenzuvannia-ta-akredytatsii/akredytatsiia/chynni-sertyfikaty-pro-akredytatsiiu-spetsialnostei-ta-osvitnikh-program
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 юстиції України 21	https://npu.edu.ua/universytet/struktura

	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»	https://npu.edu.ua/universytet/prozoryi-universytet#litsenziia
Мова (мови) освітнього процесу	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://npu.edu.ua/universytet/prozoryi-universytet#statut Статут Національного педагогічного університету імені М.П. Драгоманова
Наявність вакантних посад, порядок і умови проведення конкурсу на їх заміщення (у разі його проведення)	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://npu.edu.ua/viddil-kadriv https://npu.edu.ua/viddil-kadriv/normatyvni-dokumenty https://npu.edu.ua/viddil-kadriv/oholoshennia
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/ https://npu.edu.ua/studentam/kultura-i-mystetstvo/kolektivi-tskm https://npu.edu.ua/studentam/kultura-i-mystetstvo/pro-tsentr-kultury-ta-mystetstv https://npu.edu.ua/snt/studentske-naukove-tovarystvo-imeni-hryhoriia-volynky
Наявність гуртожитків та вільних місць у них, розмір плати за проживання	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://npu.edu.ua/bukhhalteria https://npu.edu.ua/studentam/studmitechko/pro-studmitechko https://npu.edu.ua/studentam/studmitechko/perelik-katehorii-hromadian-iaki-maiut-pilhy-pry-poselenni-do-hurtozhytkiv
Результати	ч. 2 ст. 30	https://zmyo.npu.edu.ua/ua/dokumentatsiia/rezultaty-

моніторингу якості освіти	Закону України «Про освіту»	monitorynpu
Річний звіт про діяльність закладу освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://npu.edu.ua/universytet/prozoryi-universytet#zvit-rektora
Правила прийому до закладу освіти у відповідному році	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://vstup.npu.edu.ua/77-pravyla-pryiomu/pravyla-pryiomu
Умови доступності закладу освіти для навчання осіб з особливими освітніми потребами	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://npu.edu.ua/universytet/kontakty https://vstup.npu.edu.ua/77-pravyla-pryiomu/pravyla-pryiomu https://npu.edu.ua/novyny/oholoshennia/informatsiia-shchodo-zabezpechennia-dostupu-do-prymishchen-universytetu-osib-z-invalidnistiu
Розмір плати за навчання, підготовку, перепідготовку, підвищення кваліфікації здобувачів освіти	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://vstup.npu.edu.ua/89-derzhavne-zamovlennia-ta-vartist/vartist-navchannia https://ino.npu.edu.ua/napriamy-pidvyshchennia-kvalifikatsii https://ino.npu.edu.ua/pro-kursy https://ino.npu.edu.ua/kursy-anhliiskoi-movy https://ino.npu.edu.ua/kursy-masazhu
Перелік додаткових освітніх та інших послуг, їх вартість, порядок надання та оплати	ч. 2 ст. 30 Закону України «Про освіту»	https://vstup.npu.edu.ua/89-derzhavne-zamovlennia-ta-vartist/vartist-navchannia https://ino.npu.edu.ua/napriamy-pidvyshchennia-kvalifikatsii https://ino.npu.edu.ua/buklet https://ino.npu.edu.ua/kursy-pidvyshchennia-kvalifikatsii-vchyteliv https://ino.npu.edu.ua/2017-12-19-12-38-02 https://ino.npu.edu.ua/oformlennia-na-kursy

На виконання вимог Закону України «Про вищу освіту» від 01.07.2014 № 1556-VII на сайті НПУ імені М.П. Драгоманова також забезпечено доступ до:

- системи оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників закладу вищої освіти та результатів таких оцінювань;
- рішень Вченої ради НПУ імені М.П. Драгоманова і провадження діяльності у сфері вищої освіти;

- документів, що підлягають обов'язковому громадському обговоренню у трудовому колективі тощо.

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

Таблиця 2. Здобувачі вищої освіти

Ступінь (ОКР)	Код та спеціальність	Кількість ¹	Проходили стажування в іноземних ЗВО ²	Здобули призові місця ³	Іноземних громадян ⁴	Громадян з країн членів ОЕСР ⁵
бакалавр	011 Освітні, педагогічні науки	19			1	
	012 Дошкільна освіта	164				
	013 Початкова освіта	163		1		
	014 Середня освіта (Українська мова і література)	208				
	014 Середня освіта (Мова і література)	240	5		13	
	014 Середня освіта (Історія)	204		1	13	
	014 Середня освіта (Математика)	84			4	
	014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)	80		1	1	
	014 Середня освіта (Хімія)	37				
	014 Середня освіта (Географія)	98		1	1	
	014 Середня освіта (Фізика)	54			46	
	014 Середня освіта (Інформатика)	43			1	
	014 Середня освіта (Трудове навчання та технології)	41		2	8	

	014 Середня освіта (Фізична культура)	73			3	
	014 Середня освіта (Музичне мистецтво)	51				
	014 Середня освіта (Здоров"я людини)	52				
	015 Професійна освіта (Деревообробка)	4				
	015 Професійна освіта (документознавство)	18				
	015 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)	54			19	
	015 Професійна освіта (Охорона праці)	3				
	015 Професійна освіта (Сфера обслуговування)	68				
	015 Професійна освіта (технологія виробів легкої промисловості)	23				
	015 професійна освіта (Харчові технології)	23				
	016 Спеціальна освіта	479		2		
	017 Фізична культура і спорт	71			5	
	022 Дизайн	52			1	
	023 Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	52			1	
	024 Хореографія	51			2	1

	025 Музичне мистецтво	86			27	
	028 Менеджмент соціокультурної діяльності	135				
	029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	27				
	031 Релігієзнавство	9				
	032 Історія та археологія	102				
	033 Філософія	44		1		
	034 Культурологія	66				
	035 Філологія (українська мова та література)	121		2		
	035 Філологія (слов'янські мови та літератури)	51			37	
	035 Філологія (германські мови та літератури)	286	6		6	2
	035 Філологія (Романські мови та літератури)	81				
	035 Філологія (Прикладна лінгвістика)	9				
	051 Економіка	17			2	
	052 Політологія	59				
	053 Психологія	476		2	1	
	054 Соціологія	21				
	061 Журналістика	103		1		
	073 Менеджмент	47		1	23	
	081Право	101			1	
	101 Екологія	32				
	104 Фізика та	12		1	1	

	астрономія					
	111 Математика	71				
	121 Інженерія програмного забезпечення	85				
	122 Комп'ютерні науки	34				
	126 Інформаційні системи та технології	2				
	227 Фізична терапія, ерготерапія	79		1	1	
	231 Соціальна робота	129		1		
	232 Соціальне забезпечення	79			1	
	242 Туризм	47				
	291 Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії	74				
	6.010104 Професійна освіта	1				
	6.010105 Корекційна освіта	1				
	6.020204 Музичне мистецтво	1				
	6.020205 Образотворче мистецтво	1				
	6.020207 Дизайн	1				
	6.020301 Філософія	1				
	6.020303 Філологія	3				
	6.030102 Психологія	1				
	6.040101 Хімія	1				

	6.040201 Математика	3				
	6.040302 Інформатика	1				
	Всього бакалаврів	5009	11	18	219	3
магістр	011 Освітні, педагогічні науки	53				
	012 Дошкільна освіта	55		1	1	
	013 Початкова освіта	34				
	014 Середня освіта (Українська мова і література)	40		1		
	014 Середня освіта (Мова і література)	77	1		4	
	014 Середня освіта (Історія)	81			1	
	014 Середня освіта (Математика)	43			1	
	014 Середня освіта (Біологія та здоров"я людини)	29				
	014 Середня освіта (Хімія)	15				
	014 Середня освіта (Географія)	32				
	014 Середня освіта (Фізика)	18		1	3	
	014 Середня освіта (Інформатика)	34		1		
	014 Середня освіта (Трудове навчання та технології)	50			1	
	014 Середня освіта (Фізична культура)	56				
	014 Середня освіта (Музичне мистецтво)	13				

	014 Середня освіта (Здоров"я людини)	31	10			
	015 Професійна освіта (Комп"ютерні технології)	11			2	
	015 Професійна освіта (Охорона праці)	16				
	016 Спеціальна освіта	131		1		
	017 Фізична культура і спорт	20			1	
	022 Дизайн	19				
	023 Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	29			1	
	024 Хореографія	32			10	1
	025 Музичне мистецтво	76		2	38	
	028 Менеджмент соціокультурної діяльності	9				
	031 Релігієзнавство	3				
	032 Історія та археологія	28				
	033 Філософія	15		1		
	034 Культурологія	14				
	035 Філологія (українська мова та література)	24		1		
	035 Філологія (слов"янські мови та літератури)	6			3	
	035 Філологія (германські мови та літератури)	50		1	1	1

	035 Філологія (Романські мови та літератури)	7				
	041 Богослов"я	15	5			
	051 Економіка	6			1	
	052 Політологія	18	1	3	1	
	053 Психологія	77		1	1	
	054 Соціологія	10				
	061 Журналістика	12				
	073 Менеджмент	39			22	
	081Право	7		2	1	
	101 Екологія	13				
	104 Фізика та астрономія	27		1	4	
	111 Математика	37		1		
	113 Прикладна математика	10				
	122 Комп"ютерні науки	11				
	124 Системний аналіз	16				
	227 Фізична терапія, ерготерапія	25		1		
	231 Соціальна робота	57		1	1	
	232 Соціальне забезпечення	24				
	242Туризм	3				
	281Публічне управління та адміністрування	13				
	Всього магістрів	1571	17	20	98	2
	Разом:	6580	28	38	317	5

¹ Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання станом на 31 грудня останнього року звітного періоду

² 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

³ Кількість здобувачів вищої освіти, які здобули у звітному періоді призові місця на Міжнародних студентських олімпіадах, II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади, II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, інших освітньо-наукових конкурсах, які проводяться або визнані МОН, міжнародних та всеукраїнських культурно-мистецьких проєктах, які проводяться або визнані Мінкультури, на Олімпійських, Паралімпійських, Дефлімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській універсиадах, 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 формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту

⁴ 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 (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)

⁵ 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 (крім вищих військових навчальних закладів (закладів вищої освіти із специфічними умовами навчання), військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)

Таблиця 3. Наукові, науково-педагогічні працівники

Факультет (Інститут)	Кафедра відділ тощо	Кількість ⁶	Проходили стажування в іноземних ЗВО ⁷	Здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятих здобувачів наукових ступенів, які захистилися в Україні ⁸	Науково-педагогічні працівники, науковий ступінь та/або вчене звання ⁹	Науково-педагогічні працівники, доктори наук та/або професори ¹⁰
<u>Факультет політології та права</u>	Кафедра теорії та історії держави і права	5		1	4	
	Кафедра правознавства та галузевих юридичних дисциплін	12	3		11	2
	Кафедра політичних наук.	13			9	3
	Кафедра публічного управління та міжнародних відносин	8	1		8	3
<u>Історичний факультет</u>	Кафедра історії України	6		1	6	2
	Кафедра етнології та краєзнавства	4			4	1
	Кафедра історії та археології слов'ян	9			8	4
	Кафедра джерелознавства та спеціальних	9			8	4

	історичних дисциплін					
	Кафедра методики навчання суспільних дисциплін і гендерної освіти	7			5	2
	Кафедра всесвітньої історії	8		1	8	
	Кафедра міжнародних та регіональних студій	7	1		6	1
<u>Факультет української філології та літературної творчості імені А.Малишка</u>	Кафедра української мови	18	1		14	2
	Кафедра стилістики української мови	5			5	1
	Кафедра української літератури	12			11	3
	Кафедра культури української мови	5			5	1
	Кафедра методик викладання української мови та літератури	6			5	2
	Кафедра журналістики	9			7	1
<u>Факультет філософії та суспільствознавства</u>	Кафедра психології	12		3	8	2
	Кафедра богослов'я та релігієзнавства	9	1	1	7	2
	Кафедра культурології та філософської антропології	13		1	13	7
	Кафедра історії та філософії історії	6		1	6	1
	Кафедра	15		2	14	3

	філософії					
	Кафедра дизайну та реклами	8			3	
<u>Факультет іноземної філології</u>	Кафедра англійської філології	24			15	1
	Кафедра прикладної лінгвістики, порівняльного мовознавства та перекладу	13	1		9	2
	Кафедра романо-германської філології	24	2		7	1
	Кафедра методики викладання світової літератури	9			8	3
	Кафедра світової літератури та теорії літератури	14			11	5
	Кафедра слов'янських мов	8			8	2
	Кафедра іноземних мов за професійним спрямуванням	13			8	
	Кафедра загального мовознавства і германістики	9			5	1
	Кафедра методики викладання іноземних мов	14			7	
	Кафедра східних мов та методики викладання східних мов	6			2	
<u>Факультет соціально-економічної освіти</u>	Кафедра соціальної педагогіки	11			10	2
	Кафедра теорії і технології соціальної роботи	10			8	2
	Кафедра соціальної політики	13			10	1
	Кафедра соціології та	12			9	1

	публічних комунікацій					
	Кафедра економіки освіти	12			9	2
<u>Факультет психології</u>	Кафедра теоретичної та консультативної психології	13			13	6
	Кафедра загальної і соціальної психології та психотерапії	10			7	1
	Кафедра психосоматики та психології реабілітології	9			7	1
	Кафедра політичної психології та соціально-правових технологій	8			6	1
<u>Факультет менеджменту освіти та науки</u>	Кафедра соціальної філософії, філософії освіти та освітньої політики	15			15	8
	Кафедра педагогіки і психології вищої школи	13		2	13	3
	Кафедра методології науки і міжнародної освіти	5			5	3
	Кафедра етики та естетики	8	1		7	
	Кафедра теорії та історії педагогіки	12			11	3
	Кафедра управління, інформаційно-аналітичної діяльності та євроінтеграції	16			14	5
	Кафедра менеджменту та інноваційних технологій соціокультурної діяльності	14			13	4
<u>Факультет</u>	Кафедра	12			8	2

<u>фізичного виховання, спорту і здоров'я</u>	олімпійського та професійного спорту					
	Кафедра фізичного виховання та здоров'я	11			3	1
	Кафедра теорії та методики фізичного виховання	6			5	2
	Кафедра фізичного виховання і спорту	15			4	1
	Кафедра фізичної реабілітації	9			6	3
	Кафедра біологічних основ фізичного виховання та спортивних дисциплін	7			5	1
	Кафедра футболу	8			4	
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра вищої математики	11		1	9	
	Кафедра математичного аналізу та диференціальних рівнянь	8		1	5	1
	Кафедра математики і теорії та методики навчання математики	10		2	8	3
	Кафедра загальної та прикладної фізики	6			6	2
	Кафедра експериментальної і теоретичної фізики та астрономії	4		1	4	
	Кафедра теорії та методики навчання фізики та астрономії	7			5	1
	Кафедра методології та	5			5	2

	методики навчання фізико-математичних дисциплін вищої школи		1	1		
<u>Факультет інформатики</u>	Кафедра теоретичних основ інформатики	8			7	2
	Кафедра інформаційних технологій і програмування	8	1		6	2
	Кафедра комп'ютерної інженерії та освітніх вимірювань	5			4	1
	Кафедра інноваційних технологій викладання загальноосвітніх дисциплін	9			5	
	Кафедра програмної інженерії	7			5	1
<u>Факультет мистецтв імені А.Авдієвського</u>	Кафедра теорії та історії музики	5	1		3	
	Кафедра педагогіки мистецтва та фортепіанного виконавства	24			16	4
	Кафедра теорії та методики музичної освіти, хорового співу і диригування	33		1	26	8
	Кафедра теорії та методики постановки голосу	15			10	2
	Кафедра хореографії	6			2	
	Кафедра інструментального та оркестрового виконавства	8	3		6	3
<u>Факультет</u>	Кафедра географії	8			6	1

<u>природнич</u> <u>о-</u> <u>географічн</u> <u>ої освіти та</u> <u>екології</u>						
	Кафедра біології	12			10	1
	Кафедра хімії	5			3	1
	Кафедра туризму	8			6	1
	Кафедра іноземних мов	15			6	1
	Кафедра екології	7			7	1
	Кафедра психолого-педагогічних дисциплін	6			6	2
<u>Факультет спеціальної та інклюзивної освіти</u>	Кафедра сурдопедагогіки та сурдопсихології імені М.Д. Ярмаченка	10			8	2
	Кафедра психокорекційної педагогіки	13	6		13	4
	Кафедра логопедії та логопсихології	20			18	4
	Кафедра офтальмопедагогіки та офтальмопсихології	10			10	1
	Кафедра спеціальної психології та медицини	15	1		13	3
	Кафедра ортопедагогіки, ортопсихології та реабілітології	6			3	1
<u>Факультет педагогіки та психології</u>	Кафедра педагогіки і методики початкового навчання	18	1	1	17	1
	Кафедра української мови та методики навчання	7			6	1
	Кафедра психології і педагогіки	12			10	2
	Кафедра іноземних мов та	7			3	

	методики навчання					
	Кафедра медико-біологічних та валеологічних основ охорони життя і здоров'я	17	1		11	3
	Кафедра практичної психології	11			11	1
	Кафедра образотворчого мистецтва	11			6	1
	Кафедра методик та технологій дошкільної педагогіки	8			5	1
	Кафедра педагогіки і психології дошкільної освіти та дитячої творчості	9			8	1
<u>Інженерно-педагогічний факультет</u>	Кафедра загальнотехнічних дисциплін та охорони праці	10			10	2
	Кафедра інформаційних систем і технологій	9			8	2
	Кафедра теорії та методики професійної підготовки	5			5	
	Кафедра теорії і методики технологічної освіти, креслення та комп'ютерної графіки	18		1	14	3
	Кафедра промислової інженерії та сервісу	9			7	1
	Кафедра позашкільної освіти	7			6	1
<u>Інститут неперервної освіти</u>	Кафедра освіти дорослих	9	1		8	2
Разом:		1094	27	22	852	210

⁶ Кількість науково-педагогічних і наукових працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду

⁷ 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

⁸ Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які здійснювали наукове керівництво (консультування) не менше п'ятох здобувачів наукових ступенів, які протягом звітного періоду захистилися в Україні

⁹ Кількість науково-педагогічних працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і мають науковий ступінь та/або вчене звання

¹⁰ Кількість науково-педагогічних працівників, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду і мають науковий ступінь доктора наук та/або вчене звання професора

До числа науково-педагогічних працівників з науковим ступенем враховуються діячі культури і мистецтв, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи, педагогічна діяльність яких відповідно до навчальних планів передбачає індивідуальну роботу з опанування мистецьких вмінь і навичок та безпосередньо впливає на формування професійної майстерності майбутнього митця, які удостоєні почесних звань: "Народний артист України", "Народний художник України", "Народний архітектор України", "Заслужений діяч мистецтв України", "Заслужений артист України", "Заслужений художник України", "Заслужений архітектор України", "Заслужений майстер народної творчості України.

