



Вінницький національний технічний університет  
Науково-технічна бібліотека  
Серія «Вчені нашого університету»



# Анатолій Петрович РАНСЬКИЙ

Бібліографічний покажчик  
до 70-річчя від дня народження

Міністерство освіти і науки України  
Вінницький національний технічний університет  
Науково-технічна бібліотека ВНТУ

Серія «Вчені нашого університету»

---



*Анатолій Петрович*  
*Ранський*

**Біобібліографічний покажчик  
до 70-річчя від дня народження**



Вінниця  
ВНТУ  
2020

УДК 012Ранський+016:[929Ранський+54.(092)]  
P22

Укладач: *Немчук О. М.*, бібліотекар II категорії  
науково-технічної бібліотеки ВНТУ

Відповідальна за випуск: *Притуляк Т. Є.*, директор  
науково-технічної бібліотеки ВНТУ

Анатолій Петрович **Ранський** : біобібліографічний покажчик  
P22 до 70-річчя від дня народження / уклад. О. М. Немчук ; відп. за вип.  
Т. Є. Притуляк. – Вінниця : ВНТУ, 2020. – 88 с. : іл. – (Серія «Вчені на-  
шого університету»).

ISBN 978-966-641-786-5

В покажчик ввійшли матеріали про наукову-педагогічну діяльність та основні друковані праці доктора хімічних наук, професора, завідувача кафедри хімії та хімічної технології Вінницького національного технічного університету Анатолія Петровича Ранського.

Покажчик розраховано на студентів закладів вищої освіти, аспірантів, докторантів, науковців, істориків науки та працівників наукових бібліотек.

**УДК 012Ранський+016:[929Ранський+54.(092)]**



***Анатолій Петрович Ранський***  
*доктор хімічних наук,*  
*професор,*  
*завідувач кафедри хімії та хімічної технології*  
*Вінницького національного технічного університету,*  
*лауреат Міжнародного фонду Дж. Сороса,*  
*дійсний член Нью-Йоркської академії наук*



## Від упорядників



**Б**іобібліографічний покажчик підготовлено з нагоди 70-річчя від дня народження Анатолія Петровича Ранського, українського науковця, доктора хімічних наук, професора, завідувача кафедри хімії та хімічної технології Вінницького національного технічного університету, лауреата Міжнародного фонду Дж. Сороса, дійсного члена Нью-Йоркської академії наук, який належить до славної когорти наукових діячів університету, країни та світу.

Покажчик продовжує серію «Вчені нашого університету», яку науково-технічна бібліотека випускає в рамках проекту «Науку творять обрані».

Представлені у виданні матеріали висвітлюють багаторічну науково-педагогічну, винахідницьку та громадську діяльність Анатолія Петровича Ранського.

Біографія, наукові та трудові досягнення вченого висвітлені в розділах: «Короткий біографічний нарис», «Основні дати життя та діяльності». Про Ранського А. П. – вченого, наставника та людину відображено в розділі «Словшани від колег, учнів, друзів».

Науково-методичний доробок професора А. П. Ранського подано за такими розділами: «Монографії», «Підручники та навчальні посібники», «Навчально-методичні видання», «Статті у наукових збірниках та журналах», «Матеріали науково-технічних конференцій, тези доповідей», «Депоновані рукописи», «Авторські свідоцтва на винаходи та патенти», «Дисертації».

У розділі «Дисертації, підготовлені та захищені під науковим керівництвом професора А. П. Ранського» вчений представлений як талановитий педагог та досвідчений науковець.

Розділ «Публікації про А. П. Ранського» містить матеріали про науковця-ювіляра.

Видання доповнено світлинами з сімейного архіву А. П. Ранського.

При упорядкуванні бібліографічного покажчика матеріал у розділах згруповано у загальному кириличному алфавіті, видання іноземними мовами в кінці відповідного розділу.

Бібліографічний опис та скорочення слів здійснено згідно діючих в Україні державних стандартів.

Довідково-пошуковий апарат видання містить іменний покажчик співавторів. Записи в бібліографічному покажчику мають суцільну нумерацію, що сприяє більш зручному використанню іменного покажчика, в якому подані посилання до відповідних номерів записів.

Упорядники не претендують на повноту охоплення друківаних праць професора А. П. Ранського.

Висловлюємо вдячність професору Ранському за тісну співпрацю при підготовці видання.

Покажчик розрахований на науковців, викладачів та студентів закладів вищої освіти, аспірантів, докторантів, істориків науки та працівників наукових бібліотек.

## Короткий біографічний нарис

---

**Р**анський Анатолій Петрович народився 3 лютого 1950 року в селі Володимирівка Приазовського району Запорізької області. Незабутні дитячі та юнацькі роки Анатолія Ранського пройшли в засушливому та спекотному Приазов'ї біля теплого та ласкавого Азовського моря.

Середню школу в селі Ботієве Приазовського району Анатолій Петрович закінчив у 1967 році. А у 1969 – призваний на службу до лав Радянської армії (Чехословаччина, Центральна група військ, м. Рокітніце-в-Орліцких-горах). Після закінчення служби в 1971 році вступив на перший курс Дніпропетровського хіміко-технологічного інституту (ДХТІ) на спеціальність «Технологія основного органічного та нафтохімічного синтезу». Уже під час навчання в інституті займався науково-дослідною роботою в галузі синтезу нових органічних сполук. В студентські роки захоплювався спортом та був незмінним капітаном збірної інституту з легкої атлетики.

По закінченню інституту працював інженером відділу синтезу стабілізаторів полімерних матеріалів Проблемної науково-дослідної лабораторії ДХТІ під науковим керівництвом заслуженого хіміка СРСР, доктора хімічних наук, професора С. І. Бурмістрова. Робота в науково-дослідній лабораторії співпала з початком довгострокових досліджень модифікованої реакції Вільгеродта-Кіндлера із синтезу заміщених ароматичних і гетероциклічних тіоамідів та їх можливого використання як стабілізаторів полімерних матеріалів й біологічно активних сполук. Цей цикл робіт закінчився розробкою нових ефективних нуклеофільних каталізаторів реакції, що дозволило суттєво збільшити вихід та розширити перелік синтезованих тіоамідів. Ця робота лягла в основу кандидатської дисертації Анатолія Петровича «Дослідження реакції аренальарилімінів і метилгетаренів з сіркою та ариламинами», яку він успішно захистив у 1985 році та отримав науковий ступінь кандидата хімічних наук за спеціальністю 02.00.03 – органічна хімія. Після захисту кандидатської дисертації в 1986–1987 роках А. П. Ранський стажувався на кафедрі органічної хімії Люблянського університету ім. Е. Карделя (Словенія), одного із найстаріших університетів Європи, під науковим керівництвом академіка Словенії, Хорватії і СФРЮ, доктора хімічних наук, професора М. Тішлера. Наукова робота була пов'язана зі створенням синтетичних аналогів природних біологічно активних сполук.

Новий напрямок синтетичних робіт А. П. Ранського «Кординаційні сполуки 3d-металів з ароматичними і гетероциклічними тіоамідними лігандами» був пов'язаний з роботою на кафедрі неорганічної хімії ДХТІ, де він спочатку був асистентом (1980–1986 рр.), а потім доцентом (1987–1989 рр., 1992–1995 рр.) кафедри. В 1989–1992 роках Анатолій Петрович активно працював над докторською дисертацією. Широкі дослідження з можливого практичного використання синтезованих сполук були проведені в лабораторії біологічно активних сполук відділу кінетики хімічних і біологічних процесів Інституту хімічної фізики АН СРСР (м. Чорноголовка, Московська обл., 1990 р.) під науковим керівництвом академіка Російської академії природничих наук, доктора хімічних наук В. Г. Карцева. Крім важливих класичних результатів із синтезу та дослідження будови нових координаційних сполук, А. П. Ранський отримав результати, які заслуговують на особливу увагу. Це нові дані із дослідження зміни реакційної здатності тіоамідних лігандів у складі координаційних сполук в реакціях метилювання, ацетилювання та окиснення-відновлення.

У 1995 р. Анатолій Петрович очолив кафедру органічної хімії ДХТІ. А в 2003 році захистив докторську дисертацію «Кординаційні сполуки деяких 3d-металів з ароматичними і гетероциклічними тіамідами» за спеціальністю 02.00.01 – неорганічна хімія, і в 2004 році отримав вчене звання професора по кафедрі органічної хімії ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет».

Широкий спектр наукових інтересів професора Ранського започаткував ще один напрямок науково-технічних розробок, пов'язаних з комплексним вирішенням актуальних питань енерго-, ресурсозбереження та збереження навколишнього середовища. Об'єктами дослідження були токсичні та високотоксичні промислові відходи: рідкі компоненти палив ракет стратегічного призначення, непридатні до використання; хлорвмісні пестицидні препарати «чорної дюжини»; промислові сірковмісні відходи коксохімічної, нафтопереробної та газової промисловості, технології переробки яких і до сьогодні відсутні в Україні. Використовуючи реагентні методи та принципові положення «зеленої хімії», А. П. Ранським розроблені сучасні технології знешкодження таких високотоксичних відходів.

За весь час роботи професор Ранський проявив талант не лише вченого, а й керівника, очолюючи кафедри органічної хімії ДВНЗ «УДХТУ» (1995–2008 рр.), хімії та хімічної технології ВНТУ (з 2008 р. і по сьогодні). З 2015 р. працює також на посаді професора кафедри хімії та методики викладання хімії ВДПУ ім. М. Коцюбинського.



Професор А. П. Ранський є членом редколегій науково-технічних журналів, що входять до переліку фахових видань України: «Вісник Вінницького політехнічного інституту», «Наукові праці Вінницького національного технічного університету», «Вісник Донецького національного університету імені Василя Стуса. Серія хімічні науки». Він є членом Вченої ради Вінницького національного технічного університету; членом Наукової ради Національної Академії Наук України з проблеми «Неорганічна хімія»; експертом Експертної ради МОН України (секція «Хімія») щодо проведення експертизи наукових розробок та досліджень.

Протягом декількох каденцій А. П. Ранський був членом спеціалізованих вчених рад Д 08.078.01 і Д 08.078.03 при ДВНЗ «УДХТУ», науковим керівником та консультантом восьми успішно захищених дисертаційних робіт та дев'яти магістерських робіт в різних університетах України: ДВНЗ «УДХТУ», ВНТУ, ВДПУ ім. М. Коцюбинського та ВНМУ ім. М. І. Пирогова. І сьогодні Анатолій Петрович є науковим керівником аспірантів та здобувачів.

