

## ПОКАЖЧИК МАТЕРІАЛІВ, НАДРУКОВАНИХ В ЖУРНАЛІ «НАУКА ТА ІННОВАЦІЇ» ЗА 2014 РІК (ТОМ 10)



- Naroutiunian T.** Times Higher Education World University Rankings for 2012–2013 and Prospects of Science Development in Armenia // № 2. — С. 87–90.
- Анциферов А.В., Туманов В.В., Глухов А.А., Архипенко А.И.** Автономный аппаратно-аналитический комплекс ААК12 для выявления геологических нарушений угольных пластов методами шахтной сейсморазведки // № 1. — С. 18–23.
- Архипенко А.И.** див. Анциферов А.В.
- Асташкін В.І.** див. Дробенко Б.Д.
- Банникова М.О.** див. Марковський О.В.
- Басок Б.І., Божко І.К., Беляєва Т.Г., Гончарук С.М., Недбайло О.М., Новицька М.П., Ткаченко М.В., Хибина М.А.** Полівалентна система теплозабезпечення експериментального будинку пасивного типу (площею 300 м<sup>2</sup>) на основі використання відновлюваних та альтернативних джерел енергії мікроспутника // № 6. — С. 34–51.
- Беленичев И.Ф.** див. Чекман И.С.
- Белошенко В.А., Дорошев В.Д., Карначев А.С., Куценко И.В., Службин Ю.А.** Комплекс аппаратуры для динамической электронной контактной термографии меланомы кожи микроспутника // № 6. — С. 55–65.
- Беляєва Т.Г.** див. Басок Б.І.
- Білоус В.А., Воєvodін В.М., Стрельницький В.Є., Діденко С.Ю., Рибка О.В., Мазілов О.В., Васильєв В.В., Лучанінов О.А., Решетняк О.М., Льченко М.І., Кутній В.Є., Верьовкін А.А., Шпагіна Л.О., Борисенко В.М., Пшеничний Д.Г., Плісак Ю.В., Кузнецов О.П.** Організація експериментально-технологічного комплексу для серійного виготовлення та тестування виробів і напівфабрикатів із алмазоподібних та металевих шаруватих композитів для провідних галузей машинобудування // № 4. — С. 5–21.
- Боброва В.И.** див. Чекман И.С.
- Божко І.К.** див. Басок Б.І.
- Бойко Н.С.** див. Галкін С.І.
- Борецький Ю.Р.** див. Фаюра Л.Р.
- Борисенко В.М.** див. Білоус В.А.
- Борисова В.В.** див. Марковський О.В.
- Боюн В.П., Сабельніков П.Ю., Сабельніков Ю.А.** Алгоритми аналізу телевізійних і тепловізійних зображень у відеопристроях та системах спецпризначення мікроспутника // № 6. — С. 19–25.
- Бродин М.С., Весна В.Т., Дегода В.Я., Зайцевський І.Л., Кожушко Б.В.** Двоенергетичний напівпровідниковий детектор рентгенівського та гамма-випромінювання // № 2. — С. 49–54.
- Бубенко П.Т., Гагауз І.Б., Гусев В.А.** Инновационная система Харькова: состояние, проблемы, перспективы // № 5. — С. 69–74.
- Будз С.Ф.** див. Дробенко Б.Д.
- Бухтиярова Н.В.** див. Чекман И.С.
- Валитов М.И.** див. Косско И.А.
- Васильєв В.В.** див. Білоус В.А.
- Васютин Я.М.** див. Мусій Р.Й.
- Величко О.Г.** див. Шатоха В.І. (№ 4. — С. 50–54).
- Верцанова Е.В.** Решение научно-исследовательских задач с помощью настольного сканирующего электронного микроскопа Phenom ProX // № 2. — С. 61–63.
- Весна В.Т.** див. Бродин М.С.
- Верьовкін А.А.** див. Білоус В.А.
- Високолян М.В.** див. Приходько В.І.