Таблиця 4. Наукометричні показники

Факультет (Інститут)	Кафедра, відділ тощо	Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника ¹¹	ID Scopus (за наявністю)	Індекс Гірша Scopus ¹²	ID Web of Science	Індекс Гірша Web of Science ¹³
Факультет філософії та суспільствознавства	Кафедра богослов'я та релігієзнавства	Брильов Денис Валентинович	57028513000	1	G-1167-2015	
Факультет педагогіки і психології	Педагогічні методи початкового навчання	Матвієнко О.В.		2 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultlist&authorId=57210150741&zone=		
Фізичного виховання, спорту і здоров'я	Фізичної реабілітації	Путров Сергій Юрійович	190425-006078	2 https://www.scopus.com/authid/de		

				tail.uri?authorId=57202820401		
<u>Факультет фізичного виховання, спорту і здоров'я</u>	Біологічних основ фізичного виховання та спортивних дисциплін	Приймаков Олександр Олександрович	http://orcid.org/0000-0003-0351-486X	2	Web of Science ResearcherID □ ААН-7989-2019	1
<u>Факультет інформатики</u>	Кафедра комп'ютерної інженерії та освітніх вимірювань	Франчук Василь Михайлович	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57205445228	1	https://publons.com/researcher/3534280	1
<u>Факультет інформатики</u>	Кафедра комп'ютерної інженерії та освітніх вимірювань	Малежик Михайло Павлович	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603223465 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7801547512	8		
<u>Факультет інформатики</u>	Кафедра теоретичних основ інформатики	Самусенко Петро Федорович	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=14045959700	1		

<u>Факультет інформатики</u>	Кафедра комп'ютерної інженерії та освітніх вимірювань	Майданюк Іван Вікторович	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57202220955&eid=2-s2.0-85047465084	1		
<u>Факультет інформатики</u>	Кафедра інформаційних технологій і програмування	Умрик Марія Анатоліївна	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57095080900	1	https://publons.com/researcher/3134691/maria-umryk/	1
<u>Інженерно-педагогічний факультет</u>	Загально-технічних дисциплін охорони праці	Шмалей Світлана Вікторівна				H=3
<u>Факультет природничо-географічної освіти та екології</u>	Кафедра хімії	Калінін Ігор Васильович	8388755500	1		1
<u>Факультет природничо-географічної освіти та екології</u>	Кафедра хімії	Ковтун Олена Миколаївна	16468779500	1		
<u>Факультет природничо-географічної освіти та екології</u>	Іноземних мов	Петько Людмила Василівна	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57208319401	2		
<u>Факультет природничо-географічної освіти та екології</u>	Іноземних мов	Турчина	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57208319401	2		

<u>о-географічної освіти та екології</u>		Ганна Володимирівна	us.com/authorid/detail.uri?authorId=57208317762			
<u>Факультет мистецтв імені Анатолія Авдієвського</u>	Педагогіки мистецтва та фортепіанного виконавства	Щолокова О.П.		Н=5		Н = 15
<u>Факультет мистецтв імені Анатолія Авдієвського</u>	Педагогіки мистецтва та фортепіанного виконавства	Гуральник Н.П.				Н=6
<u>Факультет мистецтв імені Анатолія Авдієвського</u>	Педагогіки мистецтва та фортепіанного виконавства	Зайцева А.В.				Н=4
<u>Факультет мистецтв імені Анатолія Авдієвського</u>	Педагогіки мистецтва та фортепіанного виконавства	Паньків Л.І.		Н=5		Н=10
<u>Факультет мистецтв імені Анатолія Авдієвського</u>	Педагогіки мистецтва та фортепіанного виконавства	Соколова О.В.		Н=1		
<u>Факультет мистецтв імені Анатолія Авдієвського</u>	Педагогіки мистецтва та фортепіанного виконавства	Мельник О.П.		Н=1		

<u>Факультет мистецтв імені Анатолія Авдієвського</u>	Педагогіки мистецтва та фортепіанного виконавства	Завадська Т.М.		Н=1		
<u>Факультет мистецтв імені Анатолія Авдієвського</u>	Теорії та методи музики музичної освіти, хорового співу і диригування	Козир А.В. Доктор пед. наук, професор	Alla V. Kozyr. Features of the Formation of an Officer of the Armed Forces as the Sole Leader (Manager) of a Military Organization. /Ivan S. Bakhov, Vadym S. Ryzhykov, Alla V. Kozyr, Dmytro G. Yunyk, Tetiana I. Yunyk. //International Journal of Recent Technology and Engineering (IJRTE). Vol.8#4, November, 2019. - PP. 9626-9630.	Н=6		
<u>Факультет мистецтв імені Анатолія</u>	Інструментального оркестру	Федоршин Василь Ілліч		Н = 5 https://scholar.google.com.ua/citati		

<u>Авдієвсько</u> <u>го</u>	ового виконав ства			ons?user=9622MKQA AAAJ&hl= uk		
<u>Факультет</u> <u>мистецтв</u> <u>імені</u> <u>Анатолія</u> <u>Авдієвсько</u> <u>го</u>	Інструм ентальн ого та оркестр ового виконав ства	Завалк о Катери на Володи мирівн а		H = 6 (https://scholar.google.com/citations?user=xxPeZN4AAAAJ&hl=uk)		
<u>Факультет</u> <u>менеджмен</u> <u>ту освіти та</u> <u>науки</u>	Кафедр а управлі ння, інформ аційно- аналіти чної діяльно сті та євроінт еграції	Слепцо в Анатол ій Ілліч	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56619794800	4	–	–
<u>Факультет</u> <u>менеджмен</u> <u>ту освіти та</u> <u>науки</u>	Кафедр а методо логії науки та міжнар одної освіти	Кивлю к Ольга Петрів на	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57196318811	2	https://publons.com/researcher/2015778/olga-kyvliuk/	2
<u>Факультет</u> <u>менеджмен</u> <u>ту освіти та</u> <u>науки</u>	Каф. методо логії науки та міжнар одної освіти	Свирид енко Денис Борисо вич	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57196469590	2	https://publons.com/researcher/2264465/denys-svyrydenko/	8
<u>Факультет</u> <u>менеджмен</u> <u>ту освіти та</u> <u>науки</u>	Кафедр а методо логії науки та міжнар одної освіти	Яценко Олена Дмитрі вна	-	1	–	1
<u>Факультет</u> <u>менеджмен</u> <u>ту освіти та</u> <u>науки</u>	Кафедр а менедж менту та	Любар ець Владис лава Вікторі	–	–	https://publons.com/researcher/3358503/vladyslava-	1

	інноваційних технологій соціокультурної діяльності	вна			vladyslava/	
<u>Факультет менеджменту освіти та науки</u>	Кафедра менеджменту та інноваційних технологій соціокультурної діяльності	Дудка Тетяна Юріївна	–	–	https://publons.com/researcher/3358700/tetyana-tatyana-dudka/https://publons.com/researcher/.....	1
<u>Факультет менеджменту освіти та науки</u>	Кафедра менеджменту та інноваційних технологій соціокультурної діяльності	Нестерова Марія Олександрівна	–	–	https://publons.com/researcher/1909220/marija-o-nesterova/	1
<u>Факультет менеджменту освіти та науки</u>	Каф. соц.філос., філос. освіти та осв. Політики	Вашкевич Віктор Миколайович	-	-	ААК-8657-2020	1
<u>Факультет менеджменту освіти та науки</u>	Каф. соц.філос., філос. освіти та осв. Політики	Терещий Сергій Олександрович	57196475953	1	С-6362-2016	4
<u>Факультет</u>	Каф.	Бобриц	-	-	ААС-5275-	1

<u>менеджменту освіти та науки</u>	соц.філ ос., філос. освіти та осв. Політики	ька Валентина Іванівна			2019	
<u>Факультет менеджменту освіти та науки</u>	Каф. соц.філ ос., філос. освіти та осв. Політики	Матусевич Тетяна Володимирівна	56487908300	1	ААН-1577-2019	-
<u>Факультет менеджменту освіти та науки</u>	Каф. соц.філ ос., філос. освіти та осв. Політики	Процька Світлана Миколаївна	-	-	ААК-8337-2020	1
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра вищої математики	Працьовитий Микола Вікторович	55968990700	3		
			57188923145	1		
			56397121900	---		
			8558681700	1		
			55768157200	1		
			12242950800	2		
			57192977112	1		
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра вищої математики	Гончаренко Яніна Володимирівна	55099767700	3		1
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра вищої математики	Божоньок Катерина Валеріївна	57203148127	1	ААК-8974-2020	Н=2
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра вищої математики	Требенко Дмитро Якович	25030671100	1	--	

<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра математичного аналізу та диференціальних рівнянь	Безкрила С.І.	56891427100	1	–	1
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра математичного аналізу та диференціальних рівнянь	Нікіфоров Р.О.	55914864100	3	I-2842-2014	2
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра математичного аналізу та диференціальних рівнянь	Пафик С.П.	55844655200	1	–	1
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра математичного аналізу та диференціальних рівнянь	Ковалюк І.М.	57192558340	2	AAB-9860-2020	2
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра математичного аналізу та диференціальних рівнянь	Торбін Г.М.	15066102600	7	http://orcid.org/0000-0003-3088-1614	7
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра загальної та	Шута Микола Іванович	6507649397	4		

	прикладної фізики	ч				
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра загальної та прикладної фізики	Січкара Тарас Григорович	6505596926	2		
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра загальної та прикладної фізики	Рокицький Максим Олександрович	55831078900	1		
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра загальної та прикладної фізики	Рокицька Галина Василівна	55829777500	1		
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра загальної та прикладної фізики	Василенко Сергій Леонідович		1		
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра методології та методики навчання фізико-математичних дисциплін вищої	Горбачук Іван Тихонович.	6506596454	1		1
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра методології та методики навчання	Кондратьєв Юрій Григорович	7004404808	23		23

	фізико-математичних дисциплін вищої					
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра методології та методики навчання фізико-математичних дисциплін вищої	Лисенко Ірина Миколаївна	35192275300	1		1
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра експериментальної і теоретичної фізики та астрономії	Павлова Н.Ю.	56406180100	3		
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра експериментальної і теоретичної фізики та астрономії	Філоненко М. М.	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506637630	0	ААК-3287-2020	1
Разом:				131		105

¹¹ Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника (який працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду), який має ненульовий індекс Гірша хоча б в одній з наукометричних баз Scopus або Web of Science

¹² Сума значень 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 наукометричній базі Scopus

¹³ Сума значень 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 наукометричній базі Web of Science

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 наукового, науково- педагогічног о працівника ¹⁴	Кільк ість публі кацій Scopus ¹⁵	Назва та реквізити публікацій Scopus (прирівняні відзнаки)	Кільк ість публі кацій Web of Scien ce ¹⁶	Назва та реквізити публікацій Web of Science (прирівняні відзнаки)
Факультет фізичного виховання, спорту і здоров'я	Кафедра фізичної реабілітації	Сущенко Людмила Петрівна	9	Tsos A. Influence of working out at home on the expansion of cardiovascular disease risk factors / A. Tsos, L. Sushchenko, N. Bielikova, S. Indyka // Journal of Physical Education and Sport . – 2016 , Vol. 16(3), Art 159 pp. 1008 – 1011. doi: 10.7752/jpes.2016.03 159;		
				Bazylchuk O., Putrov S., Bazylchuk V., Sushchenko L., Ivanova G. Problems of implementing innovational educational technologies in the process of vocational training of future specialists in physical therapy in higher educational establishments in Ukraine // Journal of Physical Education and Sport . – 2018. – Art # 88, pp. 606 – 613 http://efsupit.ro/index.php/archive?id=90 .		
				Khoroshukha M., Putrov S., Sushchenko L.,		

				<p>Bazylchuk O., Kabashnyuk V. Influence of blood types serologic markers on development of concentration function of young 13-16 year old athletes // Journal of Physical Education and Sport . 2018. – Vol 18. – P. 1890-1895. http://efsupit.ro/index.php/archive?id=95.</p>		
				<p>Khoroshukha M., Sushchenko L., Zavalniuk O., Bazylchuk O., Nataliia V. Peculiarities of using blood types serologic markers for the development of time perception function of young athletes aged 13-16 // Journal of Physical Education and Sport . 2019. – 19(1), Art 83, pp. 567 – 572. https://efsupit.ro/images/stories/April2019/Art83.pdf</p>		
				<p>Koroshukha M., Putrov S., Sushchenko L., Zavalniuk O., Bazylchuk O., Dutchak Y. Influence of blood type serologic markers on development of the function of logical thinking of athletes aged 17-20 // Journal of Physical Education and Sport . 2019. – Art # 153 pp. 1060 – 1065. https://efsupit.ro/images/stories/iulie2019/</p>		

				Art%20153.pdf.		
				<p>Bezcopylnyi O., Bazylchuk O., Sushchenko L., Bazylchuk V., Dutchak Y., Ostapenko H.</p> <p>Peculiarities of application of interactive educational technologies in training of future teachers of physical culture to work with health protection in secondary school // Journal of Physical Education and Sport. 2020. – 2. – Art 40, pp. 291 – 297. DOI:10.7752/jpes.2020.sl040</p>		
				<p>Denysova L., Byshevets N., Shynkaruk O., Imas Y., Suschenko L., Bazylchuk O., Oleshko T., Syvash I., Tretiak O.</p> <p>Theoretical aspects of design and development of information and educational environment in the system of training of masters in physical culture and sport // Journal of Physical Education and Sport. 2020. – 2. – Art # 45 pp. 324 – 330.</p> <p>http://reposit.uni-sport.edu.ua/handle/7878787/2673</p>		
				<p>Kostrub A., Kotiuk V., Blonskyi R., Smirnov D., Bazylchuk O.,</p>		

				<p>Sushchenko L., Kachur Y. <u>Peculiarities of physical therapy for athletes having arthrofibrosis after primary and revision anterior cruciate ligament reconstruction</u>// Journal of Physical Education and Sport. 2020. – 2. – Art # 56 pp. 395 – 402.</p>		
				<p>9.Tretiak O., Danylo S., Konovalska L., Bazylchuk O., Sushchenko L., Bazylchuk V., Shynkaruk O., Denysova L. <u>Factor structure of interrelation between indices of physical condition and definition of the level of physical readiness of future specialists in higher pedagogical education to act in extreme situations</u> // Journal of Physical Education and Sport. 2020. – 2. – Art # 68 pp. 461 – 468.</p>		
<p><u>Факультет фізичного виховання, спорту і здоров'я</u></p>	<p>Кафедра фізичної реабілітації</p>	<p>Путров Сергій Юрійович</p>	6	<p>Bazylchuk O., Bazylchuk V., Putrov S Sushchenko L., Ivanova G. Problems of implementing innovational educational technologies in the process of vocational training of future specialists in physical therapy in higher educational establishments in Ukraine // Journal of Physical Education and Sport . – 2018. – Vol 18. – P. 606-613.</p>	1	<p>Sergiy Putrov, Galina Ivanova. Cyberculture: Change and Rehabilitation the Body. - Philosophy and Cosmology. Volume 21, 2018. P. 116-122. http://ispcjournal.org/journals/2018-21/Putrov_Ivanova_PhC_vol_21_2018.pdf</p>

				http://efsupit.ro/index.php/archive?id=90.		
				Khoroshukha M., Putrov S. Sushchenko L., Bazylchuk O., Kabashnyuk V. Influence of blood types serologic markers on development of concentration function of young 13-16 year old athletes // Journal of Physical Education and Sport. 2018. – Vol 18. – P. 1890-1895. http://efsupit.ro/index.php/archive?id=95.		
				Odynets, Tetiana, Briskin, Yuriyb. Sergiy Putrov Effectiveness of individualised intervention on pulmonary function in women with post-mastectomy syndrome. - Physiotherapy Practice and Research . – vol. 39. – № 2. – pp. 147-154, 2018. https://www.termedia.pl/Effectiveness-of-individualized-physical-rehabilitation-programs-on-post-mastectomy-pain-in-breast-cancer-survivors,128,33810,0,1.html		
				Khoroshukha M., Putrov S Sushchenko L., Zavalniuk O., Bazylchuk O., Nataliia V. Peculiarities of using blood types serologic markers for the development of time		

				<p>perception function of young athletes aged 13-16 // Journal of Physical Education and Sport. – 2019. 19(1), Art 83, pp. 567–572.</p> <p>https://efsupit.ro/images/stories/April2019/Art83.pdf</p>		
				<p>Khoroshukha M., Putrov S, Sushchenko L., Zavalniuk O., Bazylchuk O., Dutchak Yu.</p> <p>Influence of blood type serologic markers on development of the function of logical thinking of athletes aged 17-20 // Journal of Physical Education and Sport. – 2019. 19(2), Art 153, pp. 1060 – 1065.</p> <p>https://efsupit.ro/images/stories/iulie2019/Art%20153.pdf. (</p>		
				<p>MYKHAILO KHOROSHUKHA SERGIY PUTROV, LYUDMYLA SUSHCHENKO, OLEG BAZYLCHUK, VITALIY KABASHNYUK</p> <p><u>Influence of blood types serologic markers on development of concentration function of young 13-16 year old athletes</u> // Journal of Physical Education and Sport. – 2018September 18. Art 278 pp. 1890 – 1895</p> <p>http://efsupit.ro/images/stories/october2018/Art%20278.pdf</p>		
Факульт	Каф біол	Приймаков	5	1. Research health-	8	Reliability of

<p><u>ет</u> <u>фізично</u> <u>го</u> <u>вихован</u> <u>ня,</u> <u>спорту і</u> <u>здоров'я</u></p>	<p>основ фізичного виховання та спорт дисциплін</p>	<p>Олександр Олександр дрович</p>	<p>keeping technologies in the system of physical education of students from special medical groups Authors: Prysiazhnyuk, S.; Pryimakov, O.; Oleniev, D.; ... Kolenkov, O.; see more Published: 2019 in Journal of Physical Education and Sport DOI: 10.7752/JPES.2019.03241</p> <p>2. Enhancement of reserve capacities of the motion management system in female students with health deviations Authors: Pryimakov, O.; Eyder, E.; Tymoszenko, O.; ... Omelchuk, O.; see more Published: 2019 in Journal of Physical Education and Sport DOI: 10.7752/JPES.2019.03239</p> <p>3. Monitoring of functional fitness of combat athletes during the precompetitive preparation stage Authors: Pryimakov, O.; Iermakov, S.; Kolenkov, O.; ... Juchno, J.; see more Published: 2016 in Journal of Physical Education and Sport DOI: 10.7752/JPES.2016.02087</p> <p>4. The interrelation of mechanisms regulating postural stability and voluntary precise movement in</p>	<p>functioning and reserves of system, controlling movements with different coordination structure of special health group girl students in physical education process Authors: A.A. Pryimakov; E. Eider; M.O. Nosko; S.S. Iermakov Published: 2017 in Physical Education of Students DOI: 10.15561/20755279.2017.0206</p> <p>Circular training as a means for improving physical skills in future security specialists in higher education institutions of Ukraine Published: Oct 2019 in Physical Education of Students DOI: 10.15561/20755279.2019.0508</p> <p>Model characteristics of the structure physical training fighters qualifications</p>
---	---	---	--	--

			<p>athletes, Authors: Pryimakov, O.O. Published: 1995 in Fiziologichnyi Zhurnal (Kiev, Ukraine)</p> <p>5. Oleksandr Pryimakov Interaction mechanisms of muscular and cardiovascular systems of elite cyclists in different physiological states during a muscular activity. Journal of Physical Education and Sport ® (JPES), Vol.20 (2), Art 105, pp. 729 - 735, 2020. Online ISSN: 2247 - 806X; p-ISSN: 2247 – 8051; ISSN - L = 2247 - 8051 c JPES. DOI:10.7752/jpes.2020.02105 .</p>	<p>Published:Jun 2013 in Pedagogics, Psychology, Medical-Biological Problems of Physical Training and Sports DOI: 10.6084/M9.FIGSHAR.E.714938</p> <p>Приймаков А.А. Активность и взаимосвязи мышечной и сердечно-сосудистой систем в различных состояниях при мышечной деятельности у спортсменов Published:Jun 2012 in Физическое Воспитание Студентов: Сб.научн.тр.п од Ред. Проф. Ермакова С.С. - Харьков: ХГАДИ, 2012. - №6. - С.93-99.</p> <p>Вплив засобів фізичного виховання на функціональній стан дихальної системи студентів з хронічним захворюванням легенів Published:Sep</p>
--	--	--	---	---

					<p>2013 in Педагогіка, Психологія Та Медико- біологічні Проблеми Фізичного Виховання I Спорту DOI: 10.6084/ M9.FIGSHAR E.751560</p> <p>Приймаков А.А. Активность и взаимосвязи мышечной и сердечно- сосудистой систем _____ в различных состояниях при мышечной деятельности у спортсменов Published: Jun 2012 in Физич еское Воспитание Студентов: Сб. науч. тр. п од Ред. Проф. Ермакова С.С. - Харьков: ХГАДИ, 2012. - №6. - С.93- 99.</p> <p>Сравнительна я характеристи ка структуры физической подготовленн ости борцов высокой квалификации легких, средних _____ и тяжелых весовых</p>
--	--	--	--	--	--

						<p>категорій Published: Sep 2014 in Педагогіка, Психологія І Медико-біологічні Проблеми Фізического Воспитання І Спорту. - 2014. - № 9</p> <p>Pryimakov A.A., Eider E., Omelchuk E.V. Stability of equilibrium in upright stance and voluntary motion control in athletes-shooters in the process of ready position and target shooting. Physical education of students, 2015, n.1, pp. 36-42. http://dx.doi.org/10.15561/20755279.2015.0106</p>
<u>Факультет фізичного виховання, спорту та здоров'я</u>	Кафедра теорії і методики фізичного виховання (КТМФВ)	Тимошенко О.В.	3	Enhancement of reserve capacities of the motion management system in female students with health deviations. Journal of Physical Education and Sport ® (JPES), Vol.19 (3), Art 239 pp. 1648 - 1655, 2019 online ISSN: 2247 - 806X; p-ISSN: 2247 - 8051; ISSN - L = 2247 - 8051 © JPES	3	Methodical system of kettlebell lifting training of cadets during their physical education. International Journal of Applied Exercise Physiology. 2019; 8(3.1): 240–248. https://doi.org/10.30472/ijaep.v8i3.1.656 .