Науковий доробок професора Ранського становить понад 450 опублікованих наукових робіт, з яких монографії, навчальні посібники, статті у фахових вітчизняних та зарубіжних виданнях, авторські свідоцтва СРСР та патенти України тощо.

Анатолій Петрович має чудову велику родину. Дружина Гордієнко Ольга Анатоліївна, кандидат технічних наук, доцент, працює викладачем у ВНТУ. Особливою гордістю ювіляра є його діти та онуки. Старша донька Юлія проживає у Львові, де працює гідом-екскурсоводом. Її чоловік Дурас Сергій Геннадійович – відомий в Україні та закордоном психолог-поліграфолог, асоційований член Американської асоціації поліграфологів з правом голосу, член Британської та Європейської асоціації поліграфологів, директор ТОВ «Сайвелл». Подружжя виховують доньку Анну та сина Якова. Середня донька, Анна, проживає у Києві, працює замісником Голови правління банку «Конкорд», має маленького сина Петрика. Наймолодший син Анатолія Петровича Тимофій, працює бізнес-аналітиком міжнародної компанії Caspio Inc у Дніпрі.

## Основні дати життя та діяльності

---

- 03.02.1950 – народився в с. Володимирівка Приазовського району Запорізької області
- 1967 – закінчив середню школу в с. Ботієво Приазовського району Запорізької області
- 1969-1971 – служба в Радянській Армії СРСР (Чехословацька республіка, м. Рокітнице-в-Орліцких-горах)
- 1971-1976 – навчання у Дніпропетровському хіміко-технологічному інституті (ДХТІ) за спеціальністю «Технологія основного органічного та нафтохімічного синтезу»
- 1977-1980 – інженер Проблемної науково-дослідної лабораторії № 1 Дніпропетровського хіміко-технологічного інституту
- 1983 – закінчив аспірантуру ДХТІ за спеціальністю «Органічна хімія»
- 1985 – захист кандидатської дисертації на тему «Дослідження реакції аренальарилімінів і метилгетаренів з сіркою та ариламинами» та присвоєння наукового ступеня кандидата хімічних наук
- 1980-1986 – асистент кафедри неорганічної хімії ДХТІ
- 1986-1987 – науковий стажер кафедри органічної хімії Люблянського університету ім. Е. Карделя (Словенія)
- 1987-1989 – доцент кафедри неорганічної хімії ДХТІ
- 1989-1992 – докторант кафедри неорганічної хімії Українського державного хіміко-технологічного університету ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»
- 1992-1995 – доцент кафедри неорганічної хімії ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»
- 1995-2008 – завідувач кафедри органічної хімії ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»
- 2003 – захист докторської дисертації на тему «Координаційні сполуки деяких 3d-металів з ароматичними та гетероциклічними тіоамідами» та присвоєння наукового ступеня доктора хімічних наук
- 2004 – присвоєння вченого звання професора
- 2008-дотепер – завідувач кафедри хімії та хімічної технології Вінницького національного технічного університету
- 2015-дотепер – професор кафедри хімії та методики викладання хімії Вінницького державного педагогічного університету ім. Михайла Коцюбинського

## Нагороди, почесні звання та відзнаки

---



- 1993 – індивідуальний грант фонду Дж. Сороса за наукову діяльність
- 1993 – почесне звання дійсного члена Нью-Йорської академії наук / The New York Academy of Sciences. – Dr. A. P. Ranskiy
- 1995 – почесне звання лауреата Міжнародного фонду Дж. Сороса / Ranskiy Anatoliy Petrovich. – Soros Associate Professor
- 2000 – Почесна грамота Міністерства освіти України за багаторічну сумлінну працю, особистий внесок у підготовку висококваліфікованих спеціалістів для народного господарства України, плідну науково-педагогічну діяльність та у зв'язку з 70-річчя ДВНЗ «Українського державного хіміко-технологічного університету»
- 2003 – Почесна грамота ДВНЗ «Українського державного хіміко-технологічного університету» за вагомий внесок у справу підготовки висококваліфікованих спеціалістів, розвиток науки та з нагоди 50-річчя факультету технології органічних речовин
- 2009 – Грамота Вінницької ОДА за плідну і творчу роботу в підготовці та проведенні III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії
- 2009 – Грамота ВНТУ за значні досягнення в науково-дослідній роботі у 2008-2009 навчальному році
- 2010 – Грамота ВНТУ за значні досягнення в розбудові університету та з нагоди 50-річчя ВНТУ
- 2010 – Почесна грамота ВНТУ за багаторічну сумлінну працю у колективі університету та з нагоди 60-річчя від дня народження
- 2011 – Грамота Вінницької ОДА за плідну і творчу роботу в підготовці та проведенні III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії
- 2012 – Грамота Вінницької ОДА за плідну і творчу роботу в підготовці та проведенні III етапу Всеукраїнської учнівської олімпіади з хімії
- 2012 – Подячний лист Миколаївської міської ради за активну участь у науково-практичній конференції «Шляхи забезпечення екологічної безпеки населених пунктів України»

- 2013 – Подяка Міністерства екології та природних ресурсів за високий професіоналізм та активну громадську позицію, гуманність, мужність, честь, розв'язання важливих проблем охорони здоров'я людини, організацію плідної співпраці з громадами, поширення екологічно сталої моделі розвитку та охорону навколишнього середовища
- 2015 – Подяка народного депутата України О. Єднака за визначні успіхи у природоохоронній діяльності та у підготовці висококваліфікованих фахівців-екологів на благо України
- 2015 – Грамота Державної екологічної академії післядипломної освіти та управління Міністерства екології та природних ресурсів України за активну природоохоронну діяльність та участь у організації V-го Всеукраїнського з'їзду екологів з міжнародною участю

## Слово шани від колег, учнів, друзів

---

### ТАЛАНОВИТИЙ ВЧЕНИЙ, МУДРИЙ КЕРІВНИК ТА НАСТАВНИК

З квітня 2008 р. кафедру хімії та хімічної технології очолює доктор хімічних наук, професор Ранський Анатолій Петрович і саме з цього часу розпочався Вінницький період життя Ювіляра.

Професор Ранський А. П. перш за все науковець. Багатогранність наукових інтересів Анатолія Петровича дозволяє проводити різнопланові наукові дослідження, які пов'язані як з фундаментальними (синтез та дослідження властивостей нових координаційних сполук з N-, O-, S-вмісними органічними лігандами), так і з прикладними (переробка промислових та побутових відходів) аспектами хімії. Ним опубліковано понад 450 наукових праць, отримано майже 80 авторських свідоцтв та патентів.

Оскільки Анатолій Петрович завжди керується принципом: «Результати можна вимагати лише за наявності умов для їх отримання», його значні зусилля були спрямовані на створення бази для експериментальних досліджень – науково-дослідних лабораторій: НДЛ синтезу координаційних сполук і НДЛ технологічних процесів та синтезу напівпродуктів.

Під мудрим керівництвом Ранського А. П. у Вінницькому національному технічному університеті створена і успішно працює школа молодих науковців, ряди якої постійно поповнюються допитливими та активними студентами і аспірантами, захищено вісім кандидатських дисертацій в галузях хімічних наук, хімічної технології та екологічної безпеки.

Талановита людина талановита в усьому. Професор А. П. Ранський – педагог з великої літери, який прагне навчити навіть тих студентів, які цього не дуже бажають, і, звичайно ж, користується авторитетом та повагою серед молоді. Анатолій Петрович є автором більше пів сотні навчальних посібників та методичних вказівок.

Професіоналізм, багаторічна послідовна та наполеглива праця вченого Ранського вносять вагомий внесок у розвиток кафедри хімії та хімічної технології. У своїй діяльності Анатолій Петрович вміло поєднує об'єктивність і принциповість із щирістю у стосунках з людьми, завдяки чому співробітники кафедри відчувають підтримку, розуміння та захищеність.

Хочеться подякувати Ювіляру за його багаторічну плідну працю, за розвиток наукового потенціалу нашої держави та талановитої молоді, за мудрість та професіоналізм, за чуйність та доброзичливість.

Шановний Анатолію Петровичу! Усі ми, Ваші колеги, учні, аспіранти, однодумці, щиро вітаємо Вас з Ювілеєм! Зичимо Вам, насамперед, міцного козацького здоров'я та довголіття. Будьте завжди оточені увагою, турботою, теплом своїх рідних і близьких. Мудрість, високий професіоналізм та наполегливість нехай допомагають у здійсненні всіх задумів, а негасима енергія та життєвий оптимізм супроводжують Вас на ниві виховання молодого покоління. Нехай столицею повернеться до Вас добро і тепло, яке Ви даруєте людям!

*З повагою, колектив кафедри хімії та хімічної технології  
Вінницького національного технічного університету*

## **ВІТАННЯ ВІД КОЛЕКТИВУ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ БІБЛІОТЕКИ ВНТУ**

**Ш**ановний Анатолію Петровичу!

Колектив науково-технічної бібліотеки ВНТУ сердечно вітає Вас, доктора хімічних наук, професора, завідувача кафедри хімії та хімічної технології ВНТУ, лауреата Міжнародного фонду Дж. Сороса, зі славним ювілеєм 70-річчя від дня народження!

Ваш життєвий шлях – яскравий приклад творчого розвитку талановитої людини, постійних пошуків нового та досягнення високих результатів. Під вашим керівництвом навчаються студенти, аспіранти – це значить, що Ви творите майбутнє України не тільки своїми відкриттями в науці, а й вихованням майбутніх науковців нашої країни.

Підсумки Вашої багаторічної наукової діяльності відображені в понад 400 наукових публікаціях. Це результат Вашого професіоналізму, відповідальності та принциповості.

Щиро бажаємо міцного здоров'я та наснаги, щоб Ваш невичерпний творчий потенціал та віра у власні сили довго служили для досягнення нових звершень та висот.

Нехай щасливою та здоровою буде Ваша родина, приносять Вам радість і задоволення успіхи Ваших дітей та онуків. Нехай завжди з Вами буде людська шана та прихильність долі. Щедрих від Бога Вам благодатей, довгих і благословених років життя!

*З повагою, колектив НТБ ВНТУ*

ВЕЛЬМИШАНОВНОМУ  
АНАТОЛІЮ ПЕТРОВИЧУ!!!