- Воєвода В.М., Меленевський Д.О., Держипольський А.Г.** Використання портативних раманівських спектрометрів для експрес-контролю виробничих процесів та аналізу у польових умовах // № 2. — С. 79–82.
- Воєvodін В.М.** див. Білоус В.А.
- Волочай В.В.** див. Приходько В.І.
- Гаврилук М.М.** див. Моргун В.В.
- Гагауз І.Б.** див. Бубенко П.Т.
- Галкін С.І., Калашнікова Л.В., Дойко Н.М., Рубіс В.Л., Бойко Н.С.** Рациональное використання природного потенціалу Державного дендрологічного парку «Олександр»

- дрія» НАН України в концепції розвитку екологічної мережі України мікроспутника // № 6. — С. 66–72.
- Герасимов Я.В.** Розробка технології отримання великогабаритних кристалів складних оксидів для експериментів з реєстрації мюон-електронної конверсії в фізиці високих енергій мікроспутника // № 6. — С. 26–33.
- Герцюк М.М., Ковальчук Т., Капрал К., Лисиченко Г.В.** Використання двомірної газової хроматографії з маспектрометричним детектуванням для визначення складу продуктів піролізу з відпрацьованих автомобільних шин // № 2. — С. 75–78.
- Глухов А.А.** див. Анциферов А.В.
- Глухов О.О.** див. Трифонов О.С.
- Голень Ю.В.** див. Різун А.Р.
- Гончарук С.М.** див. Басок Б.І.
- Горчакова Н.А.** див. Чекман І.С.
- Гринев Б.В., Любинский В.Р., Даниленко Ю.А., Жихарева О.В.** Механізми впливу стандартизації на інновації // № 4. — С. 55–60.
- Гринчук В.М.** див. Кравчук В.В.
- Гринчук О.В.** див. Кравчук В.В.
- Гусев В.А.** див. Бубенко П.Т.
- Даниленко Ю.А.** див. Гринев Б.В.
- Данильченко С.Н.** див. Москаленко В.Б.
- Данько В.А., Індутний І.З., Луканюк М.В., Минько В.І., Шепелявий П.Є.** Технологія виробництва голограмних дифракційних ґраток на основі неорганічних вакуумних фоторезисторів // № 5. — С. 24–33.
- Дегода В.Я.** див. Бродин М.С.
- Дем'янчук Г.В.** див. Мацелюх Н.П.
- Дем'янчук Г.В.** Об'єкти промислової власності в процесі комерціалізації інновацій // № 5. — С. 51–57.
- Демченко А.В.** див. Чекман І.С.
- Денисюк Т.Д.** див. Різун А.Р.
- Держипольський А.Г.** див. Воєвода В.М.
- Джужа О.В.** див. Руденко Л.І.
- Діденко С.Ю.** див. Білоус В.А.
- Дмитрієва Г.П.** див. Черепова Т.С.
- Дойко Н.М.** див. Галкін С.І.
- Дорошев В.Д.** див. Белошенко В.А.
- Дробенко Б.Д., Будз С.Ф., Асташкін В.І.** Оцінка придатності елементів енергетичного обладнання до експлуатації понад парковий ресурс // № 5. — С. 5–17.
- Дрозденко А.А.** див. Москаленко В.Б.
- Дужак А.А.** див. Ружицкая К.В.
- Євдокименко В.О.** див. Кашковський В.І.
- Євдокименко О.М.** див. Кашковський В.І.
- Жарков І.П.** Кріогенна апаратура для низькотемпературного зміцнення інструмента і деталей машин для потреб машинобудування та прокатного виробництва // № 3. — С. 37–43.
- Жихарева О.В.** див. Гринев Б.В.
- Заборовський А.Б.** див. Мусій Р.Й.
- Зайцевський І.Л.** див. Бродин М.С.
- Ільченко М.І.** див. Білоус В.А.
- Індутний І.З.** див. Данько В.А.
- Калашнікова Л.В.** див. Галкін С.І.