			<p>The role of physical education in improving the health status of students of special medical groups</p> <p>Подано до друку (орієнтовна дата друку квітень)</p> <p>посилання на сайт https://wiadlek.pl/</p>	<p>Characteristics of the motivational value-based attitude of students towards physical education // International Journal of Applied Exercise Physiology. 2019. 8(3.1). pp. 240–248. https://doi.org/10.30472/ijaep.v8i3.1.656.</p>
			<p>Current state of students' health and its improvement in the process of physical education.</p> <p>Подано до друку (орієнтовна дата друку липень-серпень)</p>	<p>Differentiated approach to physical education of adolescent students. Revista Dilemas Contemporáneos: Educación, Política y Valores. Año: VII, Número: Edición Especial, Artículo no.:15, Período: Diciembre, 2019. https://dilemas-contemporaneos-educacion.webnode.es/_files/200006421-194dd194df/E19.12.15%20Enfoque%20diferenciado%20de%20la%20educaci%C3%B3n%20f%C3%ADsica%20de.</p>

					pdf
Факультет фізичного виховання та здоров'я	ТМФВ	Малечко Т.А.	1	The role of physical education in improving the health status of students of special medical groups Подано до друку (орієнтовна дата друку квітень-травень) посилання на сайт журналу, в якому буде опубліковано статтю https://wiadlek.pl/	4	Differentiated approach to physical education of adolescent students. Revista Dilemas Contemporáneos: Educación, Política y Valores. Año: VII, Número: Edición Especial, Artículo no.:15, Período: Diciembre, 2019. https://dilemas-contemporaneos-educacion-politica-y-valores.com/2019/12/15/Enfoque diferenciado de la educación física en las clases de educación física en las escuelas secundarias. International Journal of Applied Exercise Physiology. 2019; 8(3.1): 224-232. https://doi.org/10.30472/ijaep
						Non-traditional means of physical training in middle school physical education classes. International Journal of Applied Exercise Physiology. 2019; 8(3.1): 224-232. https://doi.org/10.30472/ijaep

					<p>.v8i3.1.656</p> <p>Characteristics of the motivational value-based attitude of students towards physical education. Revista Dilemas Contemporáneos: Educación, Política y Valores. Año: VII, Número: Edición Especial, Artículo no.: 11. https://dilemascontemporaneoseducacionpoliticaayvalores.com/files/200006053-3993339934/19.10.11%20Caracter%20de%20la%20actitud%20motivacional%20basada%20en....pdf</p>
					<p>Computer program for evaluation of children's fitness at football classes. Подано до друку (орієнтовна дата друку квітень-травень) посилання на сайт журналу, в якому буде</p>

						опубліковано статтю https://journal.itta.gov.ua/index.php/itlt/issue/archive
<u>Факультет фізичного виховання, спорту та здоров'я</u>	ТМФВ	Дьоміна Ж.Г.	2	The role of physical education in improving the health status of students of special medical groups. Подано до друку (орієнтовна дата друку квітень-травень) посилання на сайт журналу, в якому буде опубліковано статтю https://wiadlek.pl/	3	Methodical system of kettlebell lifting training of cadets during their physical education. International Journal of Applied Exercise Physiology. 2019; 8(3.1): 240–248. https://doi.org/10.30472/ijaep.v8i3.1.656 .
				Current state of students' health and its improvement in the process of physical education. Подано до друку (орієнтовна дата друку липень-серпень)		Characteristics of the motivational value-based attitude of students towards physical education // International Journal of Applied Exercise Physiology. 2019. 8(3.1). pp. 240–248. https://doi.org/10.30472/ijaep.v8i3.1.656 .
						Methodical system of kettlebell lifting training of cadets during their physical education.

						International Journal of Applied Exercise Physiology. 2019; 8(3.1): 240–248. https://doi.org/10.30472/ijaep.v8i3.1.656 .
Факультет педагогіки і психології	Педагогік и і методики початково го навчання	Матвієнко О.В.	3	<p>1. Matviienko Olena, Babiy Sergiy, Bezko rovaina Olha, Petko Stanislav, Ternopil'ska Valentina, Soichuk Ruslana, Stanislavchuk Nataliia. Entrepreneurship model of professional development of actuaries in Canada // Journal of Entrepreneurship Education (JEE). USA. 2019. Vol: 22 Issue: 3. P. 1–6. http://enpuir.npu.edu.ua/handle/123456789/25633</p> <p>2. Matviienko Olena, Harashchenko Larysa, Komarovska Oksana, Ovsiienko Liudmyla, Pet'ko Lyudmila, Shcholokova Olga, Sokolova Olga. Models of corporate education in the United States of America // Journal of Entrepreneurship Education (JEE). USA. 2019. Vol: 22 Issue: 3. P. 1–7. http://enpuir.npu.edu.ua/handle/123456789/25713</p> <p>3. Innovations in arts and cultural education : entrepreneurial aspect</p>	2	Елена Матвиенко, Наталья Мельник, Наталья Бидюк, Андрей Каленский, Борис Максимчук, Наталия Бахмат, Татьяна Матвийчук, Валерий Соловьев, Надежда Голуб и Ирина Максимчук МОДЕЛЕЙ И ОРГАНИЗАЦИОННЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ И ДОШКОЛЬНЫХ УЧИТЕЛЕЙ В ГЕРМАНИИ, ФРАНЦИИ, ВЕЛИКОБРИТАНИИ И

			<p>/ Kanishevska L., Matviienko O., Pankiv L., Pet'ko L., Stepanova L., Ragozina V., Soichuk R. // Journal of Entrepreneurship Education. - 2020. - Volume 23, Issue 1. - P. SCIMAGO, SCO PUS, CiteFactor, DRJI, UGC, SIS http://enpuir.npu.edu.ua/bitstream/123456789/27431/1/Pet%27ko%20LV%2C%202020</p>	<p>УКРАИНЕ //Зборник Института за педагошка истраживања Година 51 • Број 1 • Јун 2019 • 46–93 https://www.ipi.rs.org.rs/izdavacka-delatnost/zbornik-instituta/arhiva/237-zbornik-instituta-za-pedagoska-istrzivanja-50-2-2019 Shevniuk, O. & Matviienko, O. 2019. Moral Values and Skills: The Challenges of Space Exploration Practices. <i>Philosophy and Cosmology-Filosofiya I Kosmologiya</i>, (23), pp.123-131. https://journals.indexcopernicus.com/api/file/viewByFileId/722634.pdf</p>
--	--	--	---	---

<p><u>Факультет інформатики</u></p>	<p>Кафедра теоретичних основ інформатики</p>	<p>Самусенко Петро Федорович</p>	<p>7</p>	<p>Derivation of asymptotical formulas for resolution of systems of differential equations with symmetrical matrices // Journal of Nonlinear Mathematical Physics, 1996. - Vol. 3, No. 3-4, P. 463 - 467. https://www.atlantispress.com/journals/jnmp/1016</p> <p>On asymptotic formulas for solutions of systems of linear differential equations with a degenerate matrix with derivatives // Ukrainian Mathematical Journal, 1996. - Vol. 48, P. 1450–1459. https://link.springer.com/article/10.1007/BF02595364</p> <p>Construction of periodic solutions of a nonlinear singularly perturbed system of differential equations with degeneration // Differential Equations, 2006. - Vol. 42, P. 805–813. https://link.springer.com/article/10.1134/S0012266106060048</p> <p>Construction of asymptotic formulas for solutions of singularly perturbed degenerate systems of differential equations // Nonlinear</p>		
-------------------------------------	--	----------------------------------	----------	--	--	--

			<p>Oscillations, 2008. - Vol. 11, P. 427–441.</p> <p>https://link.springer.com/article/10.1007/s11072-009-0041-0</p> <p>Asymptotic integration of singularly perturbed systems of hyperbolic-type partial differential equations with degeneration // Ukrainian Mathematical Journal, 2011. - Vol. 63, P. 776–796.</p> <p>https://link.springer.com/article/10.1007/s11253-011-0542-8</p> <p>Asymptotic integration of degenerate singularly perturbed systems of parabolic partial differential equations // Journal of Mathematical Sciences, 2013. - Vol. 189, P. 834 - 847.</p> <p>https://link.springer.com/article/10.1007/s10958-013-1223-y</p> <p>Samusenko P. (2016). Asymptotic integration of singularly perturbed linear systems of differential-algebraic equations // Miskolc Mathematical Notes. 2016. - Vol. 17, No. 2. - P. 1033 – 1047. http://mat76.mat.uni-miskolc.hu/mnotes/article/1843</p>	
--	--	--	---	--

<p><u>Факультет інформатики</u></p>	<p>Кафедра комп'ютерної інженерії та освітніх вимірювань</p>	<p>Malezhyk M.P. / Malezhik M.P.</p>	<p>13</p>	<p>1. Modeling Creep Processes in Aging Polymers</p> <p>Olali, N.V., Voitovich, L.V., Zazimko, N.N., Malezhik, M.P. 2016 International Applied Mechanics</p> <p>2. Photoelastic Modeling of Problems in the Mechanics of Orthotropic Bodies</p> <p>Malezhik, M.P., Voitovich, L.V. 2014 International Applied Mechanics</p> <p>3. Stress state around cracks on the boundary of a hole in a photoelastic orthotropic plate under creep</p> <p>Voitovich, L.V., Malezhik, M.P., Chernyshenko, I.S. 2011 International Applied Mechanics</p> <p>4. Relationship between the mechanical and optical characteristics of photoviscoelastic polymeric materials under dynamic loading</p> <p>Zazimko, N.M., Malezhik, M.P., Chernyshenko, I.S. 2011 International Applied Mechanics</p> <p>5. Photoelastic modeling of the</p>		
-------------------------------------	--	--------------------------------------	-----------	--	--	--

			<p>fracture of viscoelastic orthotropic plates with a crack</p> <p>Voitovich, L.V., Malezhik, M.P., Chernyshenko, I.S. 2010 International Applied Mechanics</p> <p>6. Solution of nonstationary problems in the mechanics of anisotropic bodies by the method of dynamic photoelasticity</p> <p>Malezhik, M.P., Chernyshenko, I.S. 2009 International Applied Mechanics</p> <p>7. Diffraction of stress waves by a free or reinforced hole in an orthotropic plate</p> <p>Malezhik, M.P., Chernyshenko, I.S., Sheremet, G.P. 2007 International Applied Mechanics</p> <p>8. Photoelastic simulation of the stress wave field around a tunnel in an anisotropic rock mass subject to shock load</p> <p>Malezhik, M.P., Chernyshenko, I.S., Sheremet, G.P. 2006 International Applied Mechanics</p> <p>9. Photoelastic determination of dynamic crack-tip stresses in an</p>	
--	--	--	--	--

				<p>anisotropic plate</p> <p>Malezhik, M.P., Malezhik, O.P., Chernyshenko, I.S. 2006 International Applied Mechanics</p> <p>10. Optically sensitive materials for the simulation of wave fields of stresses in anisotropic bodies</p> <p>Malezhyk, M.P. 2004 Materials Science</p> <p>11. Modeling of the stress-strain state near the crack in anisotropic linear-elastoplastic plates</p> <p>Malezhyk, M.P. 2003 Fiziko- Khimicheskaya Mekhanika Materialov</p> <p>12. Modeling of the stress-strain state near cracks in anisotropic linearly viscoelastic plates</p> <p>Malezhyk, M.P. 2003 Materials Science</p> <p>13. Dynamic stresses in structurally anisotropic bodies</p> <p>Malezhyk, M.P. 2002 Materials Science</p>		
<p><u>Факультет природничо-географічної освіти</u></p>	<p>Кафедра іноземних мов</p>	<p>Петько Людмила Василівна</p>	<p>5</p>	<p>1. Sabat N., Ersozoglu R., Kanishevskaya L., Pet'ko L., Spivak Yar., Turchynova G., Chernukha N. Staff development as a condition for</p>		

<p><u>та</u> <u>екології</u></p>			<p>sustainable development entrepreneurship // Journal of Entrepreneurship Education (JEE). USA. Print ISSN: 1098-8394. Online ISSN: 1528-2651. Special Issue (March–2019) "<i>Entrepreneurship: Investment and Innovation</i>". 2019. Vol: 22 Issue: 1S Indexed in SCIMAGO, SCOPUS, CiteFactor, DRJI, UGC, SIS</p> <p>2. Bodnarchuk Oleh, Bodnarchuk Oksana, Ersozoglu Rukie, Kanishevskaya Lyubov, Pet'ko Lyudmila, Turchynova Ganna, Vyshnivska Natalia. Model of entrepreneurial corporate education and prospects of professional development of managers in Ukraine // Journal of Entrepreneurship Education (JEE). USA. 2019. Vol: 22 Issue: 2. P. 1–7. Print ISSN: 1098-8394. Online ISSN: 1528-2651. Indexed in SCIMAGO, SCOPUS, CiteFactor, DRJI, UGC, SIS</p> <p>3. Harashchenko Larysa, Komarovska Oksana, Matviienko Olena, Ovsiienko Liudmyla, Pet'ko Lyudmila, Shcholokova Olga, Sokolova Olga. Models of corporate education in the United States of America // Journal of</p>		
--------------------------------------	--	--	--	--	--

				<p>Entrepreneurship Education (JEI). USA. 2019. Vol: 22 Issue: 3. P. 1–6. Print ISSN: 1098-8394. Online ISSN: 1528-2651. Indexed in SCIMAGO, SCOPUS, CiteFactor, DRJI, UGC, SIS</p> <p>4. Holinska T., Komarovska O., Melnyk O., Pet'ko L., Shpitsa R., Sova O., Strohal T. Cloud Technologies in Art Entrepreneurship Education. <i>Journal of Entrepreneurship Education (JEI)</i>. USA. 2019. Vol: 22 Issue: 5. P. 1–6. Print ISSN: 1098-8394. Online ISSN: 1528-2651. Indexed in SCIMAGO, SCOPUS, CiteFactor, DRJI, UGC, SIS</p> <p>5. Bezkorovaina O., Kulyk O., Ovsiienko L., Pet'ko L., Soichuk R., Turchynova G., Stanislavchuk N. Entrepreneurship Education of Future Travel Managers. <i>Journal of Entrepreneurship Education (JEI)</i>. USA. 2019. 22(6). Print ISSN: 1098-8394. Online ISSN: 1528-2651. Indexed in SCIMAGO, SCOPUS, CiteFactor, DRJI, UGC, SIS</p>		
Фізико-математичний факульт	Кафедра вищої математики	Працьовитий Микола Вікторович	36	1. Pratsiovytyi, M., Makarchuk, O., Karvatsky, D. Lebesgue structure of	7	1. Pratsiovytyi, Mykola, Karvatsky,

<p><u>et</u></p>			<p>asymmetric Bernoulli convolution based on Jacobsthal-Lucas sequence (2020) Random Operators and Stochastic Equations Published online: 10 Mar 2020 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=5596899070 https://www.degruyter.com/view/journals/rose/ahead-of-print/article-10.1515-rose-2020-2033/article-10.1515-rose-2020-2033.xml</p> <p>2. Pratsiovytyi, M.V., Ratushniak, S.P. Properties and distributions of values of fractal functions related to Q_2-representations of real numbers (2019) Theor. Probability and Math. Statist. 99 (2019), 211-228 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=5596899070 https://www.ams.org/journals/tpms/2019-99-00/S0094-9000-2020-01091-7/home.html</p> <p>3. Pratsiovytyi, M., Chuikov, A. Continuous distributions whose functions preserve tails of an A-continued fraction representation of numbers (2019) Random</p>	<p>DmitriyJacobsthal-Lucas series and their applications SOALGEBRA & DISCRETE MATHEMATICS SN 1726-3255, PY 2017, VL 24, IS 1, 169-180, UTWOS:0004168423000112. AF Albeverio, Sergio, Kulyba, Yuliya, Pratsiovytyi, Mykola, Torbin, Grygoriy, TI On singularity and fine spectral structure of random continued fractions, SO MATHEMATISCHE NACHRICHTEN, SN 0025-584X EI 1522-2616, PD NOV, PY 2015 VL 288, IS 16, 1803-1813, DI 10.1002/mana.201500045, UT WOS:000363892800001 3. Albeverio, Sergio, Pratsiovytyi, Mykola, Torbin, Grygoriy, TI Transformati</p>
------------------	--	--	--	---

			<p>Operators and Stochastic Equations Volume 27: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=5596899070 https://www.degruyter.com/view/journals/rose/27/3/article-p199.xml</p> <p>4. Pratsiovytyi, M., Lysenko, I., Voitovska, O. Distribution of values of classic singular Cantor function of random argument (2018) <i>Random Operators and Stochastic Equations</i> 26(4) 193-200 https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=5596899070 https://www.mendelej.com/catalogue/515bc2a2-20e7-3f81-b1bd-509471eeb996/</p> <p>5. Pratsiovytyi, M., Karvatsky, D. Jacobsthal-Lucas series and their applications(2017) <i>Algebra and Discrete Mathematics</i>, 24 (1), pp. 157-168. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85031126853&partnerID=40&md5=7db9ca8f00edffd82c9c9965f22232b</p> <p>6. Artemovich, O.D., Ballester-Bolinches, A., Dixon, M.R., de Giovanni, F., Grigorchuk, R.I.,</p>	<p>ons preserving the 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:000258623900007 4. Koshmanenko, V, Pratsiovytyi, M, Torbin, G TI Spectral properties of image measures under the infinite conflictinteraction, 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:000236487200003 5. Albeverio, Sergio, Gontcharenko, Yana, Pratsiovytyi, Mykola, Torbin, Grygoriy, TI Jessen-</p>
--	--	--	---	---

			<p>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</p> <p>(2017) Algebra and Discrete Mathematics, 24 (1), .</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85031091216&partnerID=40&md5=f3c1c940682c6d6e41f0e44f3c7fd97b</p> <p>7. Pratsiovytyi, M.V., Drozdenko, V.O. Limit behavior of the Esscher premium(2016) Random Operators and Stochastic Equations, 24 (2), pp. 143-146.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84973299026&doi=10.1515%2frose-2016-0010&partnerID=40&md5=06babb149025db13d43e3a7728f672eb</p> <p>8. Pratsiovytyi, M.V., Kovalenko, V.M. Probability measures on fractal curves (probability</p>	<p>Wintner type random variables and fractal properties of their distributions, SO MATHEMATI SCHE NACHRICHT EN, SN 0025- 584X PY 2006, VL 279, IS 15, 1619- 1633, DI 10.1002/mana. 200310441 UT WOS:0002421 65900001 6. Albeverio, S, Pratsiovytyi, M Torbin, G, Topological and fractal properties of real numbers which are not normal SO BULLETIN DES SCIENCES MATHEMATI QUES, 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:0002321 79600001 7. Albeverio, S, Pratsiovytyi, M</p>
--	--	--	---	--