ЩІРІ Й СЕРДЕЧНІ ВІТАННЯ  
ВІД КОЛЕГ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНОЇ  
ШКОЛИ «ХІММОТОЛОГІЯ»  
НАЦІОНАЛЬНОГО АВІАЦІЙНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ!!!

ПЛИВУТЬ ЛІТА, МИНАЄ ЧАС.  
ХТО ПОСПІШАЄ, ХТО ПОВОЛІ.  
ТВОРЦІ Є ЗАВЖДИ СЕРЕД НАС,  
З УСМІШКОЮ ПІЙМАВШИ ДОЛЮ.  
БАЖАННЯ БУЛО ПЕРШ ЗА ВСЕ  
РОБИТИ ТАК, ЩОБ СЕРЦЮ МИЛО.  
ЗНАННЯ І ЯКІСТЬ НАД УСЕ,  
ЩОБ ВИРУВАЛО І КИПІЛО.  
ЗА ВЕСЬ НЕВПИННИЙ, СКЛАДНИЙ ШЛЯХ  
ВЕРШИН НЕМАЛО ПОКОРИЛОСЬ.  
ТА НЕВГАМОВНИЙ ДУШІ СТЯГ...  
ХОТІЛОСЬ ЩЕ... І ЩЕ ХОТІЛОСЬ.

*Уже більше десятка років долі наші пов'язані спільною мрією про сучасні наукові дослідження, сучасний рівень освіти та упровадження результатів наукової діяльності безпосередньо у практичну діяльність. Ваш творчий імпульс стабільно підносить у розвиткові славу когорту хіміків, екологів, технологів і хіммотологів. Ваша віра в перемогу, оптимізм, уміння мислити нестандартно й сміливо завжди надихає!*

*Ваш професіоналізм та наполеглива праця зробила вагомий внесок у розвиток освіти, що робить Ваш трудовий шлях справжнім прикладом для наслідування, а відданість роботі в поєднанні з життєвою мудрістю та особистими якостями забезпечили Вам повагу колег і студентів. Нехай Ваш шлях буде наповненим новими злетами й досягненнями, а людська шана буде подякою Вам за плідну працю, чуйність, уміння творити добро. Міцного здоров'я Вам, благополуччя, миру, щедрої долі, щастя у житті, творчої наснаги у відповідальній роботі, здійснення заповітних, мрій та сподівань! Успіхів у всьому задуманому та нових плідних здобутків! Безмежно ціную Вашу людяність, щирість та радий нашій співпраці! Нехай Господь береже Вас і подарує многі і благії літа!*

*На довгий вік, на многі літа, на шану від людей, тепло родинне, Стелися доле, крізь усе життя, лише добром для доброї Людини. Бажаємо, щоб кожне починання було успішно втілене в життя, Нехай людська повага і визнання крокують поруч з вами в майбуття.*

*Любові Вам і злагоди в родині, не знати горя, смутку і біди, Хай прибуває щедро вам щоднини із сонця й вітру, із роси й води!*

*Декан факультету екологічної безпеки, інженерії та технологій,  
Науковий керівник Українського науково-дослідного та навчального  
центру хіммотології та сертифікації паливно-мастильних матеріалів  
і технічних рідин Національного авіаційного університету*

*Сергій Бойченко*



## **ЩИРЕ СЛОВО ДРУГУ ТА КОЛЕЗІ**

**Ш**анобливо вітаю з поважним ювілеєм, першим 70-літтям від дня народження! Ми знайомі більше 25-ти років. Бог дав мені в товариство таку чудову людину, незрадливого друга, визначного вченого хіміка-технолога, ґрунтовні наукові праці і розробки якого знають у науковому світі, учителя мого сина і багатьох молодих вчених, яких Ви навчили тонкощам і премудростям хімічного експерименту та аналітичних досліджень, людину-патріота з активною життєвою позицією, прекрасного і люблячого Батька трьох дітей і просто нормального мужнього чоловіка. Тож щиро зичу Вам і я, моя родина, дружній колектив нашого Інституту, студенти-екологи міцного здоров'я, радості від життя, миру в Україні, достатку, благополуччя, здійснення усіх мрій і благородних задумів та намірів, успішного продовження такого ж активного і творчого життя та інших усіляких гараздів! Хай щастить на довгі літа!

*З глибокою повагою,  
Петрук Василь  
та дружнє Вам екологічне товариство!*

## **ДОСВІДЧЕНОМУ НАУКОВЦЮ ТА ВМІЛОМУ КЕРІВНИКУ**

**Ш**ановний Анатолію Петровичу, прийміть найщиріші вітання з Ювілеєм! Всі знають Вас як досвідченого керівника, прекрасного організатора, душевну людину з прекрасним почуттям гумору, вимогливу до себе і до інших. Притаманний Вам високий професіоналізм, мудрість та великий досвід трудової діяльності присвяченої вихованню студентської молоді, викладацькій та науковій діяльності, доброзичливе ставлення до людей і стало запорукою Вашого успіху. Своїм умінням працювати Ви заслужили великий авторитет, пошану та глибоку повагу колег.

Бажаю Вам безмежної життєвої енергії, наснаги, творчих звершень, родинного затишку, добра, любові і приємних сюрпризів долі. Нехай наступні роки повняться міцним здоров'ям і радістю буття, бажанням і надалі плідно працювати.

*З повагою та вдячністю, канд. хім. наук,  
доцент кафедри фармацевтичної хімії ВНМУ імені М. І. Пирогова  
Діденко Наталя Олександрівна*

## ШАНОВАНИЙ КОЛЕГА ТА КОМПЕТЕНТНИЙ ПРОФЕСІОНАЛ

**М**и хочемо привітати Вас з днем народження і подякувати за відмінну роботу в команді, підтримку і розуміння. Працювати з вами комфортно і приємно, так нехай і вам трудові будні приносять задоволення в роботі і реалізацію всього задуманого. Ви – невичерпне джерело енергії і життєлюбства, бажаємо Вам багатирського здоров'я та нових ідей!

З Днем народження вітаємо!  
І від нас усіх бажаємо  
Миру, радості й любові,  
Щоб Господь дав щастя й долі.

Вік прожити - не старіти,  
І душею молодіти,  
І радіти! Будь щасливим,  
Навкруги для всіх важливим!

Щоб міцніла, кріпла сила,  
Щоб любов тобі вгодила;  
Янгол поруч хай літає,  
Від біди оберігає.

Щоб було у вашій хаті  
Сміху й усмішок багато.  
Хай у справах таланить  
І завжди у всім щастить!

*З повагою, колектив кафедри екології та екологічної безпеки  
Інституту екологічної безпеки та моніторингу довкілля (ІнЕБМД)*

## ПРОФЕСІОНАЛ СВОЄЇ СПРАВИ

**А**натолія Петровича Ранського, як науковця і викладача, характеризують вимогливість до себе, творче ставлення до роботи, гуманні відносини зі студентами, нестандартні підходи до вирішення ключових питань підготовки педагогічних кадрів, далекоглядність, компетентність і професіоналізм.

Саме тому, його було запрошено на роботу за сумісництвом професором кафедри хімії та методики навчання хімії Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського. Ранський А. П. на високому науковому та методичному рівні забезпечує викладання навчальних дисциплін «Теоретичні основи

органічної хімії» та «Сучасні методи ідентифікації органічних сполук» для студентів ступеня вищої освіти магістр спеціальностей «Середня освіта (Хімія)» і «Хімія». Анатолій Петрович має великий авторитет серед студентів, він завжди готовий почути кожного, хто до нього звертається за допомогою, консультацією.

Шановний Анатолію Петровичу!

За Вашими плечима – багаторічний досвід і визнання. Ми пишаємося тим, що нам випала можливість співпрацювати з Вами й досягати разом наукових висот.

Ваш талант хіміка, організатора, мудрого наставника викликають глибоку повагу серед колег, однодумців, усього професорсько-викладацького складу, співробітників кафедри хімії та методики навчання хімії Вінницького державного педагогічного університету імені Михайла Коцюбинського.

Щиро бажаємо Вам міцного здоров'я, невичерпної енергії, натхнення, невгасаючого інтересу до науки, оптимізму і нових плідних здобутків. Нехай Ваша творча енергія і життєлюбність, відданість справі та високий професіоналізм і надалі супроводжують Вас у житті, а Ваша людська доброта, відкритість, толерантність та готовність прийти на допомогу ніколи не вичерпуються.

*З повагою, колектив кафедри хімії та методики навчання хімії  
Вінницького державного педагогічного університету  
імені Михайла Коцюбинського*

## **ШАНОВАНА ЛЮДИНА І МУДРИЙ УЧИТЕЛЬ**

**В**ельмишановний Анатолію Петровичу!

Вітаємо Вас з Ювілеєм!

Ваша співпраця з Донецьким національним університетом імені Василя Стуса триває вже багато років. З переїздом університету до міста Вінниці цей зв'язок став ще міцнішим.

Ваші професіоналізм, наполегливість і відданість справі дозволили досягти неабияких висот у хімічній науці й викладацькій діяльності. Ваші мудрість і порядність – риси людини й керівника, що користуються безперечною повагою колег і підлеглих.

Щиро бажаємо Вам подальших успіхів у професійній діяльності, творчих злетів, міцного здоров'я, оптимізму, тепла і затишку в оселі!

*З повагою, від імені факультету хімії, біології і біотехнологій  
Донецького національного університету ім. Василя Стуса,  
декан, професор О. М. Шендрик*

## БАГАТОГРАННА ЛЮДИНА Й ВПРАВНИЙ КЕРІВНИК

**Колектив факультету технології неорганічних речовин  
від щирого серця вітає Вас з ювілеєм –  
70-річчям від дня народження!**

**Д**ень народження – це не просто свято, це привід задуматися про пройдений життєвий шлях і намітити чергові плани на майбутнє, нові вершини, які належить підкорити.

Нехай Ваші професіоналізм, цілеспрямованість і відповідальність, твердість характеру і відмінний управлінський талант, сучасний підхід до вирішення різних нестандартних завдань і вміння працювати на випередження, дозволяють Вам і надалі ефективно досягати високих результатів у професійній діяльності та будуть основою для нових звершень!

Бажаємо Вам Анатолію Петровичу, сімейного щастя, міцного здоров'я, оптимізму і завжди відмінного настрою!