- Каменських Д.С.** див. Кашковський В.І.
- Капрал К.** див. Герцюк М.М.
- Карначев А.С.** див. Белошенко В.А.
- Кашковський В.І.** див. Руденко Л.І.
- Кашковський В.І., Євдокименко В.О., Каменських Д.С., Євдокименко О.М.** Спосіб зневоднення осадів стічних вод з використанням елементів технології GEOTUBE на Бортиницькій станції аерації // № 1. — С. 32–42.
- Клименко К.С.** Аукціони технологій як новітня складова інноваційної культури // № 3. — С. 65–68.
- Ковальчук Т.** див. Герцюк М.М.
- Кожушко Б.В.** див. Бродин М.С.
- Корсун В.Ф.** див. Цибульов П.М.
- Косско І.А., Валитов М.И.** Особенности применения совмещенной системы ТГА-ДСК-ИК-ГХМС, трансферной линии TL-9000 для анализа органических объектов // № 2. — С. 83–86.
- Косско Т.Г.** Стан та тенденції процесу патентування наукових розробок в Національній академії наук України // № 3. — С. 98–101.
- Косско Т.Г., Павлиго Т.М.** Патентні дослідження, їх актуальність на шляху інноваційного розвитку // № 1. — С. 65–70.
- Кравчук В.В., Гринчук В.М., Гринчук О.В.** Вдосконалення інформаційного забезпечення науково-технічного та інноваційного розвитку економіки Хмельницької області завдяки створенню корпоративної інформаційно-аналітичної системи // № 1. — С. 59–64.
- Красовская О.В.** Венчурный капитал в России и Украине: текущее состояние и пути активации деятельности // № 4. — С. 76–82.
- Красовський Т.А.** див. Приходько В.І.
- Кузнецов О.П.** див. Білоус В.А.
- Курза Ю.П.** Стратегія структурних реформ в економіці та новаційного розвитку України // № 3. — С. 80–97.
- Кутній В.Є.** див. Білоус В.А.
- Кущенко І.В.** див. Белошенко В.А.
- Кущик А.С., Тутка В.В.** Статична система самозбудження синхронного генератора з нечітким регулятором напруги // № 3. — С. 5–16.
- Кучеренко Л.И.** див. Чекман І.С.
- Лисиченко Г.В.** див. Герцюк М.М.
- Луканюк М.В.** див. Данько В.А.

- Лукашенко А.Г. див. Шелягін В.Д.  
 Лукашенко В.А. див. Шелягін В.Д.  
 Лукашенко Д.А. див. Шелягін В.Д.  
 Лучанінов О.А. див. Білоус В.А.  
 Любинский В.Р. див. Гринев Б.В.
- Мазілов О.В. див. Білоус В.А.  
 Макітра Р.Г. див. Мусій Р.Й.  
 Марковська Л.А. див. Савельєв Ю.В.  
 Марковський О.В., Банникова М.О., Борисова В.В., Федоренко Т.В., Моргун Б.В. Виявлення генів, які детермінують якісні характеристики зерна та стійкість до стресових факторів у кукурудзи // № 1. — С. 43–55.  
 Мартинюк Н.Б. див. Фаюра Л.Р.  
 Матвиенко С.А. Концептуальний проект геофізического мікроспутника // № 6. — С. 5–15.  
 Мацелюх Н.П., Дем'янчук Г.В. Фінансування та стимулювання комерціалізації інновацій в Україні: проблеми і шляхи вирішення // № 3. — С. 69–79.  
 Меленевський Д.О. див. Воєвода В.М.  
 Минько В.І. див. Данько В.А.  
 Мирошніченко С.И., Невгасимый А.А. Многосенсорные цифровые рентгеновские приемники // № 2. — С. 40–48.  
 Мідяна Г.Г. див. Мусій Р.Й.  
 Моргун Б.В. див. Марковський О.В.  
 Моргун Б.В. див. Моргун В.В.  