			<p>distributions on the Vicsek fractal)(2015) Random Operators and Stochastic Equations, 23 (3), pp. 161-168.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84941029306&doi=10.1515%2frose-2014-0036&partnerID=40&md5=a1c34c7d66458ac0a0b22b2bd47cca5f</p> <p>9. 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.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84945489385&doi=10.1002%2fmana.201500045&partnerID=40&md5=b358e6bd63368e050fd41d3b0f66cb23</p> <p>10. Pratsiovytyi, M., Drozdenko, V. Characterization theorems for customer equivalent utility insurance premium calculation principle (2014) European Actuarial Journal, 4 (2), pp. 437-451.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-</p>	<p>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:000220346100001</p>
--	--	--	--	--

84975693034&doi=10.1007%2fs13385-014-0096-x&partnerID=40&md5=3c4ec64a904cd4543b78ac7f5528bd9f

11. 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=8e4a8bbccea2ca36c975f8ade2bd60c5>

12. 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 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=3fdcc7fd3f3b>

b603a6d4f5140c06af6
0

**13. Zhykharyeva,
Y., Pratsiovytyi, M.**

Expansions of
numbers in positive
lüröth 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>

**14. 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=d8ce19bb63fb8e9b30cc6e9bf8b9f06>

**15. Albeverio, S.,
Koval, V.,
Pratsiovytyi, M.,
Torbin, G.**

On classification of

			<p>singular measures and fractal properties of quasi-self-affine measures in \mathbb{R}^2</p> <p>(2008) Random Operators and Stochastic Equations, 16 (2), pp. 181-211.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84858387866&doi=10.1515%2fROSE.2008.010&partnerID=40&md5=e2b68c5db7309d568c6051fe32f9be05</p> <p>16. Alberverio, S., Pratsiovytyi, M., Torbin, G.</p> <p>Transformations preserving the Hausdorff-Besicovitch dimension(2008) Central European Journal of Mathematics, 6 (1), pp. 119-128.</p> <p>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>17. Alberverio, S., Baranovskyi, O., Pratsiovytyi, M., Torbin, G.</p> <p>The Ostrogradsky series and related Cantor-like sets (2007) Acta Arithmetica, 130 (3),</p>	
--	--	--	--	--

			<p>pp. 215-230.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-39349111517&doi=10.4064%2faa130-3-2&partnerID=40&md5=a9f83a323b36209acc16b72637008b6b</p> <p>18. Albeverio, S., Goncharenko, Ya., Pratsiovytyi, M., Torbin, G.</p> <p>Convolutions of distributions of random variables with independent binary digits(2007) Random Operators and Stochastic Equations, 15 (1), pp. 89-104.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84858412842&doi=10.1515%2fROSE.2007.006&partnerID=40&md5=186f2cb8b121d5712a64b22e9591bac6</p> <p>19. Albeverio, S., Gontcharenko, Y., Pratsiovytyi, M., Torbin, G.</p> <p>Jessen-Wintner type random variables and fractal properties of their distributions(2006) Mathematische Nachrichten, 279 (15), pp. 1619-1633.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-33751100375&doi=10.1002%2fmana.200310441&partnerID=40&md5=657bcba1efcd</p>		
--	--	--	---	--	--

9d1163bb5908bf48ef
5c

**20. Albeverio, S.,
Koshmanenko, V.,
Pratsiovytyi, M.,
Torbin, G.**

Spectral properties of
image measures under
the infinite conflict
interaction(2006)
Positivity, 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>

**21. Albeverio, S.,
Pratsiovytyi, M.,
Torbin, G.**

Topological and
fractal properties of
real numbers which
are not normal(2005)
Bulletin des Sciences
Mathematiques, 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>

**22. 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 integral

			<p>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>23. 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=961f72190804e5151675ddba1b682846</p> <p>24. Prats'ovytyi, M.V., Baranovs'kiï, O.M. Properties of distributions of random variables with independent differences of consecutive elements of the ostrogradskii series (2005) Theory of Probability and</p>	
--	--	--	--	--

			<p>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=9d6729bdbd3035f64105b650d3c6dbbf</p> <p>25. Prats'ovytyi, M.V. Singular and fractal properties of distributions of random variables digits of 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>26. 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-</p>	
--	--	--	---	--

			<p>014-0914- y&partnerID=40&md 5=cfb58cc3885d43fb 32a9414a95c8d53a</p> <p>27. 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>28. Pratsevityi, N.V. On finite convolutions of singular distributions and a "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,</p>	
--	--	--	--	--

			<p>47 (7), pp. 1113-1118. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-39349106192&doi=10.1007%2fBF01084907&partnerID=40&md5=4e7488ce3c6c4fb5d09d28a2faf6a53</p> <p>29. 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=db0da7ea9bfefa0e6cb08e4f32543f9</p> <p>30. Prats'ovytyi, M.V., Savchenko, I.O. The distributions of random incomplete sums of a series with positive terms satisfying the property of non-linear homogeneity (2015) Theory of Probability and Mathematical Statistics, 91, pp. 145-155. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84958527162&doi=10.1090%2ftpms%2f973&partnerID=40&md5=7c2fa0023d5124f</p>	
--	--	--	---	--

212ac9b7053893043

31. Prats'ovytyi, M.V., Kalashnikov, A.V.

Self-Affine Singular and Nowhere Monotone Functions Related to the Q-Representation of Real Numbers (2013) Ukrainian Mathematical Journal, 65 (3), pp. 448-462.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84886487031&doi=10.1007%2fs11253-013-0788-4&partnerID=40&md5=54f941ea1fe92ca288cb0a7cfd4bbb47>

32. Dmytrenko, S.O., Kyurchev, D.V., Prats'ovytyi, M.V.

A₂-continued fraction representation of real numbers and its geometry (2009) Ukrainian Mathematical Journal, 61 (4), pp. 541-555.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-70350646900&doi=10.1007%2fs11253-009-0236-7&partnerID=40&md5=4b67a9ac2ab2a1c98179939e3a470370>

33. Baranovs'kyi, O.M., Prats'ovytyi, M.V., Torbin, H.M.

Topological and metric properties of sets of real 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=5b667b94614c3ad83d7270e078cfd133>

34. 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>

35. 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->

				<p>0&partnerID=40&md5=48c5ddc3de437841b21be5e5b23e132b</p> <p>36. Albeverio, S., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. Fractal probability 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</p>		
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра математичного аналізу	Торбін Григорій Мирославович	24	<p>1. On new fractal phenomena connected with infinite linear IFS. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Nikiforov, R., Torbin, G. 2017. Mathematische Nachrichten;</p> <p>2. Non-normal numbers: Full Hausdorff dimensionality vs zero dimensionality. Albeverio, S., Garko, I., Ibragim, M., Torbin, G. 2017. Bulletin des Sciences Mathematiques;</p> <p>3. On the G-isomorphism of probability and dimensional theories of representations of</p>	17	<p>1. On new fractal phenomena connected with infinite linear IFS. Albeverio, Sergio; Kondratiev, Yuri; Nikiforov, Roman; и др. MATHEMATISCHE NACHRICHTEN Том: 290. Выпуск: 8-9. С. 1163-1176.</p> <p>2. Non-normal numbers: Full Hausdorff dimensionality vs zero dimensionality . Albeverio,</p>

			<p>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;</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;</p> <p>5. On singularity and fine spectral structure of random continued fractions. Albeverio, S., Kulyba, Y., Pratsiovytyi, M., Torbin, G. 2015. Mathematische Nachrichten;</p> <p>6. On fractal properties of non-normal numbers with respect to Rényi f-expansions generated by piecewise linear functions. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Nikiforov, R., Torbin, G. 2014. Bulletin des Sciences Mathematiques;</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;</p> <p>8. Singularity and</p>	<p>Sergio; Garko, Iryna; Ibragim, Muslem; та ін. BULLETIN DES SCIENCES MATHÉMATIQUES. Том: 141. Выпуск: 2. С. 1-19.</p> <p>3. On singularity of distribution of random variables with independent symbols of Oppenheim expansions. Sydoruk, Liliia; Torbin, Grygoriy. MODERN STOCHASTIC S-THEORY AND APPLICATIONS. Том: 4. Выпуск: 3. С. 273-283.</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. Том: 67. Выпуск: 12. С. 1884-1899.</p> <p>5. ABOUT THE G-ISOMORPHISM OF</p>
--	--	--	---	--

			<p>fine fractal properties of a certain class of infinite bernoulli convolutions with an essential intersection. Lebid, M.V., Torbin, G.M. 2013. Theory of Probability and Mathematical Statistics;</p> <p>9. Singularity of the second Ostrogradskiĭ random series. Torbin, G.M. 2010. Theory of Probability and Mathematical Statistics;</p> <p>10. Fractal properties of some bernoulli convolutions. Goncharenko, Y.V., Pratsyovytyĭ, M.V., Torbin, G.M. 2009. Theory of Probability and Mathematical Statistics;</p>	<p>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. Tom: 94. C. 16-35.</p> <p>6. On fractal faithfulness and fine fractal properties of random variables with independent Q^*-digits. Ibragim, Muslem; Torbin, Grygoriy. MODERN STOCHASTICS-THEORY AND APPLICATIONS. Tom: 3. Випуск: 2. C. 119-131.</p> <p>7. On singularity and fine spectral structure of random continued fractions. Albeverio, Sergio; Kulyba,</p>
--	--	--	---	---

					<p>Yuliya; Pratsiovytyi, Mykola; та ін. MATHEMATI SCHE NACHRICHT EN. Том: 288. Випуск: 16. С. 1803-1813. 8. PROBABIL ISTIC APPROACH TO DP TRANSFORM ATIONS AND TRUSTS OF COATING SYSTEMS FOR COMPUTATI ON OF DIMENSION. Ibrahim, M. H.; Torbin, H. M. THEORY OF PROBABILIT Y AND MATHEMATI CAL STATISTICS. Том: 92. С. 28-40. 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 MATHEMATI</p>
--	--	--	--	--	---

					<p> QUES. Том: 138. Випуск: 3. С.: 440-455. 10. On fine fractal properties of generalized infinite Bernoulli convolutions. Albeverio, Sergio; Torbin, Grygoriy. <u>BULLETIN DES SCIENCES MATHÉMATIQUES</u>. Том: 132. Випуск: 8. С.: 711-727. 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. The Ostrogradsky series and related Cantor-like sets. Albeverio, Sergio; Baranovskyi, Oleksandr; Priltsiovytyi, Mykola; та ін. ACTA ARITHMETIC A. Том: 130. Випуск: 3. С. </p>
--	--	--	--	--	--

					<p>215-230.</p> <p>13. Spectral properties of image measures under the infinite conflict interaction. Albeverio, S; Koshmanenko, V; Pratsiovytyi, M; та ін. POSITIVITY. Том: 10. Випуск: 1. С. 39-49.</p> <p>14. Jessen-Wintner type random variables and fractal properties of their distributions. Albeverio, Sergio; Gontcharenko, Yana; Pratsiovytyi, Mykola; та ін. MATHEMATISCHE NACHRICHTEN. Том: 279. Випуск: 15. С. 1619-1633.</p> <p>15. Topological and fractal properties of real numbers which are not normal. Albeverio, S; Pratsiovytyi, M; Torbin, G. BULLETIN DES SCIENCES MATHEMATIQUES. Том: 129. Випуск:</p>
--	--	--	--	--	--

						<p>8. С. 615-630.</p> <p>16. Fractal properties of singular probability distributions with independent Q^*-digits. Albeverio, S; Torbin, G. <u>BULLETIN DES SCIENCES MATHÉMATIQUES</u>. Том: 129. Выпуск: 4. С.356-367.</p> <p>17. Fractal probability distributions and transformations preserving the Hausdorff-Besicovitch dimension. Albeverio, S; Pratsiovytyi, M; Torbin, G. <u>ERGODIC THEORY AND DYNAMICAL SYSTEMS</u>. Том: 24. С. 1-16. Частина 1.</p>
<u>Фізико-математичний факультет</u>	Кафедра математичного аналізу	Ковальов І.М.	7	<p>1. Shifted Darboux Transformations of the Generalized Jacobi Matrices I. Kovalyov, I.M. 2019. Journal of Mathematical Sciences (United States);</p> <p>2. Uncertainty product for Vilenkin groups. Kovalyov, I., Lebedeva E. 2018. International Journal of Wavelets, Multiresolution and Information</p>	4	<p>1. Darboux Transformation of the Laguerre Operator. Kovalyov, I. 2018. Complex Analysis and Operator Theory;</p> <p>2. Uncertainty product for Vilenkin groups.</p>

				<p>Processing; 3. Darboux Transformation of the Laguerre Operator. Kovalyov, I. 2018. Complex Analysis and Operator Theory; 4. An operator approach to the indefinite Stieltjes moment problem. Derkach, V., Kovalyov, I. 2017. Journal of Mathematical Sciences (United States); 5. The Schur algorithm for an indefinite Stieltjes moment problem. Derkach, V., Kovalyov, I. 2017. Mathematische Nachrichten; 6. A truncated indefinite Stieltjes moment problem. Kovalyov, I. 2017. Journal of Mathematical Sciences (United States); Darboux transformation with parameter of generalized Jacobi matrices. Kovalyov, I.M. 2017. Journal of Mathematical Sciences (United States).</p>		<p>Kovalyov, I., Lebedeva E. 2018. International Journal of Wavelets, Multiresolution and Information Processing; 3. The Schur algorithm for an indefinite Stieltjes moment problem. Derkach, V., Kovalyov, I. 2017. Mathematische Nachrichten; 4. On a class of generalized Stieltjes continued fractions, Derkach, V., Kovalyov I., 2015, Methods of Functional Analysis and Topology Darboux transformation of generalized Jacobi matrices, Kovalyov I., 2014, Methods of Functional Analysis and Topology</p>
<p><u>Фізико-математичний факультет</u></p>	<p>Кафедра загальної та прикладної фізики</p>	<p>Шут Микола Іванович</p>	<p>36</p>	<p>.Pinchuk-Rugal, T.M., Dmytrenko, O.P., Kulish, M.P., Prylutsky, Y.I., Nychyporenko, O.S., Shut, M.I., Tkach, V.M., Shlapatska, V.V. The electron radiation effect on polyvinylchloride</p>		

			<p>(PVC) nanocomposites with multiwalled carbon nanotubes (2017) Springer Proceedings in Physics, 195, pp. 757-770. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85029517465&doi=10.1007%2f978-3-319-56422-7_58&partnerID=40&md5=a554c75d20027be734547ae47e7e02b0 DOI: 10.1007/978-3-319-56422-7_58</p> <p>2.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. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84955250001&partnerID=40&md5=047fb7ebb1bb359753a6b38a4be7d9f</p> <p>3.Shut, M.I., Rokitskiy, M.A., Shut, A.M., Rokitskaya, G.V. Determination of</p>	
--	--	--	---	--

			<p>relaxation characteristics complex for penton - AgI matrix-disperse system (2013) Functional Materials, 20 (2), pp. 221-226. Цитирован(ы) 1 раз. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84882684864&doi=10.15407/fm20.02.221&partnerID=40&md5=4c2aa166b5964bbb174c117124c1a0f DOI: 10.15407/fm20.02.221</p> <p>4. Shut, N.I., and Malezhik, P.M. (2011). Thermomechanical properties of diamond-filled composites formed in a constant magnetic field. Composites: Mechanics, Computations, Applications 2, 187–193.</p> <p>5. 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</p>	
--	--	--	--	--

			<p>with Material and Its Use in Technologies 2010, Program and Materials, Interaction'2010, p. 168.</p> <p>https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-79952364795&partnerID=40&md5=5a2244c917491fadcdcf75d878029780</p> <p>6. Rokitsky, M.A., Gorbyk, P.P., Levandovsky, V.V., Makhno, S.M., Kondratenko, O.V., Shut, N.I. (2007). Electrophysical properties of polymer composites penton – silver iodide system in 8 - 12 GHz frequency region. <i>Functional Materials</i> 14, 125–129.</p> <p>7. Shut, M.I., Gorshunov, O.V., Sichkar, T.G., Vasilenko, S.L. Analysis of heat- and electroconductivity of epoxy-based composite materials (2006) <i>Journal of Physical Studies</i>, 10 (3), pp. 178-181. Цитирован(ы) 1 раз. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-43349086830&partnerID=40&md5=fd611f218b69a6ed373cdcd3b91356</p> <p>8. Lebedev, E.V., Mamunya, Y., Shut, M.I., Muzychenko, Y., Pissis, P.</p>	
--	--	--	---	--

			<p>Percolation phenomena in polymers containing dispersed iron (2002) Polymer Engineering and Science, 42 (1), pp. 90-100. Цитировано 75 раз. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0036173805&doi=10.1002%2fpen.10930&partnerID=40&md5=14ce3d20aab637b0ef0052209636b46a DOI: 10.1002/pen.10930</p> <p>9. 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. Цитировано 21 раз. https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-0035325214&doi=10.1081%2fMB-100106179&partnerID=40&md5=4e38d065229aad8e14fbc731667f39ac</p> <p>10. Kravchenko, V.P., and Shut, N.I. (2000). Investigation of thermal conditions in the closed bounded volumes being exposed to intensive external high-temperature heat fields.</p>	
--	--	--	--	--

			<p>Journal of Automation and Information Sciences 32, 56–58.</p> <p>11. Drin', A.P., Efanova, V.V., and Shut, N.I. (1994). Thermal conductivity and kinetics of polymerization of an acrylate polymer coating. Journal of Engineering Physics and Thermophysics 66, 164–171.</p> <p>12. Shut, N.I., Sichkar', T.G., Stashkevich, A.N., Kasperskij, A.V., and Kuleshov, I.V. (1993). Mass transfer and molecular mobility of compositions on the base of epoxy polymer. Plasticheskie Massy: Sintez Svoystva Pererabotka i Primenenie 47–49.</p> <p>13. Kuzub, L.I., Efremova, A.I., Raspopova, E.N., Svechnikova, O.S., Shut, N.I., and Irzhak, V.I. (1993). Properties of the skin layer of ultrahigh modulus polyethylene fiber. Vysokomolekulyarnye Soedineniya Seriya B 35, 308–311.</p> <p>14. Bartenev, G.M., Shut, N.I., Danilenko, G.D., Askadskij, A.A., and Pastukhov, V.V. (1993). Relaxation properties of a linear epoxy polymer. Vysokomolekulyarnye Soedineniya. Ser. A Ser. B Ser. C - Kratkie Soobshcheniya</p>	
--	--	--	--	--

			<p>a 35, 1498–1506.</p> <p>15. Drin', A.P., and Shut, N.I. (1991). Relaxation kinetics of a substance temperature field as a means to analyze its structure. <i>Inzhenerno-Fizicheskii Zhurnal</i> 60, 284–291.</p> <p>16. Drin', A.P., and Shut, N.I. (1991). Relaxation kinetics of the temperature field of a substance as a method of analyzing its structure. <i>Journal of Engineering Physics</i> 60, 231–236.</p> <p>17. Shut, N.I., Bartenev, G.M., Lazorenko, M.V., and Sichkar, T.G. (1991). Relaxation properties of an epoxy polymer plastified with maleic anhydride. <i>Acta Polymerica</i> 42, 384–388.</p> <p>18. Yanchevskii, L.K., Shut, N.I., Lazorenko, M.V., and Levandovskii, V.V. (1990). Determination of the relaxation transition parameters from the results of thermophysical measurements. <i>Polymer Science U.S.S.R.</i> 32, 245–248.</p> <p>19. Shut, N.I., Bartenev, G.M., and Kaspersky, A.V. (1989). Relaxation transitions in polyethylene according to structural and mechanical relaxation data. <i>Acta Polymerica</i> 40, 529–532.</p>	
--	--	--	---	--

			<p>20. Efremova, A.I., Kuzub, L.I., Lazorenko, V.M., Irzhak, V.M., and Shut, N.I. (1989). Study of deformation characteristics of interfacial layer in organocomposites. <i>Mechanics of Composite Materials</i> 24, 741–746.</p> <p>21. Bartenev, G.M., Shut, N.I., and Kasperskii, A.V. (1988). Relaxation transitions in polyethylene on the basis of structural and mechanical relaxation data.</p> <p>22. Bartenev, G.M., Shut, N.I., Baglyuk, S.V., and Rupyshev, V.G. (1988). Relaxational transitions in polystyrene and their classification. <i>Polymer Science U.S.S.R.</i> 30, 2448–2456.</p> <p>23. Bartenev, G.M., Shut, N.I., Baglyuk, S.V., and Tulinova, V.V. (1988). The effect of butadiene and acrylonitrile components on the relaxation properties of butadiene-acrylonitrile copolymers. <i>ActaPolymerica</i> 39, 380–382.</p> <p>24. Shut, N.I., and Klimenko, N.V. (1988). Thermophysical and relaxation properties of polysulfones. <i>Journal of</i></p>	
--	--	--	--	--