*Декан факультету технології неорганічних речовин,  
ДВНЗ «Українського державного хіміко-технологічного університету»  
Д. А. Сухомлин  
Дніпро, 2020 рік*

## ВІТАННЯ ЮВІЛЯРУ

**Ш**ановний Анатолію Петровичу!

Вітаємо з Ювілеєм! У цей радісний і світлий день хочемо побажати Вам щасливого сьогодні і радісного завтра, красивих мрій і їх здійснення! Хай кожен день буде сповнений гарним настроєм, душевними зустрічами і плідною працею. Щастя і радості у домівку, здоров'я і благополуччя родині, натхнення і творчості. Хай сонце заглядає у вікна, а щастя в серце!

Нехай цвітуть під небом синьооким  
Ще довго-довго дні й літа,  
А тиха радість, чиста і висока,  
Щоденно хай до хати заверта!

Бажаємо здоров'я, сонця у зеніті,  
Любові, доброти і щастя повен дім,  
Нехай у серці розкошує літо  
І соняхом квітує золотим.

Хай постійний успіх, радість і достаток  
Сипляться до Вас, немов вишневий цвіт,  
Хай життєвий досвід творить з буднів свята!

Прийміть з Ювілеєм наші сердечні вітання!  
Хай в серці залишать вони добрий слід,  
Супутником буде в житті процвітання,  
І щастя квітує ще сто довгих літ!

*З повагою Марія і Леонід Євсєєви*

## **НАУКОВОМУ КЕРІВНИКУ ТА НАСТАВНИКУ**

Гуля на дворі лютий по усій Україні,  
Вам снігурі сьогодні, на калині,  
Літ сімдесят нащебетали,  
І зиму як царицю року величали.

Ви лідер по житті, людина слова,  
Поради Ваші – це завжди основа!  
У Вас підтримки знайдуть й допомоги,  
За кожного стиска серце від тривоги.

Вас, ювіляре, поважає вся округа,  
Доценти кафедри, від учня і до друга,  
Академіки, сусіди, вся родина,  
Хай щастя вам на зустріч лине.

У світлий день зимовий і від сьогодні,  
На всі роки, бажаємо натхнення,  
Удачі, злагоди Вам кожної хвилини,  
І в будні дні, а не лише на іменини.

*З повагою сім'я Корієнків  
Богдан & Роксолана*

# Наукові праці



## МОНОГРАФІЇ

1. Бионеорганическая химия защиты растений : монография / Б. А. Бовыкин, А. М. Омельченко, В. Г. Карцев, А. П. Ранский, К. Б. Яцимирский. – Днепропетровск, 1991. – 284 с.
2. Екологічні аспекти термічного знешкодження непридатних отрутохімікатів : монографія / В. Г. Петрук, О. Г. Яворська, А. П. Ранський, І. В. Васильківський, В. А. Іщенко, Г. Д. Петрук, С. М. Кватернюк, Р. В. Петрук, І. І. Тхор, П. М. Турчик / під ред. В. Г. Петрука. – Вінниця : Універсум-Вінниця, 2006. – 254 с.
3. Комплексна переробка фосфорвмісних пестицидів до екологічно безпечних продуктів та рекультивация забруднених ґрунтів : монографія / Р. В. Петрук, А. П. Ранський, В. Г. Петрук ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – 136 с. – ISBN 978-966-641-585-4.
4. Композиційні мастильні матеріали на основі тіоамідів та їх комплексних сполук. Синтез. Дослідження. Використання : монографія / А. П. Ранський, С. В. Бойченко, О. А. Гордієнко, Н. О. Діденко, В. А. Волошинець ; ВНТУ ; за ред. А. П. Ранського. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – 328 с. – ISBN 978-966-641-457-4.
5. Реагентна переробка та раціональне використання екологічно небезпечних сірковмісних пестицидних препаратів : монографія / І. І. Безвозюк, В. Г. Петрук, А. П. Ранський ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 180 с. – ISBN 978-966-641-389-8.
6. Синтез, будова і реакції комплексоутворення ароматичних і гетероциклічних тіоамідів : монографія / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2009. – 128 с. – ISBN 978-966-641-321-8.
7. Технології переробки хлорвмісних пестицидних препаратів з одержанням присадок до олив та інгібіторів корозії : монографія / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – 152 с. – ISBN 978-966-641-617-2.
8. Formation of copper (II) coordination compounds under the friction process and their impact on the tribotechnical characteristics of the lubricating compositions : monograph / A. Ranskiy, O. Gordienko, T. Titov, N. Didenko // Selected aspects of providing the chemmotological reliability of the engineeringpa / under the general editorship of prof. Sergii Boichenko. – Kyiv : Center for Educational Literature, 2019. – Part 2.2. – PP. 98-112.

## ПІДРУЧНИКИ ТА НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ

9. Електрохімічні процеси: теорія та практикум : навчальний посібник / М. В. Євсєєва, А. П. Ранський, О. А. Гордієнко ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2017. – 111 с. – Відомості доступні також з Інтернету: [http://pdf.lib.vntu.edu.ua/books/2018/Evseeva\\_Elektroxim\\_2017\\_111.pdf](http://pdf.lib.vntu.edu.ua/books/2018/Evseeva_Elektroxim_2017_111.pdf)
10. Збірник тестових завдань з органічної хімії : навчальний посібник МОН України / під ред. А. П. Ранського. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2007. – 195 с.
11. Лабораторний практикум з органічної та біоорганічної хімії : навчальний посібник для навчальних закладів III-IV рівнів акредитації із хімічних спеціальностей / А. П. Ранський, Г. В. Сакалова. – Вінниця : ТОВ «Твори», 2019. – 155 с.

12. Органічна хімія : збірник задач / А. П. Ранський, С. П. Прокопчук, Т. С. Тітов ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2013. – 99 с. – Відомості доступні також з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/819>.
13. Органічна хімія і екологія : навчальний посібник. Ч. 1 : Теоретичні основи органічної хімії. Аліфатичні вуглеводи / А. П. Ранський ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – 120 с.
14. Органічна хімія і екологія : навчальний посібник. Ч. 2 : Ароматичні вуглеводні. Функціональні похідні / А. П. Ранський ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – 127 с.
15. Органічна хімія : теорія та лабораторний практикум / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 210 с.
16. Органічна хімія. Теорія та практикум : навчальний посібник / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко ; під ред. А. П. Ранського. – Вінниця : ВНТУ, 2011. – 210 с.
17. Управління та поводження з відходами : навчальний посібник. Ч. 1 : Технології знезараження непридатних пестицидів / В. Г. Петрук, А. П. Ранський, І. В. Васильківський, В. А. Іщенко, І. І. Безвозюк, Р. В. Петрук ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – 265 с. – ISBN 978-966-2585-25-4.
18. Хімія : навчальний посібник / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко, Н. С. Звуздецька ; МОНМС України, ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – 147 с. – ISBN 978-966-641-475-8.
19. Хімія : теорія та практика : навчальний посібник. Ч. 1 / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко, Н. С. Звуздецька ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – 106 с.
20. Хімія : теорія та практика : навчальний посібник. Ч. 2 / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко, Н. С. Звуздецька ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – 98 с.
21. Хімія для студентів-іноземців підготовчих факультетів технічних вищих навчальних закладів : навчальний посібник / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко, Н. С. Звуздецька ; ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – 147 с.

#### **НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ ВИДАННЯ**

22. Задания для самостоятельной работы по курсу «Общая и неорганическая химия» для студентов I курса технологических специальностей (I семестр) / А. П. Ранский, Е. П. Артюхова, Н. А. Скидан, И. А. Занина. – Днепропетровск : ДХТИ, 1987. – 81 с.
23. Кремнійорганічні сполуки : методичні вказівки та вправи для студентів II курсу факультету ТС / А. П. Ранський, Р. П. Науменко, М. П. Безверхий, Л. Н. Шебітченко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1996. – 19 с.
24. Методические указания к лабораторной работе «Общие свойства важнейших тяжелых и легких металлов» по дисциплине «Общая и неорганическая химия» для студентов I курса механических специальностей / А. П. Ранский, И. А. Занина, А. М. Омельченко, Н. А. Скидан. – Днепропетровск : ДХТИ, 1986. – 16 с.
25. Методические указания к лабораторной работе «Основные классы неорганических соединений» / А. П. Ранський, Е. П. Артюхова, И. А. Занина, А. В. Поликарпов. – Днепропетровск : ДХТИ, 1987. – 26 с.
26. Методические указания к практическим занятиям по неорганической химии (общие свойства металлов) для студентов I курса всех специальностей / А. П. Ранський, Е. П. Артюхова, И. А. Занина, А. М. Омельченко. – Днепропетровск : ДХТИ, 1985. – 23 с.