 Моргун В.В., Гаврилюк М.М., Оксьом В.П., Моргун Б.В., Починок В.М. Впровадження у виробництва нових, стійких до стресових факторів, високопродуктивних сортів озимої пшениці, створених на основі використання хромосомної інженерії та маркер-допоміжної селекції // № 5. — С. 40–48.  
 Мордюк Б.М. див. Приходько В.І.  
 Москаленко В.Б., Данильченко С.Н., Дрозденко А.А., Сторижко В.Е., Чиванов В.Д., Чижев И.Г. Состояние и перспективы развития центра ускорительной масс-спектрометрии Института прикладной физики НАН Украины // № 2. — С. 8–18.  
 Мусій Р.Й., Мідяна Г.Г., Макітра Р.Г., Васютин Я.М., Хованець Г.І., Заборовський А.Б. Сонячний тепловий повітряний колектор на основі нового типу селективного покриття // № 1. — С. 24–31.
- Невгасимый А.А. див. Мирошніченко С.И.  
 Недбайло О.М. див. Басок Б.І.  
 Немова С.В. Подготовка образцов для просвечивающей и сканирующей электронной микроскопии: новые установки от Leica Microsystems для нанесения покрытий // № 2. — С. 55–60.  
 Новіцька М.П. див. Басок Б.І.  
 Носенко А.В. див. Черепова Т.С.
- Оксьом В.П. див. Моргун В.В.
- Павлиго Т.М. див. Косско Т.Г.  
 Падучак Б.М. Нові тенденції західного світу у сфері інновацій // № 4. — С. 43–49.  
 Пархоменко Н.Й. див. Савельєв Ю.В.  
 Пиняга Ю.В. див. Фаюра Л.Р.  
 Підоричева І.Ю. Інноваційна діяльність в промисловості України: проблеми, ризики, напрями активізації // № 5. — С. 61–68.  
 Плісак Ю.В. див. Білоус В.А.  
 Полушенко В.А. див. Шатоха В.І. (№ 3. — С. 58–64).  
 Полушенко В.А. див. Шатоха В.І. (№ 4. — С. 50–54).  
 Попова Т.В. див. Приходько В.І.  
 Починок В.М. див. Моргун В.В.  
 Приходько В.І., Високолян М.В., Волочай В.В., Прокопенко Г.І., Мордюк Б.М., Черепін В.Т., Красовський Т.А., Попова Т.В. Створення ультразвукового обладнання для зміцнення та релаксаційної обробки зварних конструкцій у вагонобудуванні // № 1. — С. 5–17.  
 Прокопенко Г.І. див. Приходько В.І.  
 Пугач В.М. Позиційно-чутливий кремнієвий детектор для рентгівської дифрактометрії швидкоплинних процесів // № 2. — С. 27–32.  
 Пшеничний Д.Г. див. Білоус В.А.
- Решетняк О.М. див. Білоус В.А.  
 Рибка О.В. див. Білоус В.А.  
 Різун А.Р., Голень Ю.В., Денисюк Т.Д. Технологічний процес та обладнання для електророзрядного локального знеміцнення ґрунтів різної міцності і структури // № 5. — С. 18–23.  
 Робота Л.П. див. Савельєв Ю.В.  
 Романов С.М. Оборудование компании Intertech для лабораторного анализа и научных исследований // № 2. — С. 19–26.  
 Рубіс В.Л. див. Галкін С.І.  
 Руденко Л.И., Хан В.Е., Кашковский В.И., Джужа О.В. Очистка трапных вод и кубовых остатков от органических соединений, трансурановых элементов и урана на Чернобыльской атомной электростанции // № 3. — С. 17–27.  
 Ружицкая К.В., Дужак А.А. Технические решения компании Agilent Technologies как эффективный инструмент определения и мониторинга параметров пищевых продуктов // № 2. — С. 70–74.
- Сабельніков П.Ю. див. Боюн В.П.  
 Сабельніков Ю.А. див. Боюн В.П.  