			<p>Engineering Physics (English Translation of Inzhenerno-FizicheskiiZhurnal) 5 3, 1414–1419.</p> <p>25. Shut, N.I., Sychkar, T.G., Dryn, A.P., and Dushchenko, V.P. (1987). Change of thermal properties of epoxy polymers in the process of curing. <i>ActaPolymerica</i> 38, 446–449.</p> <p>26. Bartenev, G.M., Shut, N.I., Lazorenko, M.V., and Baglyuk, S.V. (1987). Effect of phenyl groups on relaxational processes in polystyrene and polybutadiene methylstyrenes. <i>PolymerScience U.S.S.R.</i> 29, 2672–2679.</p> <p>27. Shut, N.I., Bartenev, G.M., and Sichkar, T.G. (1987). Relaxation spectrometry of highly cross-linked polymer with epoxy lacquer resin base. <i>ActaPolymerica</i> 38, 477–482.</p> <p>28. Shut, N.I., and Klimenko, N.V. (1987). Thermophysical and relaxation properties of polysulfones. <i>JournalofEngineering Physics</i> 53, 1414–1419.</p> <p>29. Khodyrev, B.S., Semakov, A.V., and Shut, N.I. (1986). ANALYSIS OF THE ERRORS OF MEASUREMENT OF MECHANICAL</p>	
--	--	--	---	--

			<p>LOSSES OF PLASTICS BY THE "RESONANCE DEPRESSION" METHOD.</p> <p>Industrial Laboratory 52, 1147–1150.</p> <p>30. Bartenev, G.M., Shut, N.I., Dushchenko, V.P., and Sichkar', T.G. (1986). Relaxation transitions in epoxide polymers. Polymer Science U.S.S.R. 28, 699–707.</p> <p>31. Bartenev, G.M., Shut, N.I., Dushchenko, V.P., and Lazorenko, M.V. (1986). Relaxational transition and segmental mobility in the interphasic layer of a filled elastomer. Polymer Science U.S.S.R. 28, 514–519.</p> <p>32. Bartenev, G.M., Lazorenko, M.V., and Shut, N.I. (1985). Relaxation transitions in polybutadiene methylstyrene according to the data for mechanical and structural relaxation. Polymer Science U.S.S.R. 27, 1987–1992.</p> <p>33. Bartenev, G.M., Dushchenko, V.P., Shut, N.I., and Lazorenko, M.V. (1985). Relaxation transitions in polybutadiene-methylstyrene according to data of relaxation spectrometry and specific heat. Polymer Science</p>	
--	--	--	---	--

				<p>U.S.S.R. 27, 453–461.</p> <p>34. Bartenev, G.M., Dushchenko, V.P., Shut, N.I., and Lazorenko, M.V. (1984). DETERMINATION OF VOLUME FRACTION OF POLYMER BOUND ON FILLER ON THE BASIS OF THERMOPHYSICAL DATA. Colloid Journal of the USSR 46, 932–938.</p> <p>35. Shut, N.I., Dushchenko, V.P., Baranovskiy, V.M., Solomko, V.P., and Pelishenko, S.S. (1974). EFFECT OF DISPERSED FILLERS ON THE THERMOPHYSICAL PROPERTIES OF POLYFORMALDEHYDE. Heat Transfer - SovRes 6, 137–140.</p> <p>Goikhman, A.S., Shut, N.I., Dushchenko, V.P., Solomko, V.P., and Gordienko, V.P. (1971). An x-ray study of the effect of fillers on the crystalline structure of polyformaldehyde. Polymer Science U.S.S.R. 13, 2070–2078.</p>		
<p><u>Фізико-математичний факультет</u></p>	<p>Кафедра експериментальної і теоретичної фізики та астрономії</p>	<p>Філоненко М. М.</p>	5	<p>1. Meshkini-Far, A. Dyachenko, S. Gaidai, O. Bieda, M. Filonenko, O. Ischenko. Catalytic Properties of Ni-Fe Systems in the Reaction of CO₂ Methanation at</p>	6	<p>1. Tkachenko, T., V; Yevdokymenko, V. A.; Kamen sky, D. S.; Filonenko, M. M.; Vakhri n, V.</p>

				<p>Atmospheric Pressure // Acta Physica Polonica A. – 2018, V. 133, №4. – p. 1088-1090.</p> <p>2. M. Zhudenko, A. Dyachenko, O. Bieda, S. Gaidaia, M. Filonenko, O. Ischenko. Structure and Catalytic Properties of Co-Fe Systems in the Reaction of CO₂ Methanation // Acta Physica Polonica A. – 2018, V. 133, №4. – p. 1084-1087.</p> <p>3. P.P. Gorbyk, I.V. Dubrovin, Yu.A. Demchenko, M.N. Filonenko, N.V. Abramov. Preparation of Hollow Spherical Magnetite Nanoparticles // Inorganic Materials. – 2009. – Vol. 45, No. 12. – P. 1351 – 1354.</p> <p>4. P.P. Gorbyk, I.V. Dubrovin, Y.A. Demchenko, M.M. Filonenko. Cryosynthesis of Single-Domain Magnetite Particles // Journal of Surface Investigation. X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques. – 2008. – V.2. – P. 142–145.</p> <p>5. P.P. Gorbyk, I.V. Dubrovin, M.M. Filonenko. Cryogenic synthesis of nanodimensional</p>	<p>V.; Kashkovsky, V. Processing of vegetable waste of different origin // Sci. Innov. 2018, 14(2): 48–61. https://doi.org/10.15407/scine14.02.048.</p> <p>2. Meshkini-Far, A. Dyachenko, S. Gaidai, O. Bieda, M. Filonenko, O. Ischenko. Catalytic Properties of Ni-Fe Systems in the Reaction of CO₂ Methanation at Atmospheric Pressure // Acta Physica Polonica A. – 2018, V. 133, №4. – p. 1088-1090.</p> <p>3. M. Zhudenko, A. Dyachenko, O. Bieda, S. Gaidaia, M. Filonenko, O. Ischenko. Structure and Catalytic Properties</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>magnetite // Functional materials. – 2007. – V. 14, No.1. – P. 77 – 81.</p>		<p>of Co-Fe Systems in the Reaction of CO₂ Methanation // Acta Physica Polonica A. – 2018, V. 133, №4. – p. 1084-1087.</p> <p>4. P.P. Gorbik, I.V. Dubrovin, Yu.A. Demchenko, M.N. Filonenko, N.V. Abramov. Preparation of Hollow Spherical Magnetite Nanoparticles // Inorganic Materials. – 2009. – Vol. 45, No. 12. – P. 1351 – 1354.</p> <p>5. P.P. Gorbyk, I.V. Dubrovin, Y.A. Demchenko, M.M. Filonenko. Cryosynthesis of Single-Domain Magnetite Particles // Journal of Surface Investigation. X-ray, Synchrotron and Neutron Techniques.</p>
--	--	--	--	--	--	--

						<p>– 2008. – V.2. – P. 142–145.</p> <p>6. P.P. Gorbyk, I.V. Dubrovin, M.M. Filonenko. Cryogenic synthesis of nanodimensional magnetite // Functional materials. – 2007. – V. 14, No.1. – P. 77 – 81.</p>
<p><u>Фізико-математичний факультет</u></p>	<p>Кафедра експериментальної і теоретичної фізики та астрономії</p>	<p>Павлова Наталія Юріївна</p>	<p>11</p>	<p>1. Ratio of phosphorescence and thermally-stimulated luminescence intensities to stationary X-ray luminescence intensity / Pavlova N.Y., Degoda V.Y., Podust, G.P. // International Conference on Oxide Materials for Electronic Engineering-fabrication, properties and applications (OMEE-2014) 26-30 May 2014 - Book of Conference Proceedings. https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/6912443 - посилання відкривається тільки прямим копіюванням в браузер!</p> <p>2. Spectral structure of the X-ray stimulated phosphorescence of monocrystalline ZnSe / Degoda V. Ya., Pavlova N. Yu., Podust G.P., Sofiienko A.O. // Physica B: Condensed</p>		

			<p>Matter. - 2015.- v.465.- p. 1-6. https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0921452615001131</p> <p>3. Oscillatory regularity of charge carrier traps energy spectra in ZnSe single crystals / V.Ya. Degoda, A.F. Gumenjuk, N.Yu. Pavlova, A.O. Sofiienko, S.V. Sulima // Acta Physica Polonica, 2016, v.129, N 3, p.304 - 309. DOI: 10.12693/APhysPolA.129.304</p> <p>4. Luminescence of Dipole-centers in ZnSe crystals / M. Alizadeh, V. Ya. Degoda, B. V. Kozhushko, N. Yu. Pavlova // Functional Materials, 24, No. 2 (2017), p. 206 – 211. https://doi.org/10.15407/fm24.02.206</p> <p>5. The dependencies of x-ray conductivity and X-ray luminescence of ZnSe crystals on the excitation intensity / V.Ya. Degoda, M. Alizadeh, N.O. Kovalenko, N.Yu. Pavlova // Advances in Condensed Matter Physics.- 2018. – Volume 2018. 8 pages. https://doi.org/10.1155/2018/1515978</p> <p>6. V-I characteristics of X-ray conductivity and UV photoconductivity of ZnSe crystals. V.Ya. Degoda, M. Alizadeh,</p>	
--	--	--	---	--

				<p>N.O. Kovalenko, N.Yu. Pavlova // Journal of Applied Physics. - 2018. - V.123 (7), 075702. https://doi.org/10.1063/1.5012597</p> <p>7. Dose Dependences of the Conductivity and Luminescence in ZnSe Single Crystals/ V.Ya. Degodaa, M. Alizadeh, N.V. Martynyuk and N.Yu. Pavlova / Acta Physica Polonica A, Vol. 133 (2018), No. 4, - p. 984-989. http://przyrbwn.icm.edu.pl/APP/PDF/133/app133z4p51.pdf</p> <p>8. The influence of UV excitation intensity on photoconductivity and photoluminescence in ZnSe monocrystals / V.Y. Degoda, M. Alizadeh, Y.P. Kogut, N.Y. Pavlova, S.V. Sulima // Journal of Luminescence. – 2019. – Vol. 205. – P. 540-547. https://doi.org/10.1016/j.jlumin.2018.09.051</p> <p>9. Intracenter excitation of the 630 nm band in ZnSe crystals / M.S. Brodyn, V. Ya Degoda, M. Alizadeh, B.V. Kozhushko, Podust G.P., N. Yu Pavlova // Optical Materials. -V.97. - November 2019, 109390. https://doi.org/10.1016/j.optmat.2019.109390</p> <p>10. Formation of color centers at X-ray</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>irradiation of ZnSe single crystals / Degoda V.Ya., Podust G.P., Pavlova N.Yu., Alizadeh M.// Radiation Measurements.- Volume 131. – February 2020. 106232 https://doi.org/10.1016/j.radmeas.2019.106232</p> <p>11. The components of 630-nm band in ZnSe and their recombination mechanisms M.S. Brodyn, V.Ya. Degoda, N.Yu. Pavlova, G.P. Podust, Y.P. Kogut, M. Alizadeh. // Optik. - 2020. 164139. In Press. Available online 28 December 2019. <i>DOI: 10.1016/j.ijleo.2019.164139</i></p>		
<p><u>Фізико-математичний факультет</u></p>	<p>Кафедра методології та методики навчання фізико-математичних дисциплін вищої школи</p>	<p>Кондратьєв Юрій Григорович</p>	<p>148</p>	<p>1. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Tkachov, P. Accelerated front propagation for monostable equations with nonlocal diffusion: multidimensional case // Journal of Elliptic and Parabolic Equations. 2019, V.5(2), с. 423-471.</p> <p>2. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Lytvynov, E.,Oliveira, M.J., Streit, L. Sheffer homeomorphisms of spaces of entire functions in infinite</p>	<p>163</p>	<p>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</p>

				<p>dimensional analysis / Journal of Mathematical Analysis and Applications, 2019, 479(1), c. 162-184.</p> <p>3. Kochubei, A.N., Kondratiev, Y. Growth equation of the general fractional calculus / Mathematics, 2019, 7(7), 615.</p> <p>4. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Tkachov, P. Doubly nonlocal Fisher–KPP equation: Speeds and uniqueness of traveling waves / Journal of Mathematical Analysis and Applications, 2019, 475(1), c.94-122.</p> <p>5. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Lytvynov, E.,Oliveira, M.J. An infinite dimensional umbral calculus / Journal of Functional Analysis, 2019, 276(12), c.3714-3766.</p> <p>6. Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Evolution of states in a continuum migration model / Analysis and Mathematical Physics, (2019), 9(1), c.675-676.</p> <p>7. Bezborodov, V., Kondratiev, Y., Kutoviy, O.</p>	<p>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> <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. Berezans</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>Lattice birth-and-death processes / Moscow Mathematical Journal, 2019, 19(1), c.7-36.</p> <p>8. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Tkachov, P. Existence and properties of traveling waves for doubly nonlocal fisher-KPP equations / Electronic Journal of Differential Equations, 2019(10), c.1-27.</p> <p>9. Friesen, M., Kondratiev, Y. Weak-coupling limit for ergodic environments / Methods of Functional Analysis and Topology, 2019, 25(2), c.118-133.</p> <p>10. Da Silva, J.L., Kondratiev, Y., Tkachov, P. Fractional kinetics in a spatial ecology model / Methods of Functional Analysis and Topology, 2018, 24(3), c.275-287.http://mfat.i.math.kiev.ua/article/?id=1088</p> <p>11. Jamil, F., Kondratiev, Y., Menchavez, S., Streit, L. Automorphisms generated by umbral calculus on a nuclear space of entire test functions /</p>	<p>ky, 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. 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. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Roelly, S (Roelly, S); Zessin, H</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>Methods of Functional Analysis and Topology, 2018, 24(4), c.339-348.</p> <p>12. Grigor'yan, A., Kondratiev, Y., Piatnitski, A., Zhizhina, E. Pointwise estimates for heat kernels of convolution-type operators / Proceedings of the London Mathematical Society, 2018, 117(4), c.849-880.</p> <p>13. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Molchanov, S., Tkachov, P. Global stability in a nonlocal reaction-diffusion equation / Stochastics and Dynamics, 2018, 18(5), 1850037</p> <p>14. Yu. Kondratiev, M. Friesen. Stochastic averaging principle for spatial birth-and-death evolutions in the continuum / J. Stat. Phys. 171 (2018), no. 5. PP. 842–877.</p> <p>15. Yu. Kondratiev, Yu. Kozitsky Evolution of states in a continuum migration model / Anal. Math. Phys. 8 (2018), no. 1. PP. 93 – 121.</p> <p>16. Yu. Kondratiev, Yu. Kozitsky The Evolution of</p>	<p>(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. Опубликован о: FEB 1996 7. Alberverio, S (Alberverio, 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. Опубликован о: JUN 15 1996 8. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Leukert, P (Leukert, P);</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>States in a Spatial Population Model / J. Dynam. Differential Equations 30 (2018), no. 1.PP. 135–173.</p> <p>17. Kondratiev, Y., Molchanov, S., Piatnitski, A., Zhizhina, E. Resolvent bounds for jump generators / Applicable Analysis, 2018, 97(3), c.323-336.</p> <p>18. Friesen, M., Kondratiev, Y. Stochastic averaging principle for spatial birth-and-death evolutions in the continuum / Journal of Statistical Physics, 2018, 171(5), c.842-877</p> <p>19. Yu. Kondratiev, D. Conache, A. Daletskii, T. Pasurek .Gibbs states of continuum particle systems with unbounded spins: existence and uniqueness /J. Math. Phys. 59 (2018) no. 1.PP. 7 – 25.</p> <p>20. Yu. Kondratiev, A. Grigor'yan, A. Piatnitski, E. Zhizhina Pointwise estimates for heat kernels of convolution type operators / Proceedings of London Mathematical</p>	<p>Streit, L (Streit, L). Wick calculus in Gaussian analysis. / ACTA APPLICANDAE MATHEMATICAЕ Том: 44 Выпуск: 3 Стр.: 269-294. Опубликовано: SEP 1996</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: 10.1006/jfan.1996.0130. Опубликовано: NOV 1996</p> <p>10. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner,</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>Society. April, 2018. 25 p.</p> <p>21. Kondratiev, Y., Molchanov, S., Vainberg, B. Spectral analysis of non-local Schrödinger operators. / Journal of Functional Analysis. 2017, 273(3), c. 1020-1048.</p> <p>22. Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Self-regulation in the Bolker–Pacala model. / Applied Mathematics Letters. 2017, 69 c. 106-112.</p> <p>23. 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>24. 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>25. Kochubei, A.N., Kondratiev, Y. Fractional kinetic hierarchies and intermittency. / Kinetic and</p>	<p>M). Differential geometry of Poisson spaces. / COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE DES SCIENCES SERIE I-MATHEMATIQUE Том: 323 Выпуск: 10 Стр.: 1129-1134. Опубликован о: NOV 14 1996</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 SCIENCES SERIE I-MATHEMATIQUE Том: 323 Выпуск: 11 Стр.: 1179-1184. Опубликован о: DEC 2 1996</p> <p>12. ALbeverio, S (ALbeverio, S); Kondratiev, YG</p>
--	--	--	--	---	--

				<p>Related Models. 2017. – 10(3), c. 725-740.</p> <p>26. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Molchanov, S., Tkachov, P. Global stability in a nonlocal reaction-diffusion equation. / Stochastics and Dynamics. 2017.</p> <p>27. Kochubei, A.N., Kondratiev, Y.G. Fractional approximation of solutions of evolution equations / Analysis (Germany). 2016. 36(2), c. 71-73.</p> <p>28. Yu. Kondratiev, J.L. da Silva, A.N. Kochubei. Fractional statistical dynamics and fractional kinetics / Methods Funct. Anal. Topology, 2016, vol. 22, no. 3. PP. 197–209.</p> <p>29. 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>30. Conache, D., Kondratiev, Y.G., Lytvynov, E. Equilibrium Diffusion on the Cone of Discrete Radon Measures. / Potential</p>	<p>(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. Опубликован о: MAR 1997 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. Опубликован о: MAY 1997 14. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Kozitsky, YV (Kozitsky, YV). Critical properties of a quantum</p>
--	--	--	--	---	---

				<p>Analysis. 2016. 44(1), c. 71-90.</p> <p>31. Daletskii, A., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Phase transitions in continuum ferromagnets with unbounded spins. / Journal of Mathematical Physics. 2015. 56(11), 113502</p> <p>32. 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>33. 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.</p> <p>34. 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</p>	<p>hierarchical model. / LETTERS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 40 Выпуск: 3 Стр.: 287-291 DOI: 10.1023/A:1007347116692. Опубликован о: MAY 1997 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. Опубликован о: JUN 1997 16. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner,</p>
--	--	--	--	--	---

				<p>Applied Sciences. 2015. 25(2), c. 343-370.</p> <p>35. Kondratiev, Y., Lytvynov, E., Vershik, A. Laplace operators on the cone of Radon measures. / Journal of Functional Analysis. 2015. 269(9), c. 2947-2976.</p> <p>36. Daletskii, A., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Pasurek, T. Gibbs states on random configurations. / Journal of Mathematical Physics. 2014. 55(8), 1.4891992.</p> <p>37. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Zhizhina, E. On an aggregation in birth-and-death stochastic dynamics. / Nonlinearity. 2014. 27(6), c. 1105-1133.</p> <p>38. 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>39. Daletskii, A., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Pasurek, T. A Phase Transition in a Quenched Amorphous Ferromagnet. / Journal of Statistical Physics. 2014.</p>	<p>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. Опубликован о: JUN 1997 17. Alberverio, S (Alberverio, 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. Опубликован о: JUL 1997 18. Alberverio, S</p>
--	--	--	--	---	--