27. Методичні вказівки для проведення практичних занять з дисципліни «Органічна хімія» для студентів II курсу технологічних спеціальностей / А. П. Ранський, Л. Н. Шебітченко, В. В. Кисельов. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2003. – 16 с.
28. Методичні вказівки для проведення семінарських та лабораторних занять з курсу «Органічна хімія» для студентів I-II курсів технологічних спеціальностей «Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів» / А. П. Ранський, Л. Н. Шебітченко, В. В. Кисельов. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2003. – 85 с.
29. Методичні вказівки для самостійної роботи студентів з хімії. Ч. 1 / ВНТУ ; уклад. : А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко. – Вінниця : ВНТУ, 2016. – 55 с.
30. Методичні вказівки для самостійної роботи студентів з хімії. Ч. 2 / ВНТУ ; уклад. : О. А. Гордієнко, М. В. Євсєєва, А. П. Ранський. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – 51 с.
31. Методичні вказівки для самостійної роботи студентів з хімії. Ч. 3 / ВНТУ ; уклад. : М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко, А. П. Ранський. – Вінниця : ВНТУ, 2019. – 36 с.
32. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Фізико-хімічні методи аналізу навколишнього середовища» для студентів напряму підготовки 6.040106 «Екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» / ВНТУ ; уклад. : А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, М. В. Євсєєва, Н. С. Звуздецька. – Вінниця : ВНТУ, 2009. – 47 с.
33. Методичні вказівки до контрольних робіт з хімії для молодших спеціалістів всіх напрямів (кафедральний варіант) [Електронний ресурс] / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко, Н. С. Звуздецька. – Режим доступу: <http://ganskii.vk.vntu.edu.ua/file/043fb9f8b7f30eb8db36ff915961a337.pdf> (дата звернення: 28.10.2019). – Назва з екрана.
34. Методичні вказівки до лабораторних занять з дисципліни «Органічна хімія» для студентів II-III курсів технологічних спеціальностей. Методи виділення та очистки органічних речовин / А. П. Ранський, О. В. Харченко, В. А. Алексенко, М. П. Безверхий, В. В. Кисельов, Г. І. Москаленко, Л. Н. Шебітченко, С. Р. Бойко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2003. – 20 с.
35. Методичні вказівки до лабораторних занять з дисципліни «Органічна хімія» для студентів II-IV курсів технологічних спеціальностей. «Методи виділення та очистки органічних речовин» / А. П. Ранський, В. А. Алексенко, М. П. Безверхий. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2003. – 20 с.
36. Методичні вказівки до лабораторних занять з дисципліни «Органічна хімія» для студентів II-IV курсів технологічних спеціальностей. «Синтез органічних речовин» / А. П. Ранський, Л. Н. Шебітченко, М. П. Безверхий. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2005. – 24 с.
37. Методичні вказівки до лабораторного практикуму з курсу «Біохімія» для студентів III курсу факультету ТВМС спеціальності 7.091705 – технологія жирів та жирозамінників / А. П. Ранський, О. В. Просяник, В. В. Кисельов, М. Ю. Кольцов, Л. Н. Шебітченко, Д. Д. Жерносеков. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1999. – 20 с.
38. Методичні вказівки до практичних занять та лабораторних робіт з дисципліни «Органічна хімія» для студентів I курсу спеціальностей АПП і II-го курсу ХОМ, ХВ / А. П. Ранський, Л. Н. Шебітченко, Г. І. Москаленко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2003. – 20 с.
39. Методичні вказівки до проведення лабораторних занять з дисципліни «Органічна хімія» для студентів II курсу технологічних спеціальностей факультетів ТОР, МВМС, ТНР «Синтези органічних сполук» / А. П. Ранський, О. В. Охтіна, І. В. Маркова, Г. І. Москаленко, О. І. Тарасенко, В. Ф. Барановська. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2005.



40. Методичні вказівки до проведення семінарських та лабораторних занять з курсу «Органічна хімія» для студентів I курсу спеціальностей: 7.090220; 7.090221; 7.091302 / А. П. Ранський, Л. Н. Шебітченко, В. В. Кисельов, Г. І. Москаленко, О. І. Тарасенко, О. В. Охтіна. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2003. – 85 с.
41. Методичні вказівки до проведення семінарських та лабораторних занять з курсу «Хімія» для студентів I-го курсу спеціальностей: 7.090220 – хімічне машинобудування та системи автоматичного проектування, 7.091302 – метрологія та вимірювальна техніка; 7.091705 – обладнання переробних та харчових виробництв / А. П. Ранський, Л. Н. Шебітченко, В. В. Кисельов, В. А. Алексенко, Є. П. Артюхова, Г. І. Москаленко, О. В. Харченко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2000. – 87 с.
42. Методичні вказівки та вправи з курсу «Хімія» для студентів I курсу механічних спеціальностей / Л. Н. Шебітченко, А. П. Ранський, С. І. Злотченко, Є. П. Артюхова. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1995. – 13 с.
43. Методичні вказівки та контрольні завдання до виконання контрольних робіт з біохімії для студентів IV курсу заочного факультету спеціальності 7.0911705 / А. П. Ранський, В. В. Кисельов, О. В. Просяник, В. А. Алексенко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2002. – 42 с.
44. Методичні вказівки та контрольні завдання до виконання контрольних робіт з органічної хімії для студентів II-III курсу технологічних спеціальностей заочного факультету (ТОР, ПП, Г, ТН, Ф, ТЖ) / А. П. Ранський, Г. І. Москаленко, О. І. Тарасенко, М. П. Безверхий, Н. М. Шевченко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1997. – 100 с.
45. Методичні вказівки та контрольні завдання до виконання контрольних робіт з органічної хімії для студентів III курсу технологічних спеціальностей заочного факультету (ТОР, ПП, Г, ТН) / А. П. Ранський, Г. І. Москаленко, О. І. Тарасенко, М. П. Безверхий, В. Ф. Барановська, С. І. Злотченко, Ж. В. Шмельова, Н. Д. Бородавко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1997. – 100 с.
46. Методичні вказівки та контрольні завдання до виконання контрольної роботи з органічної хімії для студентів технологічних спеціальностей факультету післядипломної освіти та заочного факультету (екстернат) / А. П. Ранський, Л. Н. Шебітченко, В. Ф. Барановська, В. В. Кисельов, Г. І. Москаленко, В. А. Алексенко, М. П. Безверхий, С. Р. Бойко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2004. – 70 с.
47. Методичні вказівки та контрольні завдання до виконання контрольної роботи з органічної хімії для студентів технологічних спеціальностей факультету післядипломної освіти та заочного факультету (екстернат) / А. П. Ранський, О. В. Охтіна, Г. І. Москаленко, М. П. Безверхий, В. А. Алексенко, В. Ф. Барановська. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2005. – 69 с.
48. Методичні вказівки та контрольні завдання до виконання контрольної роботи № 2 з органічної хімії для студентів II-III курсів технологічних спеціальностей Е, ОНС, РЕ, ТВ, ТК, ТС, ТНР заочного факультету / А. П. Ранський, Н. М. Шевченко, О. В. Охтіна, В. Ф. Барановська, В. В. Кисельов, Г. І. Москаленко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2005. – 37 с.
49. Методичні вказівки та контрольні завдання до виконання контрольної роботи № 1 з органічної хімії для студентів II, III курсу / А. П. Ранський, Н. М. Шевченко, О. В. Охтіна, В. Ф. Барановська, В. В. Кисельов, Г. І. Москаленко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2005. – 37 с.
50. Методичні вказівки та контрольні завдання до виконання контрольної роботи № 1 з органічної хімії для студентів III курсу технологічних спеціальностей заочно-

- го факультету / А. П. Ранський, О. В. Охтіна, Г. І. Москаленко, О. І. Тарасенко, М. П. Безверхий, В. Ф. Барановська, В. А. Алексенко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2004. – 42 с.
51. Методичні вказівки та контрольні завдання до виконання контрольної роботи № 2 з органічної хімії для студентів III курсу технологічних спеціальностей заочного факультету / А. П. Ранський, О. В. Охтіна, І. В. Маркова, Г. І. Москаленко, О. І. Тарасенко, М. П. Безверхий, В. А. Алексенко, В. Ф. Барановська. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2004. – 50 с.
52. Органічна хімія: збірник синтезів для студентів II-го курсу технологічних спеціальностей / А. П. Ранський, Г. І. Москаленко, М. П. Безверхий, В. А. Алексенко, О. І. Тарасенко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1996. – 83 с.
53. Планы учебных занятий, рабочая программа, темы лабораторно-практических занятий и задания к самостоятельной работе по курсу «Общая и неорганическая химия» для студентов I курса механических специальностей / А. П. Ранский, И. А. Занина, А. В. Штеменко. – Днепропетровск : ДХТИ, 1989. – 34 с.
54. Планы учебных занятий, рабочая программа, темы лабораторно-практических занятий по курсу «Общая химия» для студентов I курса механических специальностей / А. П. Ранский, И. А. Занина, А. В. Штеменко. – Днепропетровск : ДХТИ, 1989. – 34 с.
55. Раздаточный материал к лекциям по курсу «Общая и неорганическая химия» для студентов механических специальностей (I семестр) / А. П. Ранский, И. А. Занина. – Днепропетровск : ДХТИ, 1987. – 16 с.
56. Рефрактометричний аналіз. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт / ВНТУ ; уклад. : А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, Т. С. Тітов. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – 30 с.
57. Робоча навчальна програма з дисципліни «Органічна хімія в екології» для студентів II курсу факультету ТНР за спеціальністю: 7.0916.02 – екологія та охорона навколишнього середовища / А. П. Ранський. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2007 р. – 25 с.
58. Робоча навчальна програма з дисципліни «Органічна хімія» для студентів II курсу факультету ТНР за спеціальностями: 7.0916.02 – хімічна технологія неорганічних речовин; 7.0916.03 – технічна електрохімія; 7.0916.09 – технологія рідкісних та розсіяних елементів та матеріалів на їх основі; 7.0916 – хімічна технологія харчових добавок і косметичних засобів / А. П. Ранський. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2006. – 25 с.
59. Робоча програма дисципліни «Біохімія» для студентів III курсу спеціальності 7.091705 / А. П. Ранський, О. В. Просяник, В. В. Кисельов, В. А. Алексенко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2001. – 9 с.
60. Робоча програма дисципліни «Біохімія» для студентів III курсу факультету ТВМС спеціальності 7.091705 – технологія жирів та жирозамінників / А. П. Ранський, О. В. Просяник, В. В. Кисельов, М. Ю. Кольцов, Л. Н. Шибітченко, Д. Д. Жерносеков. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1999. – 9 с.
61. Робоча програма дисципліни «Органічна хімія» для студентів I курсу факультету технології силікатів спеціальностей 7.090220 – «Обладнання хімічних виробництв і підприємств будівельних матеріалів» (спеціалізація-хімічний опір матеріалів та захист від корозії) та 7.090221 – обладнання харчових виробництв / А. П. Ранський, О. І. Тарасенко, Г. І. Москаленко, М. Ю. Кольцов, В. Ф. Барановська. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1999. – 19 с.

62. Робоча програма дисципліни «Органічна хімія» для студентів II курсу факультету ТНР за спеціальностями: 7.091611; 7.091603; 7.091604 / А. П. Ранський, О. В. Харченко, В. В. Кисельов. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1999. – 23 с.
63. Робоча програма з курсу «Органічна хімія» для студентів II курсу факультету ТС / А. П. Ранський, Р. П. Науменко, М. П. Безверхий, Л. Н. Шebітченко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1996. – 16 с.
64. Робоча програма з курсу «Хімія» для студентів I курсу механічних спеціальностей / А. П. Ранський, Л. Н. Шebітченко, Г. І. Москаленко, О. І. Тарасенко, В. О. Мартюшенко. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 1997. – 8 с.
65. Хімія кремнійорганічних сполук : методичні вказівки до проведення практичних занять з дисципліни «Органічна хімія» / А. П. Ранський, Л. Н. Шebітченко. – Дніпропетровськ : УДХТ, 2003. – 18 с.