 Савельєв Ю.В., Марковська Л.А., Робота Л.П., Пархоменко Н.Й., Савельєва О.О. Поліуретанові функціональні покриття для захисту різного типу поверхонь від дії агресивних факторів довкілля // № 3. — С. 28–34.  
 Савельєва О.О. див. Савельєв Ю.В.  
 Семиргя О.М. див. Черепова Т.С.

- Сибірний А.А.** див. Фаюра Л.Р.  
**Скороход В.В.** див. Фаюра Л.Р.  
**Службин Ю.А.** див. Белошенко В.А.  
**Смирный М.А.** див. Хохлов С.В.  
**Сторижко В.Е.** див. Москаленко В.Б.  
**Стрельницький В.Є.** див. Білоус В.А.  
**Сухомлинов А.Б.** Новые исследовательские приборы корпорации Shimadzu // № 2. — С. 33—39.
- Ткаченко М.В.** див. Басок Б.І.  
**Трифонов О.С., Туманов В.В., Глухов О.О.** Розроблення технології сейсмічної діагностики стану гірського масиву над видобувною виробкою при відпрацюванні вугільних пластів з потенційною небезпекою геодинамічних явищ мікроспутника // № 6. — С. 52—54.  
**Туманов В.В.** див. Анциферов А.В.  
**Туманов В.В.** див. Трифонов О.С.  
**Тутка В.В.** див. Куцик А.С.
- Фаюра Л.Р., Борецький Ю.Р., Пиняга Ю.В., Мартишок Н.Б., Скороход В.В., Сибірний А.А.** Розробка технології культивування рекомбінентного штаму-продуцента *Escherichia Coli* з метою отримання аргініндезмінази *Mycoplasma Hominis* // № 4. — С. 32—39.  
**Федоренко Т.В.** див. Марковський О.В.
- Хан В.Е.** див. Руденко Л.И.  
**Хаскін В.Ю.** див. Шелягін В.Д.  
**Хибина М.А.** див. Басок Б.І.  
**Хованець Г.І.** див. Мусій Р.Й.  
**Хохлов С.В., Смирный М.А.** Современное аналитическое оборудование компании «Термо Техно ЛЛС» для научных исследований и промышленных лабораторий // № 2. — С. 64—69.
- Цибульов П.М., Корсун В.Ф.** Комерціалізація інтелектуальної власності університетами та науковими установами: досвід США та можливості його використання в Україні // № 3. — С. 47—57.
- Чекман І.С., Беленичев І.Ф., Демченко А.В., Боброва В.И., Горчакова Н.А., Кучеренко Л.И., Бухтиярова Н.В.** Ноотропы в комплексной терапии хронической ишемии мозга // № 4. — С. 61—75.  
**Черепін В.Т.** див. Приходько В.І.  
**Черепова Т.С., Дмитрієва Г.П., Носенко А.В., Семирга О.М.** Зносостійкий сплав для захисту контактних поверхонь робочих лопаток авіаційних двигунів від окислення при високих температурах // № 4. — С. 22—31.  
**Чиванов В.Д.** див. Москаленко В.Б.  
**Чижов І.Г.** див. Москаленко В.Б.
- Шатоха В.І., Величко О.Г., Полушенко В.А.** Формування нової суспільної ролі професорів у Великобританії та підходи до комерціалізації інтелектуальної власності // № 4. — С. 50—54.  
**Шатоха В.І., Полушенко В.А.** Управління процесами комерціалізації інновацій: досвід університетів Швеції та можливості його застосування в Україні // № 3. — С. 58—64.  
**Шелягін В.Д., Лукашенко А.Г., Хаскін В.Ю., Лукашенко Д.А., Лукашенко В.А.** Розробка технології та обладнання автоматизованого лазерного зварювання для виготовлення деталей теплообмінників корабельних двигунів // № 5. — С. 34—39.  
**Шепелявий П.Є.** див. Данько В.А.  
**Шпагіна Л.О.** див. Білоус В.А.