			<p>156(1), c. 156-176.</p> <p>40. 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 Mathématiques. 2014. 138(3), c. 440-455.</p> <p>41. 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.</p> <p>42. 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.</p> <p>43. Berns, C., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Kutoviy, O. Kawasaki Dynamics in Continuum: Micro-and Mesoscopic</p>	<p>(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 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 nonlocal interaction. / COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 189 Выпуск: 2 Стр.: 621-630 DOI: 10.1007/s0022</p>
--	--	--	--	---

			<p>Descriptions. / Journal of Dynamics and Differential Equations 25(4), 2013. c. 1027-1056.</p> <p>44. Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Minlos, R., Pirogov, S. On spatial mutation-selection models. / Journal of Mathematical Physics 54(11), 2013. 113504</p> <p>45. 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>46. 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.</p> <p>47. Hagedorn, D., Kondratiev, Y., Pasurek, T., Röckner, M. Gibbs states over the cone of discrete measures. / Journal of Functional Analysis 264(11), c. 2550-2583. 2013.</p> <p>48. Kondratiev, Y., Kuna, T., Ohlerich, N. Spectral gap for</p>	<p>00050220. Опубликован о: NOV 1997 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 . Опубликован о: JAN 1998 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.1</p>
--	--	--	---	--

				<p>Glauber type dynamics for a special class of potentials / Electronic Journal of Probability 18. 2013.</p> <p>49. 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>50. 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>51. 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.</p> <p>52. Kondratiev, Y., Pasurek, T., Röckner, M. Gibbs measures of continuous systems: An analytic</p>	<p>997.3183 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 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.1</p>
--	--	--	--	--	---

			<p>approach. / Reviews in Mathematical Physics 24(10), 1250026. 2012.</p> <p>53. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Correlation functions evolution for the Glauber dynamics in continuum. / Semigroup Forum 85(2), c. 289-306. 2012.</p> <p>54. 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.</p> <p>55. 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>56. 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>57. Finkelshtein, D.,</p>	<p>997.3215. Опубликован о: AUG 1 1998 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. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 92 Выпуск: 5-6 Стр.: 1153-1172 DOI: 10.1023/A:1023009130254. Опубликован о: SEP 1998 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</p>
--	--	--	--	---

			<p>Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Semigroup approach to birth-and-death stochastic dynamics in continuum. / Journal of Functional Analysis 262(3), с. 1274-1308. 2012.</p> <p>58. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Vlasov scaling for the Glauber dynamics in continuum. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 14(4), с. 537-569. 2011.</p> <p>59. 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.</p> <p>60. 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>61. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Vlasov Scaling for Stochastic</p>	<p>Том: 11 Выпуск: 1 Стр.: 1-23. Опубликован о: JAN 1999 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. Опубликован о: 1999 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 Выпуск: 1 Стр.: 1-25 DOI: 10.1142/S0219025799000023</p>
--	--	--	--	--

				<p>Dynamics of Continuous Systems. / Journal of Statistical Physics 141(1), с. 158-178. 2010.</p> <p>62. Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Pasurek, T. Gibbs random fields with unbounded spins on unbounded degree graphs. / Journal of Applied Probability 47(3), с. 856-875. 2010.</p> <p>63. Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Minlos, R. Ergodicity of non-equilibrium Glauber dynamics in continuum. / Journal of Functional Analysis 258(9), с. 3097-3116. 2010.</p> <p>64. Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Pasurek, T. Gibbs states of lattice spin systems with unbounded disorder. / Condensed Matter Physics 13(4),43601. 2010.</p> <p>65. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Individual based model with competition in spatial ecology. / SIAM Journal on Mathematical Analysis 41(1), с. 297-317. 2009.</p> <p>66. Finkelshtein, D., Kondratiev, Y. Regulation mechanisms in spatial stochastic development models. / Journal of Statistical Physics</p>	<p>. Опубликован о: MAR 1999 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 Выпуск: 3 Стр.: 221-233 DOI: 10.1023/A:1007565932634. Опубликован о: MAY 1999 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. / COMMUNICATIONS IN MATHEMATICAL PHYSICS</p>
--	--	--	--	---	---

			<p>136(1), с. 103-115. 2009.</p> <p>67. 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), с. 197-233. 2009.</p> <p>68. Kondratiev, Y., Pechersky, E., Pirogov, S. Markov process of muscle motors. / Nonlinearity 21(8), с. 1929-1936. 2008.</p> <p>69. Kondratiev, Y.G., Kutoviy, O.V., Lytvynov, E.W. Diffusion approximation for equilibrium Kawasaki dynamics in continuum. / Stochastic Processes and their Applications 118(7), с. 1278-1299. 2008.</p> <p>70. Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Minlos, R. On non-equilibrium stochastic dynamics for interacting particle systems in continuum. / Journal of Functional Analysis 255(1), с. 200-227. 2008.</p> <p>71. Kondratiev, Y., Kutoviy, O., Pirogov, S. Correlation functions and invariant measures in continuous contact model. / Infinite</p>	<p>Том: 203 Выпуск: 2 Стр.: 421-444 DOI: 10.1007/s002200050619. Опубликован о: JUN 1999 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. Опубликован о: JUN 1 1999 31. Albeverio, S (Albeverio, S); Daletskii, A (Daletskii, A); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Rockner, M (Rockner, M).</p>
--	--	--	--	---

				<p>Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 11(2), c. 231-258. 2008.</p> <p>72. 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.</p> <p>73. 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.</p> <p>74. 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>75. 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>76. Kondratiev, Y., Lytvynov, E., Röckner, M. Non-</p>	<p>Fluctuations and their Glauber dynamics in lattice systems. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 166 Выпуск: 1 Стр.: 148-167 DOI: 10.1006/jfan.1999.3415. Опубликовано: AUG 1999</p> <p>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 2000</p> <p>33. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, YG</p>
--	--	--	--	---	--

				<p>equilibrium stochastic dynamics in continuum: The free case. Condensed Matter Physics 11(4), c. 701-721. 2008.</p> <p>77. 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>78. 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>79. 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.</p> <p>80. 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-</p>	<p>(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. Опубликован о: MAY 2000 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</p>
--	--	--	--	--	---

			<p>160. 2007.</p> <p>81. Kondratiev, Y.G., Kutoviy, O.V., Zhizhina, E. Nonequilibrium Glauber-type dynamics in continuum. / Journal of Mathematical Physics 47(11),113501. 2006.</p> <p>82. 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>83. 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>84. Kondratiev, Yu.G., Kutoviy, O.V. On the metrical properties of the configuration space. / Mathematische Nachrichten 279(7), c. 774-783. 2006.</p> <p>85. 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.</p> <p>86. Kondratiev, Y.,</p>	<p>-</p> <p>4877(00)80008-7.</p> <p>Опубликован о: JUN 2000 35.</p> <p>Albeverio, S (Albeverio, S); Daletskii, A (Daletskii, A); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Rockner, M (Rockner, M). Stochastic dynamics of compact spins: Ergodicity and irreducibility. / АСТА APPLICAND AE МАТЕМАТИСАЕ Том: 63 Выпуск: 1-3 Стр.: 27-40 DOI: 10.1023/A:1010736106899. Опубликован о: SEP 2000 36.</p> <p>Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Lytvynov, EW (Lytvynov, EW). Operators of Gamma white noise calculus. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 3 Выпуск: 3 Стр.: 303-335 DOI:</p>
--	--	--	---	--

				<p>Lytvynov, E., Röckner, M. Infinite interacting diffusion particles I: Equilibrium process and its scaling limit. Forum Mathematicum 18(1), c. 9-43. 2006.</p> <p>87. 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.</p> <p>88. Alberverio, 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.</p> <p>89. 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>90. Kondratiev, Y.G., Kuna, T., Oliveira, M.J. On the relations between Poissonian white noise analysis and harmonic analysis on configuration spaces. / Journal of</p>	<p>10.1142/S0219025700000236</p> <p>. Опубликован о: SEP 2000 37.</p> <p>Alberverio, S (Alberverio, 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. Опубликован о: OCT 1 2000 38.</p> <p>Alberverio, S (Alberverio, 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-PROBABILIT</p>
--	--	--	--	--	--

			<p>Functional Analysis 213(1), c. 1-30. 2004.</p> <p>91. 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>92. 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>93. 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>94. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Pasurek, 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>95. Albeverio, S.,</p>	<p>ES ET STATISTIQUE ES Том: 37 Выпуск: 1 Стр.: 43-69 DOI: 10.1016/S0246 - 0203(00)01057 -8. Опубликован о: JAN-FEB 2001 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. / MATHEMATI SCHE NACHRICHT EN Том: 222 Стр.: 141-157. Опубликован о: 2001 40. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Pasurek, T (Pasurek, Tatiana); Rockner, M (Roeckner, Michael). EUCLIDEAN GIBBS STATES OF QUANTUM CRYSTALS. /</p>
--	--	--	--	--

			<p>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>96. Alberverio, 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>97. 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>98. 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>99. Alberverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Röckner, M. Quantum stabilization in anharmonic</p>	<p>MOSCOW MATHEMATICAL JOURNAL Том: 1 Выпуск: 3 Стр.: 307-313. Опубликован о: 2001 41. Alberverio, S (Alberverio, 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/S0129055X0100065X. Опубликован о: JAN 2001 42. Alberverio, S (Alberverio, S); Grothaus, M (Grothaus, M); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner, M). Stochastic dynamics of fluctuations in classical continuous</p>
--	--	--	--	--

			<p>crystals. / Physical Review Letters 90(17), c. 170603/1-170603/4. 2003.</p> <p>100. 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.</p> <p>101. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Röckner, M. Quantum Stabilization in Anharmonic Crystals. / Physical Review Letters 90(17), c. 4. 2003.</p> <p>102. 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>103. 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>104. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y., Röckner, M. Gibbs states of a quantum crystal: Uniqueness</p>	<p>systems. / JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS Том: 185 Выпуск: 1 Стр.: 129-154 DOI: 10.1006/jfan.2001.3747. Опубликован о: SEP 10 2001 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. Опубликован о: DEC 1 2001 44. Finkelshtein, DL (Finkelshtein, DL); Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rockner, M (Rockner,</p>
--	--	--	--	---

			<p>by small particle mass [États de Gibbs de cristaux quantiques: Unicité dans le cas d'une petite masse]. – / Comptes Rendus Mathématique 335(8), c. 693-698. 2002.</p> <p>105. 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.</p> <p>106. 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'Académie des Sciences - Series I: Mathematics 333(11), c. 1005-1009. 2001.</p> <p>107. 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</p>	<p>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/S0219025701000656 . 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/S0219</p>
--	--	--	---	---

			<p>Probability and Related Topics 4(4), c. 489-509. 2001.</p> <p>108. 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.</p> <p>109. 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.</p> <p>110. 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.</p> <p>111. 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.</p> <p>112. Albeverio, S., Daletskii, A., Kondratiev, Y. Stochastic Analysis on Product</p>	<p>025702000833</p> <p>.</p> <p>Опубликован о: JUN 2002 46.</p> <p>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 MATHÉMATIQUE Том: 335 Выпуск: 8 Стр.: 693-698 DOI: 10.1016/S1631 - 073X(02)0254 5-1.</p> <p>Опубликован о: OCT 15 2002 47.</p> <p>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</p>
--	--	--	--	---

				<p>Manifolds: Dirichlet Operators on Differential Forms. / Journal of Functional Analysis 176(2), с. 280-316. 2000.</p> <p>113. Albeverio, S., Daletskii, A., Kondratiev, Y., Röckner, M. Stochastic dynamics of compact spins: Ergodicity and irreducibility. / Acta Applicandae Mathematicae 63(1-3), с. 27-40. 2000.</p> <p>114. 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), с. 366-400. 2000.</p> <p>115. Kondratiev, Y.G., Lytvynov, E.W. Operators of gamma white noise calculus. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 3(3), с. 303-335. 2000.</p> <p>116. 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), с. 185-195. 2000.</p> <p>117. Grothaus, M.,</p>	<p>Стр.: 1335-1401 DOI: 10.1142/S0129055X02001545. Опубликован о: DEC 2002 48.</p> <p>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/1145476147. Опубликован о: FEB 2003 49.</p> <p>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:</p>
--	--	--	--	---	---

			<p>Kondratiev, Yu.G., Streit, G.L. Scaling limits for the solution of wick type Burgers equation. / Random Operators and Stochastic Equations 8(1), с. 1-26. 2000.</p> <p>118. Alberverio, 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), с. 419-429. 2000.</p> <p>119. Alberverio, S., Daletskii, A., Kondratiev, Y., Röckner, M. Fluctuations and Their Glauber Dynamics in Lattice Systems.. / Journal of Functional Analysis 166(1), с. 148-167. 1999.</p> <p>120. Alberverio, 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), с. 1049-1054. 1999.</p> <p>121. Alberverio, S., Kondratiev, Y.,</p>	<p>10.1103/PhysRevLett.90.170603. Опубликован о: МАУ 2 2003 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. / ANNALS OF PROBABILITY Том: 31 Выпуск: 3 Стр.: 1494-1532 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. Опубликован о: JUL 2003 52. Alberverio, S</p>
--	--	--	--	--

			<p>Kozitsky, Y.. Classical limits of Euclidean Gibbs states for quantum lattice models. / Letters in Mathematical Physics 48(3), c. 221-233. 1999.</p> <p>122. 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>123. 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>124. 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.</p> <p>125. Kondratiev, Yu.G., Konstantinov, A.Yu., Röckner, M., Shchepan'uk, G.V. Scattering problem for local perturbations of the free quantum gas. / Communications in</p>	<p>(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: ПИ S0393-0440(02)00221-8 DOI: 10.1016/S0393-0440(02)00221-8. Опубликован о: AUG 2003 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</p>
--	--	--	---	---

			<p>Mathematical Physics 203(2), с. 421-444. 1999.</p> <p>126. 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), с. 1153-1172. 1998.</p> <p>127. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Röckner, M. Analysis and Geometry on Configuration Spaces: The Gibbsian Case. / Journal of Functional Analysis 157(1), с. 242-291. 1998.</p> <p>128. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Röckner, M. Analysis and Geometry on Configuration Spaces. / Journal of Functional Analysis 154(2), с. 444-500. 1998.</p> <p>129. Albeverio, S., Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Suppression of critical fluctuations by strong quantum effects in quantum lattice systems. / Communications in Mathematical Physics 194(3), с. 493-512. 1998.</p> <p>130. Kondratiev, Y.G., Da Silva, J.L., Streit, L., Us, G.F. Analysis on poisson</p>	<p>TOPICS Том: 6 Выпуск: 3 Стр.: 455-488 DOI: 10.1142/S0219025703001298 .</p> <p>Опубликован о: SEP 2003 54.</p> <p>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. Опубликован о: OCT 2003 55.</p> <p>Proyavkin, AA (Proyavkin, AA); Dementiev, IA (Dementiev, IA); Kozin, AO (Kozin, AO); Kondratiev, YV (Kondratiev, YV); Korolkov, DV (Korolkov, DV). Metal-metal bond</p>
--	--	--	---	--

			<p>and gamma spaces. / Infinite Dimensional Analysis, Quantum Probability and Related Topics 1(1), c. 91-117. 1998.</p> <p>131. 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>132. 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.</p> <p>133. 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.</p> <p>134. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Röckner, M., Tsikalenko, T.V. Uniqueness of Gibbs states on loop lattices [Unité des états de Gibbs sur des réseaux de lacets]. / Comptes Rendus de l'Académie des Sciences - Series I: Mathematics</p>	<p>energy in a binuclear molybdenum(I II) aqua complex. / MENDELEEV COMMUNICATIONS Выпуск: 6 Стр.: 252-253 DOI: 10.1070/MC2003v013n06ABEH001732. Опубликован о: NOV-DEC 2003 56. Albeverio, S (Albeverio, S); Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Pasurek, T (Pasurek, 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. Опубликован о: JAN 2004 57. Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Rebenko, AL (Rebenko, AL); Rockner, M (Rockner, M). On diffusion dynamics for continuous systems with</p>
--	--	--	--	--

			<p>324(12), с. 1401-1406. 1997.</p> <p>135. Alberverio, S., Kondratiev, Yu.G., Kozitsky, Yu.V. Critical Properties of a Quantum Hierarchical Model. / Letters in Mathematical Physics 40(3), с. 287-291. 1997.</p> <p>136. Alberverio, S., Kondratiev, Yu.G., Kozitsky, Yu.V. Absence of critical points for a class of quantum hierarchical models. / Communications in Mathematical Physics 187(1), с. 1-18. 1997.</p> <p>137. Alberverio, 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), с. 621-630. 1997.</p> <p>138. Alberverio, S., Kondratiev, Yu.G., Röckner, M., Tsikalenko, T.V. Uniqueness of Gibbs states for quantum lattice systems. / Probability Theory and Related Fields 108(2), с. 193-218. 1997.</p> <p>139. Kondratiev, Y.G. Wick calculus in gaussian analysis. / Acta Applicandae Mathematicae 44(3), с. 269-294.</p>	<p>singular superstable interaction. / JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 45 Выпуск: 5 Стр.: 1826-1848 DOI: 10.1063/1.1690489. Опубликован о: MAY 2004 58.</p> <p>Kondratiev, Y (Kondratiev, Y); Kuna, T (Kuna, T). On relations between a Piori bounds for measures on configuration spaces. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 7 Выпуск: 2 Стр.: 195-213 DOI: 10.1142/S0219025704001578 . Опубликован о: JUN 2004 59.</p> <p>Kondratiev, YG (Kondratiev, YG); Konstantinov, AY (Konstantinov, AY); Rockner, M (Rockner,</p>
--	--	--	--	--

			<p>1996.</p> <p>140. 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), с. 301-318. 1996.</p> <p>141. Albeverio, S., Daletsky, Yu.L., Kondratiev, Yu.G., Streit, L. Non-Gaussian infinite dimensional analysis. / Journal of Functional Analysis 138(2), с. 311-350.</p> <p>142. 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), с. 239-249. 1996.</p> <p>143. 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), с. 223-248. 1996.</p> <p>144. Berezansky, Yu.M., Kondratiev, Yu.G. Non-Gaussian analysis and hypergroups. / Functional Analysis</p>	<p>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.2004.03.012. Опубликован о: JUL 15 2004 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. Опубликован о: AUG 1 2004 61. Albeverio, S (Albeverio, S);</p>
--	--	--	---	--

			<p>and Its Applications 29(3), c. 188-191. 1995.</p> <p>145. Albeverio, S., Kondratiev, Y.G., Rockner, M.. Dirichlet operators via stochastic analysis. / Journal of Functional Analysis 128(1), c. 102-138. 1995.</p> <p>146. 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>147. 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>148. 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>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. Опубликован о: OCT 2004 . 62.</p> <p>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 MATHEMATICAL PHYSICS Том: 16 Выпуск: 9 Стр.: 1073-1114 DOI: 10.1142/S0129055X04002217. Опубликован о: OCT 2004.</p>
--	--	--	--	--