#### **СТАТТІ У НАУКОВИХ ЗБІРНИКАХ ТА ЖУРНАЛАХ**

66. Аналіз методів знешкодження непридатних хлорвмісних пестицидних препаратів / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський, М. В. Євсєєва // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2011. – № 5. – С. 37-43.
67. Аналіз некондиційних фосфоорганічних пестицидних препаратів як об'єктів реагентної переробки / А. П. Ранський, Р. В. Петрук // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2012. – № 1. – С. 34-37. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/84b21ebbb0a576afecf8c5a058b138ab.pdf>.
68. Аналітичний контроль фосфоровмісних пестицидних препаратів [Електронний ресурс] / А. П. Ранський, Р. В. Петрук, О. В. Сандомирський // Наукові праці ВНТУ. – 2011. – Вип. 4. – С. 1-8. – Режим доступу: <https://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/293/291> (дата звернення: 28.08.2019). – Назва з екрана.
69. Біопаливо. Проблеми та перспективи / А. П. Ранський, М. Ф. Ткачук, Л. М. Тютюнник, Н. В. Алпатова, А. А. Ранська, В. Г. Петрук // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2007. – № 5. – С. 65-71.
70. Взаємодія сильних мінеральних та органічних кислот з гетероциклічними тіоамідами / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, Н. О. Діденко, М. В. Євсєєва, Т. О. Процько // Український хімічний журнал. – 2014. – Т. 80, № 9. – С. 61-65.
71. Взаимодействие анионного комплекса палладия (II) с беслойными липидными мембранами / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, А. М. Омельченко, Т. В. Сытник // Украинский биохимический журнал. – 1994. – Т. 66, № 6. – С. 80-86.
72. Взаимодействие перхлората меди (II) с бензимидазол-2-N-фенилкарботиоамидом / А. Г. Панасюк, А. П. Ранский // Вопросы химии и химической технологии. – 1999. – № 2. – С. 19.
73. Взаимодействие тиобензанилида с хлоридом меди (II) / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, В. И. Коляда // Координационная химия. – 1991. – Т. 17, № 9. – С. 1237-1240.
74. Внутрисферное превращение тиокарбонильной группы в карбонильную в комплексах ртути с тиоамидами / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин // Координационная химия. – 1994. – Т. 20, № 12. – С. 928-931.
75. Вплив комплексних сполук купруму (II), кобальту (II) та цинку з ароматичними і гетероциклічними тіоамідами на посівні властивості деяких сілськогосподарських культур / Н. О. Діденко, А. П. Ранський // Вісник Полтавської державної аграрної академії. – 2018. – № 2. – С. 17-23. – Відомості доступні також з Інтернету: <https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/visnyk/2018/02/04.pdf>.

76. Гетерометалеві стибій (III) та бісмут (III) вмісні координаційні сполуки купруму (II) і ніколу (II) з N,N'біс(саліциліден)семикарбазидом / М. В. Євсєєва, Т. І. Панченко, А. П. Ранський // Украинский химический журнал. – 2017. – Т. 83, № 5-6. – С. 81-88. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/14ce7f7a18c65910063f2d9ed62c87eb.pdf>.
77. Десульфуризация тиоанилидов в диметилсульфоксиде через образование комплексов с переносом заряда / А. П. Ранский, М. Ю. Вакуленко, Л. Н. Шебитченко // Вопросы химии и химической технологии. – 2002. – № 1. – С. 229-233.
78. Дослідження впливу мідьвмісних комплексних сполук ті їх лігандів на трибохарактеристики змащувально-охолоджуючих рідин / І. Г. Плошенко, А. П. Ранський, О. А. Митрохін, І. Л. Плаксієнко // Вопросы химии и химической технологии. – 2000. – Вып. 2. – С. 200-205.
79. Дослідження дитіокарбаматів металів як присадок до індустріальної оливи I–40A / Т. С. Тітов, А. М. Дудка, А. П. Ранський, В. І. Ситар // Вопросы химии и химической технологии. – 2013. – № 1. – С. 185-186. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/2c4f5a3d75575c7f4310c6ed1ffbf809.pdf>.
80. Дослідження нових контактних матеріалів для ультразвукового контролю / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, А. Ф. Шадов, Є. І. Степаненков // Вісник Одеського національного університету. Сер. : Хімія. – 2004. – Т. 9, № 2-3. – С. 59-66.
81. Дослідження присадних матеріалів на основі тригалогенпохідних карбонових кислот в оливі I–40 / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко // Проблеми трибології. – 2012. – № 1. – С. 55-61.
82. Дослідження присадних матеріалів на основі фосфорорганічних сполук / А. П. Ранський, О. В. Диха, Р. В. Петрук // Проблеми трибології. – 2012. – № 3. – С. 26-31.
83. Дослідження протикорозійних властивостей бензоатів та дитіокарбаматів цинку та купруму (II) / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2012. – № 5. – С. 145-149.
84. Дослідження триботехнічних властивостей N,N-діалкілдитіокарбаматів як продуктів реагентної переробки сірковуглецю коксохімічних виробництв / Т. С. Тітов, А. П. Ранський, Т. М. Авдієнко // Вопросы химии и химической технологии. – 2013. – № 3. – С. 246-247. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/7fb70a6a2dfcec59cea5b4a3a6f67ae6.pdf>.
85. Екологічні та технологічні аспекти зберігання і переробки пестицидних препаратів / А. П. Ранський, Е. М. Білецька, В. В. Лук'яненко, О. В. Сандомирський // Медичні перспективи. – 2004. – Т. IX, № 2. – С. 116-119.
86. Екологічно безпечна реагентна переробка сірковуглецю головної фракції коксохімічних виробництв [Електронний ресурс] / А. П. Ранський, Т. С. Тітов // Наукові праці ВНТУ. – 2011. – Вип. № 4. – С. 1-8. – Відомості доступні також з Інтернету: <https://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/292/290> (дата звернення: 07.01.2020). – Назва з екрана.
87. Ингибиторы питтинговой коррозии для газового конденсата / О. В. Побирченко, А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, Ю. И. Куделин, М. В. Ткачук // Вопросы химии и химической технологии. – 1998. – № 1. – С. 11-12.
88. Иницирование процесса серной вулканизации СКН дитиофосфатами металлов / В. И. Овчаров, А. В. Фомина, А. П. Ранский // Изв. ВУЗов. Химия и химическая технология. – 1997. – Т. 40, № 4. – С. 129-132.

89. Исследование влияния медьсодержащих комплексных соединений и их лигандов на трибохарактеристики смазочно-охлаждающих жидкостей / И. Г. Плошенко, А. П. Ранский, А. А. Митрохин, И. Л. Плаксиенко // Вопросы химии и химической технологии. – 2000. – № 2. – С. 200-205.
90. Исследование новых контактных материалов для ультразвукового контроля / А. П. Ранский, А. Г. Панасюк, А. Ф. Шадов, Е. И. Степаненков // Вісник Одеського національного університету. Сер. : Хімія. – 2004. – Т. 9, № 2. – С. 59-66.
91. Исследование триботехнических характеристик полимерного покрытия на основе фенилона, модифицированного комплексными соединениями меди состава  $[Cu(HL)2X]2$  / В. И. Сытар, Н. М. Евдокименко, А. В. Стовпник, А. П. Ранский // Вопросы химии и химической технологии. – 2013. – № 5. – С. 88-93. – Сведения доступны также по Интернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/2637e7031cc05d9f9cdca0a6ac71017d.pdf>.
92. Каталіз реакції переестерифікації природних тригліцеридів / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, М. В. Євсєєва // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2014. – № 5. – С. 76-82. Відомості доступні також з Інтернету: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/888/887>.
93. Комплексні сполуки  $Cu(HL)X_2$  на основі солей міді (II) та ариламідів бензімідіазол-2-тіокарбонної кислоти / О. Г. Панасюк, А. П. Ранський, Л. Н. Шейтченко, С. А. Заведенко // Вопросы химии и химической технологии. – 1999. – № 4. – С. 15-19.
94. Комплексный подход к переработке и утилизации отходов различных промышленных предприятий / А. П. Ранский // Металлургическая и горнодобывающая промышленность. – 1999. – № 2-3. – С. 95-97.
95. Комплексообразование меди (II) с N-арилтиохинальдинамидами / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, В. И. Коляда // Координационная химия. – 1993. – Т. 19, № 9. – С. 717-721.
96. Комплексообразование меди (II), кобальта (II) с N-арилтиобензамидами / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, В. И. Коляда // Координационная химия. – 1993. – Т. 19, № 3. – С. 232-234.
97. Комплексообразование меди (II), кобальта (II), никеля (II) с N-арилтиопиколинамидами / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, В. Г. Карцев, З. Г. Алиев // Изв. АН России. Сер. : Химия. – 1993. – № 9. – С. 1546-1550.
98. Кристаллическая и молекулярная структура комплексов  $Cu(II)$  и  $Ni(II)$  с N-арилтиопиколинамидами / А. П. Ранский, З. Г. Алиев, Л. О. Атовмян, Б. А. Бовыкин // Журнал структурной химии. – 1994. – № 2. – С. 138-141.
99. Матричний синтез комплексних сполук купруму (II) та кадмію (II) з саліциліденсемикарбазоном / Т. І. Панченко, М. В. Євсєєва, А. П. Ранський, Н. О. Діденко, В. М. Баумер // Питання хімії та хімічної технології. – 2018. – Т. 120, № 5. – С. 46-52. – Відомості доступні також з Інтернету: <https://udhtu.edu.ua/public/userfiles/file/VHNT/2018/5/Panchenko.pdf>.
100. Металл-хелаты с бензилидазол-2-тиокарбоксариламидом / Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, Л. Г. Романовская, И. А. Занина, Е. П. Артюхова // Вопросы химии и химической технологии. – 1983. – № 73. – С. 22-24.
101. Метал-хелати – продукти реагентного вилучення сірковуглецю коксохімічних виробництв / Т. С. Тітов, А. П. Ранський, А. М. Дудка, В. І. Ситар // Вопросы химии и химической технологии. – 2013. – № 1. – С. 185-186.
102. Механізм вибіркового перенесення з точки зору резонансного потенціалу за Нечасєвим [Електронний ресурс] / А. П. Ранський, Н. О. Діденко, Т. С. Тітов,