					<p>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.2004.05.002. Опубликован о: 2005</p> <p>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.2006.002. Опубликован о: 2006</p> <p>65. Kondratiev, YG</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>(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.200310392. Опубликован о: 2006 66.</p> <p>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. Опубликован о: MAY-JUN 2006 67.</p> <p>Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Skorokhod, A (Skorokhod, Anatoli). On</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>contact processes in continuum. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 9 Выпуск: 2 Стр.: 187-198 DOI: 10.1142/S0219025706002305</p> <p>Опубликован о: JUN 2006 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. Опубликован о: SEP 15 2006. 69. Kondratiev, YG (Kondratiev,</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>Yuri G.); Kutoviy, OV (Kutoviy, Oleksandr V.); Zhizhina, E (Zhizhina, Elena). Nonequilibriu m Glauber- type dynamics in continuum. / JOURNAL OF MATHEMATI CAL PHYSICS Том: 47 Выпуск: 11 Номер статьи: 113501 DOI: 10.1063/1.235 4589. Опубликован о: NOV 2006 70. Grothaus, M (Grothaus, Martin); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Rockner, M (Roeckner, Michael). N/V-limit for stochastic dynamics in continuous particle systems. / PROBABILIT Y THEORY AND RELATED FIELDS Том: 137 Выпуск: 1-2 Стр.: 121- 160 DOI: 10.1007/s0044 0-006-0499-у. Опубликован о: JAN 2007 71. Kondratiev, Y</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>(Kondratiev, Yuri); Lytvynov, E (Lytvynov, Eugene); Rockner, M (Roeckner, Michael). Equilibrium Kawasaki dynamics of continuous particle systems. / INFINITE DIMENSION AL ANALYSIS QUANTUM PROBABILIT Y AND RELATED TOPICS Том: 10 Выпуск: 2 Стр.: 185-209 DOI: 10.1142/S0219 025707002695 . Опубликован о: JUN 2007 72. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yu.); Zhizhina, E (Zhizhina, E.). Spectral analysis of a stochastic ising model in continuum. / JOURNAL OF STATISTICA L PHYSICS Том: 129 Выпуск: 1 Стр.: 121-149 DOI: 10.1007/s1095 5-007-9363-4. Опубликован о: OCT 2007 73.</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>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 Опубликован о: 2008 74.</p> <p>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. Опубликован о: 2008 75.</p> <p>Kondratiev, Y (Kondratiev, Y.); Lytvynov, E (Lytvynov, E.); Rockner, M (Rockner,</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>M.). Non-equilibrium stochastic dynamics in continuum: The free case. / CONDENSED MATTER PHYSICS Том: 11 Выпуск: 4 Стр.: 701-721. Опубликован о: 2008 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. Опубликован о: MAY 2008 77. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr); Pirogov, S (Pirogov, Sergey). Correlation functions and invariant</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>measures in continuous contact model. / INFINITE DIMENSIONAL ANALYSIS QUANTUM PROBABILITY AND RELATED TOPICS Том: 11 Выпуск: 2 Стр.: 231-258 DOI: 10.1142/S0219025708003038</p> <p>Опубликован о: JUN 2008 78. Kargol, A (Kargol, Alina); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri). Phase transitions and quantum stabilization in quantum anharmonic crystals. / REVIEWS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 20 Выпуск: 5 Стр.: 529-595 DOI: 10.1142/S0129055X08003353.</p> <p>Опубликован о: JUN 2008 79. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy,</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>Oleksandr); Minlos, R (Minlos, Robert). On non- equilibrium stochastic dynamics for interacting particle systems in continuum. / JOURNAL OF FUNCTIONA L ANALYSIS Том: 255 Выпуск: 1 Стр.: 200-227 DOI: 10.1016/j.jfa.2 007.12.006. Опубликован о: JUL 1 2008 80.</p> <p>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 APPLICATIO NS Том: 118 Выпуск: 7 Стр.: 1278- 1299 DOI: 10.1016/j.spa.2 007.09.001. Опубликован о: JUL 2008 81.</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>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 Опубликован о: AUG 2008 82.</p> <p>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. Опубликован о: 2009 83.</p> <p>Albeverio, S</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>(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 APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 1-379 DOI: 10.4171/070. Опубликован о: 2009 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</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH. Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 1-+ Опубликован о: 2009 85. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). Quantum Mechanics and Stochastic Analysis/ STATISICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 15-154. Опубликован о: 2009 86. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri);</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roekner, 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. Опубликован о: 2009 87.</p> <p>Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roekner, Michael). Euclidean Gibbs Measures of Quantum Crystals. / STATISICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг:</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 191-245. Опубликован о: 2009 88. Albeverio S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roekner, 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. Опубликован о: 2009 89. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roekner, Michael). Thermodynami</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>c Pressure. / STATISTICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 262-279. Опубликован о: 2009 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 Опубликован о: 2009 91. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev,</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). Quantum Effects. / STATISICAL MECHANICS OF QUANTUM LATTICE SYSTEMS: A PATH INTEGRAL APPROACH Серия книг: EMS Tracts in Mathematics Том: 8 Стр.: 336-353. Опубликован о: 2009 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/s0002 8-009-0007-9.</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Опубликован о: JUN 2009 93. Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri). Regulation Mechanisms in Spatial Stochastic Development Models. / JOURNAL OF STATISTICA L PHYSICS Том: 136 Выпуск: 1 Стр.: 103-115 DOI: 10.1007/s1095 5-009-9764-7. Опубликован о: JUL 2009 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. Опубликован о: 2010 95. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>(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. Опубликован о: MAY 1 2010 96. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Pasurek, T (Pasurek, Tanja). GIBBS RANDOM FIELDS WITH UNBOUNDED SPIN ON UNBOUNDED DEGREE GRAPHS. / JOURNAL OF APPLIED PROBABILITY Том: 47 Выпуск: 3 Стр.: 856-875 DOI: 10.1239/jap/1285335414. Опубликован о: SEP 2010 97. Finkelshtein, D</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>(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.</p> <p>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.</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>Стр.: 139-+ Опубликован о: 2011 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 MATHEMATI CAL PHYSICS Том: 52 Выпуск: 6 Номер статьи: 063304 DOI: 10.1063/1.360 1118. Опубликован о: JUN 2011 100. Finkelshtein, 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</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Vlasov-type scaling limit. / JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 52 Выпуск: 11 Номер статьи: 113301 DOI: 10.1063/1.3657345. Опубликован о: NOV 2011 101. Finkelshtein, 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/S021902571100450X. Опубликован о: DEC 2011 102. Bassalygo, L (Bassalygo, L.); Boldrighini, C (Boldrighini,</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>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'foviich MINLOS. / MARKOV PROCESSES AND RELATED FIELDS Том: 18 Выпуск: 3 Специальный выпуск: SI Стр.: 355-356. Опубликовано: 2012 103.</p> <p>Kondratiev, Y (Kondratiev, Y.); Kozitsky, Y (Kozitsky, Y.); Pasurek, T (Pasurek, T.). Gibbs Measures of Disordered Lattice Systems with Unbounded Spins. / MARKOV PROCESSES</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>AND RELATED FIELDS Том: 18 Выпуск: 3 Специальный выпуск: SI Стр.: 553-582. Опубликован о: 2012 104. Finkelshtein, 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. / MATHEMATI SCHE NACHRICHT EN Том: 285 Выпуск: 2-3 Стр.: 223-235 DOI: 10.1002/mana. 200910248. Опубликован о: FEB 2012 105. Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Semigroup approach to birth-and-death stochastic dynamics in</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>continuum. / JOURNAL OF FUNCTIONA L ANALYSIS Том: 262 Выпуск: 3 Стр.: 1274- 1308 DOI: 10.1016/j.jfa.2 011.11.005. Опубликован о: FEB 1 2012 106. Albeverio, S (Albeverio, Sergio); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Rockner, M (Roeckner, Michael). PHASE TRANSITION S AND QUANTUM EFFECTS IN ANHARMON IC CRYSTALS. / INTERNATIO NAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS B Том: 26 Выпуск: 11 Номер статьи: 1250063 DOI: 10.1142/S0217 979212500634 . Опубликован о: APR 30 2012 107. Finkelshtein, DL (Finkelshtein, Dmitri L.); Kondratiev,</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>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/s1178 5-011-0170-1. Опубликован о: AUG 2012 108. Finkelshtein, 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/s0023 3-012-9409-z. Опубликован о: OCT 2012 109. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri);</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Pasurek, T (Pasurek, Tanja); Rockner, M (Roekner, Michael). GIBBS MEASURES OF CONTINUOUS SYSTEMS: AN ANALYTIC APPROACH. / REVIEWS IN MATHEMATICAL PHYSICS Том: 24 Выпуск: 10 Номер статьи: 1250026 DOI: 10.1142/S0129 055X1250026 2. Опубликован о: NOV 2012 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</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>DOI: 10.1140/epjst/e 2013-01733-3. Опубликован о: JAN 2013 111. Finkelshtein, DL (Finkelshtein, Dmitri L.); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Oliveira, MJ (Oliveira, Maria Joao). MARKOV EVOLUTION S AND HIERARCHIC AL EQUATIONS IN THE CONTINUUM . II: MULTICOMP ONENT SYSTEMS. / REPORTS ON MATHEMATI CAL PHYSICS Том: 71 Выпуск: 1 Стр.: 123-148 DOI: 10.1016/S0034 - 4877(13)60024 -5. Опубликован о: FEB 2013 112. Spectral gap for Glauber type dynamics for a special class of potentials. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kuna, T (Kuna, Tobias);</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Ohlerich, N (Ohlerich, Nataliya). / ELECTRONI C JOURNAL OF PROBABILIT Y Том: 18 Стр.: 1-18 Номер статьи: 42 DOI: 10.1214/EJP.v 18-2260. Опубликован о: MAR 23 2013 113. Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri). GLAUBER DYNAMICS IN CONTINUUM : A CONSTRUCT IVE APPROACH TO EVOLUTION OF STATES. / DISCRETE AND CONTINUOU S DYNAMICAL SYSTEMS Том: 33 Выпуск: 4 Стр.: 1431- 1450 DOI: 10.3934/dcds.2 013.33.1431. Опубликован о: APR 2013 114. Hagedorn, D (Hagedorn,</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Dennis); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Pasurek, T (Pasurek, 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.2013.03.002. Опубликован о: JUN 1 2013 115. Berns, C (Berns, Christoph); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Construction of a state evolution for Kawasaki dynamics in continuum. / ANALYSIS AND MATHEMATICAL PHYSICS Том: 3 Выпуск: 2 Стр.: 97-117 DOI: 10.1007/s13324-012-0048-z. Опубликован о: JUN 2013 116.</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Finkelshtein, 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 . Опубликован о: JUN 2013 117. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr); Minlos, R (Minlos, Robert); Pirogov, S (Pirogov, Sergey). On spatial mutation-selection</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>models. / JOURNAL OF MATHEMATI CAL PHYSICS Том: 54 Выпуск: 11 Номер статьи: 113504 DOI: 10.1063/1.482 8856. Опубликован о: NOV 2013 118. Berns, С (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 DIFFERENTI AL EQUATIONS Том: 25 Выпуск: 4 Стр.: 1027- 1056 DOI: 10.1007/s1088 4-013-9328-z. Опубликован о: DEC 2013 119. Ovaskainen, O (Ovaskainen, Otso); Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kutoviy, O (Kutoviy,</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Oleksandr); Cornell, S (Cornell, Stephen); Bolker, B (Bolker, Benjamin); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri). A general mathematical framework for the analysis of spatiotemporal point processes. / THEORETIC AL ECOLOGY Том: 7 Выпуск: 1 Стр.: 101-113 DOI: 10.1007/s1208 0-013-0202-8. Опубликовано о: FEB 2014 120.</p> <p>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</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>SCIENCES MATHEMATI QUES Том: 138 Выпуск: 3 Стр.: 440-455 DOI: 10.1016/j.bulsc i.2013.10.005. Опубликован о: APR-MAY 2014 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 / NONLINEARI TY Том: 27 Выпуск: 6 Стр.: 1105- 1133 DOI: 10.1088/0951- 7715/27/6/110 5. Опубликован о: JUN 2014 122. Daletskii, A (Daletskii, Alexei); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Pasurek, T (Pasurek, Tanja). A Phase Transition in a Quenched Amorphous</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>Ferromagnet. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 156 Выпуск: 1 Стр.: 156-176 DOI: 10.1007/s10955-014-0996-9. Опубликован о: JUL 2014 123. Daletskii, A (Daletskii, Alexei); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri); Pasurek, T (Pasurek, Tanja). Gibbs states on random configurations. / JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS Том: 55 Выпуск: 8 Номер статьи: 083513 DOI: 10.1063/1.4891992. Опубликован о: AUG 2014 124. Finkelshtein, D (Finkelshtein, D.); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yu.); Kutoviy, O (Kutoviy, O.); Molchanov, S (Molchanov, S.); Zhizhina, E (Zhizhina, E.). Density</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>Behavior of Spatial Birth-and-Death Stochastic Evolution of Mutating Genotypes under Selection Rates. / RUSSIAN JOURNAL OF MATHEMATICAL PHYSICS</p> <p>Том: 21 Выпуск: 4 Стр.: 450-459 DOI: 10.1134/S1061920814040037</p> <p>Опубликовано: OCT 2014 125.</p> <p>Finkelshtein, D (Finkelshtein, D.); Friesen, M (Friesen, M.); Hatzikirou, H (Hatzikirou, H.); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yu.); Kruger, T (Krueger, T.); Kutoviy, O (Kutoviy, O.).</p> <p>STOCHASTIC MODELS OF TUMOUR DEVELOPMENT AND RELATED MESOSCOPIC EQUATIONS. / INTERDISCIPLINARY STUDIES OF COMPLEX SYSTEMS</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Выпуск: 7 Стр.: 5-85. Опубликован о: 2015 126. Kochubei, AN (Kochubei, Anatoly N.); Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.). FRACTIONA L CONTACT MODEL IN THE CONTINUUM . / METHODS OF FUNCTIONA L ANALYSIS AND TOPOLOGY Том: 21 Выпуск: 2 Стр.: 179-187. Опубликован о: 2015 127. Finkelshtein, 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 STATISTICA L PHYSICS Том: 158 Выпуск: 1 Стр.: 57-86 DOI:</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>10.1007/s10955-014-1124-6. Опубликован о: JAN 2015 128. Finkelshtein, 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. / MATHEMATICAL MODELS & METHODS IN APPLIED SCIENCES Том: 25 Выпуск: 2 DOI: 10.1142/S0218202515500128</p> <p>Опубликован о: FEB 2015 129. Kondratiev, YG (Kondratiev, Yuri G.); Kuna, T (Kuna, Tobias); Lytvynov, E (Lytvynov, Eugene). A moment problem for random discrete measures. / STOCHASTIC</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>PROCESSES AND THEIR APPLICATIONS Том: 125 Выпуск: 9 Стр.: 3541-3569 DOI: 10.1016/j.spa.2015.03.007. Опубликован о: 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. Опубликован о: 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</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Mesoscopic Scaling. / JOURNAL OF STATISTICAL PHYSICS Том: 161 Выпуск: 4 Стр.: 876-901 DOI: 10.1007/s10955-015-1365-z. Опубликован о: 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. Опубликован о: NOV 2015 133. Finkelshtein, D (Finkelshtein, Dmitri); Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kutoviy, O (Kutoviy, Oleksandr). Statistical dynamics of continuous</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>systems: perturbative and approximative approaches. / ARABIAN JOURNAL OF MATHEMATI CS Том: 4 Выпуск: 4 Специальный выпуск: SI Стр.: 255-300 DOI: 10.1007/s4006 5-014-0111-8. Опубликован о: DEC 2015 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/s1111 8-015-9499-9. Опубликован о: JAN 2016 135. da Silva, JL (da Silva, Jose Luis); Kochubei, AN (Kochubei, Anatoly N.); Kondratiev, Y (Kondratiev,</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Yuri). FRACTIONA L STATISTICA L DYNAMICS AND FRACTIONA L KINETICS. / METHODS OF FUNCTIONA L ANALYSIS AND TOPOLOGY Том: 22 Выпуск: 3 Стр.: 197-209. Опубликован о: 2016 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 DIMENSION AL ANALYSIS Серия книг: Trends in Mathematics Стр.: 119-147 DOI: 10.1007/978- 3-319-07245- 6_7. Опубликован о: 2016 137.</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>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/s1095 5-016-1480-5. Опубликован о: APR 2016 138.</p> <p>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: 10.1080/00036 811.2016.1192 138. Опубликован о: 2017 139.</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>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. / MATHEMATI SCHE NACHRICHT EN Том: 290 Выпуск: 8-9 Стр.: 1163- 1176 DOI: 10.1002/mana. 201500471. Опубликован о: JUN 2017 140. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yuri); Kozitsky, Y (Kozitsky, Yuri). Self- regulation in the Bolker- Pacala model. / APPLIED MATHEMATI CS LETTERS Том: 69 Стр.: 106-112 DOI: 10.1016/j.aml. 2017.02.011. Опубликован о: JUL 2017 141. Kondratiev, Y (Kondratiev, Yu.); Molchanov, S (Molchanov, S.); Vainberg,</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>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.2017.04.006. Опубликован о: 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.2017029. Опубликован о: SEP 2017 143. Kondratiev, Y., Molchanov, S., Vainberg, B. Spectral analysis of non-local Schrödinger operators. / Journal of Functional</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Analysis. 2017, 273(3), c. 1020-1048.</p> <p>144. Yu. Kondratiev, D. Conache,A. Daletskii,T. Pasurek .Gibbs states of continuum particle systems with unbounded spins: existence and uniqueness /J. Math. Phys. 59 (2018) no. 1.PP. 7 – 25.</p> <p>145. Yu. Kondratiev, Yu. Kozitsky The Evolution of States in a Spatial Population Model / J. Dynam. Differential Equations 30 (2018), no. 1.PP. 135– 173.</p> <p>146. Yu. Kondratiev, Yu. Kozitsky Evolution of states in a continuum migration model / Anal. Math. Phys. 8 (2018), no. 1.PP. 93 – 121.</p> <p>147. Kondratiev, Y., Molchanov, S., Piatnitski, A.,Zhizhina, E. Resolvent bounds for jump generators / Applicable</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>Analysis, 2018, 97(3), c.323-336.</p> <p>148. Da Silva, J.L., Kondratiev, Y., Tkachov, P. Fractional kinetics in a spatial ecology model / Methods of Functional Analysis and Topology, 2018, 24(3), c.275-287.http://mfat.imath.kiev.ua/article/?id=1088</p> <p>149. Yu. Kondratiev, A. Grigor'yan, A. Piatnitski, E. Zhizhina Pointwise estimates for heat kernels of convolution type operators / Proceedings of London Mathematical Society. April, 2018. 25 p.</p> <p>150. Jamil, F., Kondratiev, Y., Menchavez, S., Streit, L. Automorphisms generated by umbral calculus on a nuclear space of entire test functions / Methods of Functional Analysis and Topology, 2018, 24(4),</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>c.339-348.</p> <p>151. Grigor'y an, A., Kondratiev, Y., Piatnitski, A., Zhizhina, E. Pointwise estimates for heat kernels of convolution-type operators / Proceedings of the London Mathematical Society, 2018, 117(4), c.849-880.</p> <p>152. Friesen, M., Kondratiev, Y. Stochastic averaging principle for spatial birth-and-death evolutions in the continuum / Journal of Statistical Physics, 2018, 171(5), c.842-877</p> <p>153. Finkelsh tein, D., Kondratiev, Y., Molchanov, S., Tkachov, P. Global stability in a nonlocal reaction-diffusion equation / Stochastics and Dynamics, 2018, 18(5), 1850037</p> <p>154. Yu. Kondratiev, M. Friesen. Stochastic averaging principle for</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>spatial birth-and-death evolutions in the continuum / J. Stat. Phys. 171 (2018), no. 5. PP. 842–877.</p> <p>155. Finkelstein, D., Kondratiev, Y., Lytvynov, E., Oliveira, M.J., Streit, L. Sheffer homeomorphisms of spaces of entire functions in infinite dimensional analysis / Journal of Mathematical Analysis and Applications, 2019, 479(1), c. 162-184.</p> <p>156. Finkelstein, D., Kondratiev, Y., Tkachov, P. Doubly nonlocal Fisher–KPP equation: Speeds and uniqueness of traveling waves / Journal of Mathematical Analysis and Applications, 2019, 475(1), c.94-122.</p> <p>157. Friesen, M., Kondratiev, Y. Weak-coupling limit for ergodic environments / Methods of</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>Functional Analysis and Topology, 2019, 25(2), c.118-133.</p> <p>158. Finkelsh tein, D., Kondratiev , Y., Tkachov, P. Accelerated front propagation for monostable equations with nonlocal diffusion: multidimensional case // Journal of Elliptic and Parabolic Equations. 2019, V.5(2), c. 423-471.</p> <p>159. Kochube i, A.N., Kondratiev, Y. Growth equation of the general fractional calculus / Mathematics, 2019, 7(7), 615.</p> <p>160. Finkelsh tein, D., Kondratiev, Y., Lytvynov, E.,Oliveira, M.J. An infinite dimensional umbral calculus / Journal of Functional Analysis, 2019, 276(12), c.3714-3766.</p> <p>161. Finkelsh tein, D., Kondratiev, Y., Tkachov,</p>
--	--	--	--	--	---

						<p>P. Existence and properties of traveling waves for doubly nonlocal fisher-KPP equations / Electronic Journal of Differential Equations, 2019(10), c.1-27.</p> <p>162. Kondratiev, Y., Kozitsky, Y. Evolution of states in a continuum migration model / Analysis and Mathematical Physics, (2019), 9(1), c.675-676.</p> <p>163. Bezborodov, V., Kondratiev, Y., Kutoviy, O. Lattice birth-and-death processes / Moscow Mathematical Journal, 2019, 19(1), c.7-36.</p>
Факультет менеджменту освіти та науки	Кафедра методології науки та міжнародної освіти	Кивлюк Ольга Петрівна	3	<p>1) Theoretical insights into expression of leadership competencies in the process of management. Problems and Perspectives in Management, 2017, 15(1-1), 220-226.</p> <p>2) Educational management as education diplomacy: strategies for Ukraine. Naukovyi Visnyk</p>	5	<p>1) Academic mobility as “brain drain” phenomenon of modern higher education. Studia Warمیńskie, 2017, Vol. 54, pp. 361-371.</p> <p>2) Philosophical Reflection Smart-Society</p>

				<p>Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2018, Issue 3, pp. 139-144.</p> <p>3) Strategies for development of Ukrainian energy market under conditions of geopolitical challenges. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2018, Issue 5, pp. 148-154.</p>		<p>as a New Model of the Information Society and its Impact on the Education of the 21st Century. Future human image, 2017, Vol.7, pp. 154-162.</p> <p>3) Technological wonder of modern India: on the way to the artificial intellect and smart-society. Interdisciplinary studies of complex systems, 2018, No.12, pp. 79-91.</p> <p>4) Individual at the educational space of smart-society. Interdisciplinary studies of complex systems, 2017, No.10-11, pp. 88-95.</p> <p>5) Knowledge economy as an intellectual resource of knowledge management theory. Scientific bulletin of Polissia, 2017, Vol.2, pp. 83-89.</p>
Факультет менеджменту освіти та науки	Кафедра методології науки та міжнародної освіти	Свириденко Денис Борисович	4	1) Evaluation of Donbas universities' economic potential: problems of personnel training and unemployment.	13	1) The Identity Issues at the Perspectives of Chinese Geopolitical Strategies.

			<p>Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2019, Issue 5, pp. 149-154.</p> <p>2) Educational management as education diplomacy: strategies for Ukraine. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2018, Issue 3, pp. 139-144.</p> <p>3) Strategies for development of Ukrainian energy market under conditions of geopolitical challenges. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2018, Issue 5, pp. 148-154.</p> <p>4) Structural-functional models of integration and reintegration of Ukrainian educational landscape. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2017, Issue 5, pp. 163-168</p>	<p>Studia Warminskie, 2019, Vol.56, pp. 81-94</p> <p>2) Science education as a way of transforming an anthropological project into human capital. Revista Dilemas Contemporáneos: Educación, Política y Valores. Vol. VII, Special Issue. Article No.19, October, 2019.</p> <p>3) International Society of Philosophy and Cosmology: Fifteen-Year History and Modernity. Philosophy and cosmology, 2019, Vol.23, 180-189.</p> <p>4) Organicity of the phenomenon of culture as an explication of vitality. Anthropological Measurements of Philosophical Research, No 16, 2019, pp. 7-23.</p> <p>5) Academic mobility and academic migration</p>
--	--	--	---	--

					<p>issues: the case of Ukrainian higher education. Interdisciplinary studies of complex systems, 2018, No.13, pp. 57-65.</p> <p>6) The Potential of Systematization of the Theories of Education for Solving of Contradictions of Ukrainian Higher Education Development. Studia Warminskie, 2018, Vol.55, pp. 63-79.</p> <p>7) Divided Universities: The Postcolonial Experience of Contemporary Ukrainian Higher Education. Future human image, 2017, Vol.7, pp. 128-135.</p> <p>8) Philosophy of war and peace: in search of new European security strategy. Anthropological measurements of philosophical research, 2017, No.12, pp. 89-99.</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>9) Academic mobility as “brain drain” phenomenon of modern higher education. <i>Studia Warmińskie</i>, 2017, Vol. 54, pp. 361-371.</p> <p>10) Plagiarism challenges at Ukrainian science and education. <i>Studia Warmińskie</i>, 2016, Vol. 53, pp. 67-75.</p> <p>11) Hybridity in the Higher Education of Ukraine: Global Logic or Local Idiosyncrasy? <i>Philosophy and Cosmology</i>, 2016, Vol.17, pp. 177-199.</p> <p>12) Mobility Turn in Contemporary Society as an Educational Challenge. <i>Future Human Image</i>, 2016, Vol. 3 (6), pp. 102-108.</p> <p>13) Globalization as a factor of academic mobility processes expanding. <i>Philosophy and Cosmology</i>, 2015, Vol.14, pp. 223-235.</p>
--	--	--	--	--	--

Факультет менеджменту освіти та науки	Каф. соц. філос. осв. та осв. політики	Терепиший Сергій Олександрович	2	<p>1) Structural-functional models of integration and reintegration of Ukrainian educational landscape. <i>Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu</i>. 2017. Vol. 5. P. 163-168.</p> <p>2) Evaluation of Donbas universities' economic potential: Problems of personnel training and unemployment. <i>Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu</i>. 2019. Vol. 5. P. 149-154.</p>	5	<p>1) Hybridity in the Higher Education of Ukraine: Global Logic or Local Idiosyncrasy? <i>Philosophy & Cosmology</i>. 2016. Vol. 17. P. 177-199.</p> <p>2) The concept of “knowledge society” in the context of information era. <i>Studia Warمیnskie</i>. 2016. Vol. 53. P. 77-84.</p> <p>3) Educational Landscape as a Concept of Philosophy of Education. <i>Studia Warمیnskie</i>. 2017. Vol. 54. P. 373-383.</p> <p>4) Challenges of Hybridity in Transcultural Identity: A Case of Displaced Universities. <i>Studia Warمیnskie</i>. 2018. Vol. 55. P. 119-130.</p> <p>5) Conceptual Model of Reintegration of Ukrainian Displaced Universities: Peacebuilding in Higher Education. <i>Studia Warمیnskie</i>. 2019. Vol. 56. P. 161-177.</p>
Факультет	Кафедра	Слєпцов	11	1. D. A. Zaitsev,	–	

ет менедж менту освіти та науки	управління, інформаційно- аналітичної діяльності та євроінтеграції	Анатолій Ілліч		<p>T. R. Shmeleva and A. I. Sleptsov, "Reenterable Colored Petri Net Models of Networks, Grids, and Clouds: Case Study for Provider Backbone Bridge," 2018 26th Telecommunications Forum (TELFOR), Belgrade, 2018, pp. 1-8.</p> <p>2. Anatoliy I. Slyeptsov, Tetyana A. Tyshchuk, Fuzzy temporal characteristics of operations for project management on the network models basis, European Journal of Operational Research, Volume 147, Issue 2, 2003, Pages 253-265.</p> <p>3. Slyeptsov, A.I., Tyshchuk, T.A. A Method of Computation of Characteristics of Operations in a Problem of Fuzzy Network Planning and Management. Cybernetics and Systems Analysis 39, 367–378 (2003).</p> <p>4. Slyeptsov, A.I., Tyshchuk, T.A. A method for computation of operation characteristics in a fuzzy network planning and management problem. Kibernetika i Sistemnyj Analiz, 39, 367–378 (2003).</p> <p>5. Slyeptsov, A.I., Tyshchuk, T.A. Generalized fuzzy critical path method: Analysis, synthesis,</p>		
---	---	-------------------	--	--	--	--

			<p>experiments, Problemy Upravleniya I Informatiki (Avtomatika), 33(11), 150-157 (2001).</p> <p>6. Slyeptsov, A.I., Tyshchuk, T.A. The generalized fuzzy critical path method: Analysis, synthesis, experiments, Journal of Automation and Information Sciences, 33(11), 150-157 (2001).</p> <p>7. Slyeptsov, A.I., Tyshchuk, T.A. Method of fuzzy critical path for network planning and control over projects based on soft computations, Cybernetics and Systems Analysis, 35, 479–490 (1999)</p> <p>8. Zaitsev, D.A., Sarbei, V.G. & Sleptsov, A.I. Synthesis of continuous-valued logic functions defined in tabular form. Cybern Syst Anal 34, 190–195 (1998).</p> <p>9. Zaitsev, D.A., Sleptsov, A.I. State equations and equivalent transformations for timed petri nets. Cybern Syst Anal 33, 659–672 (1997).</p> <p>10. Fel'dman, L.P., Sleptsov, A.I. Hybrid Modeling of Systems with a Variable Structure. [GIBRIDNOE MODELIROVANIE SISTEM S PEREMENNOI</p>	
--	--	--	---	--

				СТРУКТУРОЛ], Izv Vyssh Uchebn Zaved, Elektromekh,1973, 6, 600-604. 11. Fel'dman, L.P., Sleptsov, A.I. On an Economic Method of Solving Boundary-Value Problems of Mathematical Physics by Means of Hybrid Computing Systems, 1973, 1, 3-10.		
	Разом:	21	341		241	

¹⁴ Прізвище, ім'я, по батькові наукового, науково-педагогічного працівника (який працює у закладі вищої освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду), який має не менше п'яти наукових публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus або Web of Science

¹⁵ Кількість публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Scopus

¹⁶ Кількість публікацій у періодичних виданнях, які на час публікації було включено до наукометричної бази Web of Science

До числа таких публікацій прирівнюються:

дипломи (документи) здобувачів вищої освіти - переможців та призерів (лауреатів) міжнародних культурно-мистецьких проектів, внесених до відповідних міжнародних реєстрів, визнаних Мінкультури (для діячів культури і мистецтв, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи, педагогічна діяльність яких відповідно до навчального плану передбачає індивідуальну роботу з опанування мистецьких вмінь і навичок та безпосередньо впливає на формування професійної майстерності майбутнього митця);

призові місця на Олімпійських, Паралімпійських, Дефлімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській універсиадах, чемпіонатах світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубків світу та Європи з видів спорту, які визнані центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту (для осіб, які працюють у закладі вищої освіти за основним місцем роботи, педагогічна діяльність яких відповідно до навчального плану передбачає індивідуальну роботу з опанування спортивної майстерності та безпосередньо впливає на формування професійної майстерності спортсмена).

Один диплом (документ, призове місце) може бути зарахований одному науково-педагогічному (науковому) працівнику або в рівних частках двом чи трьом працівникам

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	2	<p>Назва журналу: Methods of Functional Analysis and Topology База даних: Scopus , Web of Science (ESCI), MathSciNet , zbMATH ISSN: 1029-3531 (печать) ISSN 2415-7503 (онлайн) Сайт: http://mfat.imath.kiev.ua/</p> <p>Назва журналу: Міждисциплінарні дослідження складних систем = Interdisciplinary Studies of Complex Systems База даних: Web of Science (ESCI) ISSN: (print) 2307 – 4515 ISSN (online) 2415 - 3761 Сайт: http://iscs-journal.npu.edu.ua/</p>

Кількість спеціальностей¹⁸

148

Бакалаври	Ліц. обсяг
011 Освітні, педагогічні науки	60
012 Дошкільна освіта	335
013 Початкова освіта	275
014.01 Середня освіта (Українська мова і література)	200
014.02 Середня освіта (Мова і література (англійська, німецька, французька, італійська, іспанська, російська))	240
014.03 Середня освіта (Історія)	250
014.04 Середня освіта (Математика)	65
014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)	85
014 Середня освіта (Біологія)	40
014 Середня освіта (Здоров'я людини)	105
014.06 Середня освіта (Хімія)	90
014.07 Середня освіта (Географія)	125
014.08 Середня освіта (Фізика)	80
014.09 Середня освіта (Інформатика)	55
014.10 Середня освіта (Трудове навчання та технології)	200
014.11 Середня освіта (Фізична культура)	200
014.13 Середня освіта (Музичне мистецтво)	70
015 Професійна освіта (Деревообробка)	25
015 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)	50
015 Професійна освіта (Сфера обслуговування)	25
015 Професійна освіта (Технологія виробів легкої промисловості)	100
015 Професійна освіта (Харчові технології)	25
015 Професійна освіта (Дизайн)	25
015 Професійна освіта (Документознавство)	50
015 Професійна освіта (Охорона праці)	60
015 Професійна освіта (Економіка)	50
015 Професійна освіта (Туризм)	100
015 Професійна освіта (Готельно-ресторанна справа)	300
016 Спеціальна освіта	525
017 Фізична культура і спорт	60
022 Дизайн	50
023 Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	100
024 Хореографія	180
025 Музичне мистецтво	130
028 Менеджмент соціокультурної діяльності	60
029 Інформаційна, бібліотечна та архівна справа	100
031 Релігієзнавство	70
032 Історія та археологія	150

033 Філософія	55
034 Культурологія	150
035 Філологія	690
041 Богослов'я	100
051 Економіка	100
052 Політологія	100
053 Психологія	440
054 Соціологія	150
061 Журналістика	100
073 Менеджмент	120
081 Право	120
101 Екологія	120
104 Фізика та астрономія	130
111 Математика	130
113 Прикладна математика	20
121 Інженерія програмного забезпечення	50
122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології	25
122 Комп'ютерні науки	25
126 Інформаційні системи та технології	75
225 Медична психологія	50
227 Фізична терапія, ерготерапія	65
227 Фізична реабілітація	65
231 Соціальна робота	320
232 Соціальне забезпечення	90
242 Туризм	120
291 Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії	50
Всього 8170	
6.010101 Дошкільна освіта	2
6.010104 Професійна освіта (Готельно-ресторанна справа)	1
6.010105 Корекційна освіта	4
6.020202 Хореографія	1
6.020204 Музичне мистецтво	2
6.020205 Образотворче мистецтво	1
6.020207 Дизайн	1
6.020301 Філософія	1
6.020303 Філологія	10
6.030102 Психологія	3
6.030103 Практична психологія	8
6.040101 Хімія	1
6.040104 Географія	2
6.040201 Математика	3
6.040302 Інформатика	1
Всього 41	

Магістри	
011 Освітні, педагогічні науки	250
011 Науки про освіту	250
012 Дошкільна освіта	130
013 Початкова освіта	225
014.01 Середня освіта (Українська мова і література)	120
014.02 Середня освіта (Мова і література (англійська, німецька, французька, італійська, російська))	163
014.03 Середня освіта (Історія)	130
014.04 Середня освіта (Математика)	100
014.05 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)	30
014 Середня освіта (Біологія)	30
014 Середня освіта (Здоров'я людини)	80
014.06 Середня освіта (Хімія)	40
014.07 Середня освіта (Географія)	40
014.08 Середня освіта (Фізика)	50
014.09 Середня освіта (Інформатика)	52
014.10 Середня освіта (Трудове навчання та технології)	100
014.11 Середня освіта (Фізична культура)	40
014.13 Середня освіта (Музичне мистецтво)	30
015 Професійна освіта (Охорона праці)	60
015 Професійна освіта (Комп'ютерні технології)	50
016 Спеціальна освіта	500
017 Фізична культура і спорт	80
022 Дизайн	50
023 Образотворче мистецтво, декоративне мистецтво, реставрація	30
024 Хореографія	120
025 Музичне мистецтво	130
028 Менеджмент соціокультурної діяльності	50
031 Релігієзнавство	75
032 Історія та археологія	45
033 Філософія	90
034 Культурологія	100
035.01 Філологія (Українська мова та література)	270
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	70
051 Економіка	80
052 Політологія	40

053 Психологія	250
054 Соціологія	60
061 Журналістика	100
073 Менеджмент	540
074 Публічне управління та адміністрування	50
081 Право	50
101 Екологія	20
104 Фізика та астрономія	70
111 Математика	75
113 Прикладна математика	24
122 Комп'ютерні науки	24
122 Комп'ютерні науки та інформаційні технології	24
124 Системний аналіз	25
225 Медична психологія	50
227 Фізична терапія, ерготерапія	40
227 Фізична реабілітація	40
231 Соціальна робота	190
232 Соціальне забезпечення	200
242 Туризм	50
281 Публічне управління та адміністрування	50
Всього 5632	
Доктор філософії	
011 Освітні, педагогічні науки	30
011 Науки про освіту	30
014 Середня освіта (За предметними спеціалізаціями)	60
015 Професійна освіта (за спеціалізаціями)	20
016 Спеціальна освіта	20
031 Релігієзнавство	30
032 Історія та археологія	30
033 Філософія	30
034 Культурологія	10
035 Філологія	60
041 Богослов'я	15
052 Політологія	20
053 Психологія	20
054 Соціологія	20
081 Право	10
091 Біологія	10
101 Екологія	12
104 Фізика та астрономія	10
111 Математика	20
231 Соціальна робота	18
Всього 475	

Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, що зареєстровані закладом вищої освіти та/або зареєстровані (створені) його науково-педагогічними та науковими працівниками ¹⁹	2	1.Корець Микола Савич, Мелентьев Олег Борисович, Патент № 135966 від 25.07.19; «Місячний космічний дзеркальний рефлектор із автоматизованою системою відслідковування для отримання сонячної електроенергії»; 2.Безкопильний О. О., Сущенко Л. П., Сидоренко О. П., Комп'ютерна програма «БСС: педагогічна діагностика рівнів сформованості готовності майбутніх учителів фізичної культури до здоров'язберезувальної діяльності в основній школі». (свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 87305 від 28/03/2019 р., видане Управлінням державних реєстрацій Департаменту інтелектуальної власності Міністерства економічного розвитку і торгівлі).
Кількість об'єктів права інтелектуальної власності, які комерціалізовано закладом вищої освіти та/або його науково-педагогічними та науковими працівниками ²⁰	П20	-

¹⁷ Кількість наукових журналів, які входять з ненульовим коефіцієнтом впливовості до наукометричних баз Scopus, Web of Science, що видаються закладом вищої освіти

¹⁸ Кількість спеціальностей, з яких здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти у закладі вищої освіти станом на 31 грудня останнього року звітного періоду (відповідно до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 р. № 266)

¹⁹ 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:

для усіх закладів вищої освіти - винаходів, корисних моделей, промислових зразків, компонувань (топографій) інтегральних мікросхем, раціоналізаторських пропозицій, сортів рослин, порід тварин, наукових відкриттів, комп'ютерних програм, компіляцій даних (баз даних);

для закладів вищої освіти, в яких здійснюється підготовка фахівців за відповідними спеціальностями, - літературних творів, перекладів літературних творів, творів живопису, декоративного мистецтва, архітектури, архітектурних проєктів, скульптурних, графічних, фотографічних творів, творів дизайну, музичних творів, аудіо-, відеотворів, передач (програм) організації мовлення, медіаторів, сценічних постановок, концертних програм (сольних та ансамблевих), кінотворів, анімаційних творів, аранжувань, рекламних творів;

²⁰ 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. Об'єкт права інтелектуальної власності вважається комерціалізованим у звітному періоді, якщо у цьому періоді заклад вищої освіти отримував роялті за користування цим об'єктом, або здійснив відплатне відчуження майнових прав на такий об'єкт.

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	31,33
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	7,72
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	0,43
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 проєктах) 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	2,47
5	Кількість здобувачів вищої освіти, які здобули у звітному періоді призові місця на Міжнародних студентських олімпіадах, II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади, II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, інших освітньо-наукових конкурсах, які проводяться або визнані МОН, міжнародних та всеукраїнських культурно-мистецьких проєктах, 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 формування державної політики у сфері фізичної культури та спорту, приведена до 100 здобувачів вищої освіти денної форми навчання	0,58
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)</i> ,	317

	<i>військових навчальних підрозділів закладів вищої освіти)</i>	
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>)	5
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, приведені до кількості науково-педагогічних і наукових працівників цього закладу	0,22
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	1,92
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 захистилися 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	2,01
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 освіти за основним місцем роботи станом на 31 грудня останнього року звітного періоду	0,18
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	
--	--	--