- I. I. Безвозюк // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2010. – № 4. – С. 1-4. – Режим доступу: <https://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/230/228> (дата звернення: 07.01.2020). – Назва з екрана.
103. Модифікація вторичного поліетилену при механічному рециклінгу світло- і термостабілізаторами HALS / М. В. Бурмистр, В. В. Лукьяненко, А. П. Ранський, І. А. Лебедева // Вопросы химии и химической технологии. – 2005. – № 1. – С. 25-28.
104. Модифікування та комплексне використання вторинних промислових ресурсів як поліфункціональних додатків до вуглеводневих матеріалів / А. Ранський, О. Гордієнко, Т. Тітов // Проблеми хімотології. Теорія та практика раціонального використання традиційних і альтернативних паливно-мастильних матеріалів : монографія / за заг. ред. проф. С. Бойченка. – Київ : Центр учбової літератури, 2017. – С. 181-184. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/ec839dec5a690eb834caa2235f3a630e.pdf>.
105. О вулканизационной активности некоторых тиоамидов в полиизопрене / В. И. Овчаров, А. П. Ранский, Г. О. Ненашев // Каучук и резина. – 1993. – № 6. – С. 22-26.
106. О вулканизационной активности ряда производных дитиокарбаминовой кислоты / В. И. Овчаров, А. П. Ранский, Г. О. Ненашев // Каучук и резина. – 1996. – № 3. – С. 15-17.
107. Одержання композитних флуоровмісних мембран, наповнених солями цирконію / А. В. Горобець, П. В. Вакулюк, А. П. Ранський, А. Ф. Бурбан // Марістеріум. Хімічні науки. – 2013. – Вип. 51. – С. 8-13.
108. Одночасне хроматографічне визначення діючих речовин пестициду Фентуріам / О. К. Вяткін, А. П. Ранський, О. В. Сандомирський, Н. П. Мінаєва, Н. В. Алпатова // Вопросы химии и химической технологии. – 2008. – № 1. – С. 17-18. – Відомості доступні також з Інтернету: <https://udhtu.edu.ua/wpcontent/uploads/public/userfiles/file/VHNT/2008/1/Vyatkin.pdf>.
109. Оцінка економічної ефективності здійснення екологічно безпечної переробки на прикладі пестициду диметоат / Р. В. Петрук, А. П. Ранський, А. А. Шиян // Екологічна безпека та природокористування : збірник наукових праць. – Київ, 2012. – Вип. 11. – С. 155-162. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/07ba3db6257902a9aa2fe908044fc3b4.pdf>.
110. Оцінка можливостей отримання енергоносіїв з органічних відходів з урахуванням техногенного навантаження на навколишнє середовище [Електронний ресурс] / Д. В. Степанов, С. Й. Ткаченко, А. П. Ранський // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2012. – № 1. – С. 1-7. – Режим доступу: <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/310> (дата звернення: 07.01.2020). – Назва з екрана.
111. Повний лужний гідроліз некондиційного пестицидного препарату диметоат з отриманням екологічно безпечних продуктів / А. П. Ранський, Р. В. Петрук // Вісник Національного авіаційного університету. – 2012. – Т. 50, № 1. – С. 258-265. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/0cb1a3e23ba63437f861db8220330318.pdf>.
112. Подвійні солі  $\text{NH}_4\text{MPO}_4$  лужного гідролізу непридатних фосфоровмісних пестицидних препаратів та їх дослідження в якості мікродобрив / Р. В. Петрук, А. П. Ранський, О. О. Бобко, А. В. Томчук // Екологічні науки. – 2012. – № 2. – С. 17-24.
113. Получение ксантогенатов металлов реагентной переработкой сероуглерода головной фракции коксохимических предприятий / А. П. Ранский, Т. С. Титов,

- Т. Н. Авдиенко // Экологический вестник России. – 2013. – № 11. – С. 18-21. – Сведения доступны также по Интернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/4c341deb79152938bc17933fd7f72fde.pdf>.
114. Потенциометрическое определение перренатов в продуктах синтеза карбонил-ов трения / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, В. П. Шрам, Е. П. Артюхова, В. И. Коляда, А. В. Штеменко // Вопросы химии и химической технологии. – 1990. – Вып. 93. – С. 25-28.
115. Пробопідготовка для газохроматографічного аналізу токсичних речовин з групи стійких органічних забруднювачів / А. П. Ранський, Т. М. Авдієнко, О. В. Сандомирський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2009. – № 4. – С. 116-121. – Відомості доступні також з Интернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/b2aec921a61c011e3e40fa16ab3d30e0.pdf>.
116. Прямий синтез комплексів з нульвалентного кабальту та органічних сполук / Н. О. Діденко, А. П. Ранський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2014. – № 2. – С. 11-20.
117. Прямое метилирование бис(бензимидазол-2-N-фенилкарботиамида) меди (II) / А. П. Ранский, О. Г. Панасюк // Координационная химия. – 2002. – Т. 28, № 3. – С. 229-233.
118. Разработка и исследование антифрикционных покрытий на основе ароматического полиамида фенола, модифицированного комплексными соединениями гетероциклических тиоамидов / В. И. Сытар, А. В. Стовпник, А. П. Ранский, А. Г. Панасюк, А. Н. Дудка // Вопросы химии и химической технологии. – 2007. – № 1. – С. 118-121.
119. Реагентна переробка пестициду ТХАН та фотометричний метод контролю вторинних відходів / А. П. Ранський, О. В. Гайдідей, О. В. Сандомирський, Г. Д. Петрук, Т. М. Авдієнко // Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. – 2002. – № 2 (4). – С. 194-197.
120. Реагентне перероблення та хроматографічний контроль вторинних розчинів пестициду «Фентіурам» / А. П. Ранський, О. В. Сандомирський, В. Г. Петрук, Г. Д. Петрук, І. В. Васильківський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2004. – № 3. – С. 34-37.
121. Реакционная способность азометинов в реакции Вилльгеродта-Киндлера / Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, И. А. Занина, Е. П. Артюхова // Вопросы химии и химической технологии. – Харьков : Вища школа, 1983. – № 70. – С. 23-26.
122. Реакция 2-метилгетаренов с серой и ариламинами / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, В. И. Коляда, Е. П. Артюхова // Вопросы химии и химической технологии. – 1991. – № 96. – С. 53-57.
123. Регенерация и повторное использование солей трихлоруксусной кислоты / А. П. Ранский, М. П. Сухой, О. В. Гайдидей, А. Г. Панасюк // Научно-информационный сборник «Охрана окружающей среды». – Черкассы, 1995. – № 1. – С. 23-25.
124. Регенерация смеси сорбентов после очистки оборотных вод производства безалкогольных напитков / А. П. Ранский, О. С. Худоярова, О. А. Гордиенко, Т. С. Титов, Р. Д. Крикливый // Хімія і технологія води. – 2019. – Т. 41, № 5. – С. 537-544.
125. Ріст регульовальна активність комплексів купруму (II) з деякими тиоамідами / Н. О. Діденко, А. П. Ранський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2018. – № 4. – С. 28-35.
126. Розрахунок екологічного ризику під час утилізації фосфоровмісних пестицидних препаратів / А. П. Ранський, Р. В. Петрук, П. М. Турчик // Вісник Національного

- технічного університету України «Київський політехнічний інститут». Сер. : Хімічна інженерія, екологія та ресурсозбереження. – 2012. – № 2 (10). – С. 69-73.
127. Синтез і властивості гетерометалевих координаційних сполук купруму (II), ніколу (II) або кобальту (II) і лужно-земельних елементів з N,N'-біс(саліциліден)семикарбазидом / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, Т. І. Панченко, О. А. Гордієнко // Український хімічний журнал. – 2013. – Т. 79, № 2. – С. 74-80.
128. Синтез N-алкил-N-арилбензимидазол-2-карботиоамидов / А. Г. Панасюк, А. П. Ранский // Вопросы химии и химической технологии. – 1999. – Вып. 3. – С. 15-17.
129. Синтез алкіламідів гетарил-2-тіокарбонової кислоти та комплексних сполук купруму (II) на їх основі / А. П. Ранський, Н. О. Діденко, О. А. Гордієнко // Український хімічний журнал. – 2016. – Т. 82, № 8. – С. 117-125.
130. Синтез гетаренальарилиминов / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, Е. П. Артюхова, В. И. Коляда // Украинский химический журнал. – 1988. – Т. 54, № 5. – С. 528-531.
131. Синтез и кристаллическая структура трис[2-(N,N-диметилтиокарбамоил)бензимидазолтио-1]кобальта (III) / А. Г. Панасюк, З. Г. Алиев, А. П. Ранский // Координационная химия. – 2006. – Т. 32, № 4. – С. 278-281.
132. Синтез и рентгеноструктурный анализ гидроперхлората (перхлоратобис[бензимидазол-2-N-(4-метоксифенил)карботиоамидато]меди (III) / А. Г. Панасюк, А. П. Ранский, З. Г. Алиев // Координационная химия. – 2005. – Т. 31, № 1. – С. 43-47.
133. Синтез комплексных соединений кобальта (II) на основе N-арилтиохинальдинамидов / А. П. Ранский // Вопросы химии и химической технологии. – 1998. – № 2. – С. 16-19.
134. Синтез тозиламидинов из тиоамидов / А. П. Ранский, О. В. Зеленская, В. А. Козинский, В. В. Назаренко // Журнал прикладной химии. – 1984. – № 5. – С. 1155-1156.
135. Синтез, будова та біологічна активність комплексів кобальту (II), (III) / Н. О. Діденко, А. П. Ранський // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2012. – № 3. – С. 182-188.
136. Способ предотвращения загрязнения подземных вод пестицидами / О. В. Побирченко, О. В. Гайдидей, А. П. Ранский // Вісник Дніпропетровського університету. Геологія та географія. – 1997. – Вип. 1. – С. 134-136.
137. Стойкие органические загрязнители экосистемы / А. П. Ранский, В. С. Коваленко, В. Ф. Ткачук, В. И. Ильченко, М. В. Герасименко, В. Г. Петрук, И. И. Тхор // Вопросы химии и химической технологии. – 2006. – № 5. – С. 239-246.
138. Сульфурвмісні комплекси як потенційні антидоти при отруєнні сполуками ртуті / А. П. Ранський, Н. О. Діденко, О. А. Гордієнко, Т. М. Авдієнко // Вісник Національного університету «Львівська політехніка». Серія : Хімія, технологія резочин та їх застосування. – 2015. – № 812. – С. 36-42. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/108a54a34d3d25097e6ba10075a08080.pdf>
139. Теоретические аспекты защиты окружающей среды от токсичного воздействия неприменяемых ядохимикатов / А. П. Ранский, М. П. Сухой, О. В. Гайдидей, Т. В. Сытник // Научно-информационный сборник «Охрана окружающей среды». – Черкассы, 1995. – Вып. 2. – С. 11-15.
140. Термическое обезвреживание непригодных пестицидных препаратов / А. П. Ранский, М. В. Герасименко, В. И. Ильченко, Л. Н. Шибитченко, И. И. Тхор, Р. В. Петрук // Вопросы химии и химической технологии. – 2008. – № 2. – С. 198-205.



- Відомості доступні також з Інтернету: <https://udhtu.edu.ua/wpcontent/uploads/public/userfiles/file/VHNT/2008/2/Ransky-1.pdf>
141. Технологические аспекты реагентной переработки сероуглерода головной фракции сырого бензола коксохимических предприятий / А. П. Ранский, Т. С. Титов, О. А. Гордиенко, А. К. Балалаев / Экологический вестник России. – 2013. – № 4. – С. 48-51. – Сведения доступны также по Интернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/26c9e4270803104ce819ab2e08071cc1.pdf>
142. Технология переработки вторичного полиэтилена в кровельный материал «Биолайн» / М. В. Бурмистр, В. В. Лукьяненко, А. П. Ранский // Вопросы химии и химической технологии. – 2004. – № 5. – С. 70-72.
143. Технологічний дизайн присадок до індустріальних олів, отриманих реагентною переробкою високотоксичних промислових відходів / Т. С. Тітов, А. П. Ранський, О. В. Диха, О. А. Гордієнко, Н. О. Діденко // Проблеми трибології. – 2014. – № 4. – С. 81-89. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/ad83d8939096a170142910c0ce0324f0.pdf>.
144. Технологічні схеми реагентної переробки пестицидного препарату «Фентіурам» та його деривату тетраетилтіурамдисульфід» (ТМТД) / І. І. Тхор, В. Г. Петрук, А. П. Ранський // Вісник Національного університету «Львівська політехніка» Серія : Хімія, технологія речовин та їх застосування. – 2006. – № 553. – С. 204-209. – Відомості доступні також з Інтернету: [http://ena.lp.edu.ua/bitstream/ntb/36673/1/51\\_206-211.pdf](http://ena.lp.edu.ua/bitstream/ntb/36673/1/51_206-211.pdf).
145. Технологія отримання ксантогенатів металів із відходів коксохімічних виробництв / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський, Т. С. Тітов, Й. Й. Білінський // Хімічна промисловість України. – 2017. – Т. 139, № 2. – С. 57-64. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/3caac192b2633f93c3e2b8294a3e2b72.pdf>.
146. Транс-ефект і структурні перетворення в квадратно-площинних тіоамідних комплексах / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, Н. О. Діденко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2015. – № 2. – С. 22-27. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/806/805>.
147. Утилізація гидразинсодержащих ЖРТ методом нейтрализации / А. Г. Панасюк, А. Б. Шестозуб, А. П. Ранский, В. И. Ильченко // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». – 2010. – № 13. – С. 59-81.
148. Утилізація пестицида ТХАН методом декарбоксилювання / О. В. Побирченко, А. П. Ранский, М. П. Сухой, Л. Н. Тютюнник, О. В. Гайдидей // Химическая промышленность. – 1998. – Вып. 2. – С. 60-62.
149. Утилізація лужно-сульфідних розчинів промислових виробництв / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко, Т. С. Тітов, О. В. Полонець // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2012. – № 1. – С. 30-33. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/9fd3026af299e21675c0b944f0312391.pdf>.
150. Утилізація пестицидного препарату Банвел / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, Т. М. Авдієнко // Вопросы химии и химической технологии. – 2011. – № 6. – С. 162-167. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/496511f81476c2e64ad3bfebe2ad6e0f.pdf>.
151. Утилізація пестициду ТХАН. Фотометричний метод контролю / А. П. Ранський, О. В. Гайдідей, О. В. Сандомирський, Т. М. Авдієнко // Хімічна промисловість України. – 2004. – № 1. – С. 50-52.

152. Утилізація пестициду Фентіурам. Хроматографічний метод контролю / А. П. Ранський, О. В. Сандомирський, М. В. Кучук, Т. М. Авдієнко // Хімічна промисловість України. – 2004. – № 2. – С. 52-55.
153. Утилізація хлоровмісних пестицидних препаратів / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, М. В. Євсєєва, Т. М. Авдієнко // Вопросы химии и химической технологии. – 2010. – № 6. – С. 121-124. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/c7854820a7f40b7a686cf471dd563c72.pdf>.
154. Физико-механические свойства полимерных композиций на основе вторичного полиэтилена / М. В. Бурмистр, В. В. Лукьяненко, А. П. Ранский, И. А. Лебедева // Вопросы химии и химической технологии. – 2005. – № 2. – С. 112-115.
155. Финишное формирование трущихся поверхностей трибомеднением / И. Г. Плошенко, А. П. Ранский, А. А. Митрохин, И. И. Начовный, А. Н. Дудка, В. Г. Скирко // Вопросы химии и химической технологии. – 2001. – № 3. – С. 118-122.
156. Фотометричний контроль трихлорфенолята міді у вторинних водних розчинах утилізації пестициду Фентіурам / Т. М. Авдієнко, А. П. Ранський, В. І. Ткач, О. В. Сандомирський // Вопросы химии и химической технологии. – 2004. – № 1. – С. 9-11.
157. Химические модифицированные поверхности трения присадками на основе действующих веществ неустраиваемых пестицидов / О. В. Побирченко, А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, А. С. Мамонтов // Вопросы химии и химической технологии. – 1998. – Вып. 4. – С. 27-29.
158. Химия дитиокарбаматов. Сообщение I. Влияние растворителя на комплексобразование меди (0, I, II) с тиурамами и дитиокарбаматами / А. П. Ранский, И. И. Тхор, В. Г. Петрук // Вопросы химии и химической технологии. – 2005. – № 5. – С. 46-51.
159. Химия дитиокарбаматов. Сообщение II. Десульфирование тиурамдисульфидов действием нуклеофильных реагентов / А. П. Ранский, И. И. Тхор, В. Г. Петрук, О. В. Охтина // Вопросы химии и химической технологии. – 2005. – № 6. – С. 74-77.
160. Химия дитиокарбаматов. Сообщение III. Синтез дитиокарбаматов металлов и изучение их эффективности в резиновых смесях / В. И. Овчаров, А. П. Ранский, О. В. Охтина, Л. А. Соколова, В. В. Киселев // Вопросы химии и химической технологии. – 2011. – № 1. – С. 71-73. – Сведения доступны также по Интернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/6942b7d6874016a6ed7dbf8e0e312808.pdf>.
161. Химия тиаамидов. Сообщение II. Синтез 1,5-диарилтетразолов / А. П. Ранский, М. Ю. Вакуленко, А. Г. Панасюк // Вопросы химии и химической технологии. – 2003. – № 2. – С. 27-29.
162. Химия тиаамидов. Сообщение III. Синтез и исследование некоторых тиаамидов как присадок к смазочным материалам / А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, А. Г. Панасюк, М. Ю. Вакуленко // Вопросы химии и химической технологии. – 2003. – № 4. – С. 150-153.
163. Химия тиаамидов. Сообщение IV. Арил- и алкиламида бензтиазол-2-тиокарбонной кислоты как присадки к смазочным маслам / А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, А. Г. Панасюк, М. Ю. Вакуленко // Вопросы химии и химической технологии. – 2003. – № 6. – С. 177-181.
164. Химия тиаамидов. Сообщение V. Алкил-, ариламида бензимидазол-2-тиокарбонной кислоты как присадки к смазочным маслам / А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, А. Г. Панасюк // Вопросы химии и химической технологии. – 2004. – № 4. – С. 42-46.

165. Химия тиаамидов. Сообщение VI. Аддукты N-алкил-N-арилтиоамидов с галогенкарбоновыми кислотами как присадки к индустриальным маслам / А. П. Ранский, А. Г. Панасюк // Вопросы химии и химической технологии. – 2005. – № 2. – С. 139-141.
166. Химия тиаамидов. Сообщение VII. Взаимодействие трихлорацетата меди (II) с ариламидами бензимидазол-2-тиокарбонной кислоты / А. Г. Панасюк, А. П. Ранский // Вопросы химии и химической технологии. – 2005. – № 4. – С. 45.
167. Химия тиаамидов. Сообщение VIII. Смешаннолигандные комплексы меди (II) ариламидами бензимидазол-2-тиокарбонной кислоты как присадки к смазочным маслам / А. П. Ранский, А. Г. Панасюк // Вопросы химии и химической технологии. – 2005. – № 5. – С. 47-50.
168. Химия тиаамидов. Сообщение IX. Синтез комплексных соединений N,N-диалкиламидами бензимидазол-2-тиокарбонной кислоты с неорганическими солями меди (II) / А. Г. Панасюк, А. П. Ранский, А. А. Митрохин // Вопросы химии и химической технологии. – 2006. – № 3. – С. 38-43.
169. Химия тиаамидов. Сообщение X. Синтез медных комплексов алкиламидами бензимидазол-2-тиокарбонной и галогенсодержащих кислот и их исследование как присадок к смазочным маслам / А. П. Ранский, А. Г. Панасюк, А. А. Митрохин // Вопросы химии и химической технологии. – 2006. – № 4. – С. 36-41.
170. Химия тиаамидов. Сообщение XI. Синтез и биологическая активность гетероциклических тиаамидов / А. П. Ранский, А. Г. Панасюк, Л. Н. Шибитченко, Н. П. Безверхий, И. В. Маркова // Вопросы химии и химической технологии. – 2008. – № 2. – С. 33-41. – Сведения доступны также по Интернету: <https://udhtu.edu.ua/public/userfiles/file/VHHT/2008/2/Ransky-2.pdf>.
171. Химия тиаамидов. Сообщение XII. Реакции гетероциклизации незамещенных тиаамидов / А. П. Ранский, А. Г. Панасюк, И. В. Маркова, Н. П. Безверхий, Л. Н. Шибитченко // Вопросы химии и химической технологии. – 2008. – № 5. – С. 9-17.
172. Хімія тіоамідів. Повідомлення XIII. Прямий синтез трис[2-(N,N-диметил – тіокарбаоміл)бензімідазоліа-1]кобальту (III) / Н. О. Діденко, А. П. Ранський, О. В. Штеменко, Л. О. Соколова // Вопросы химии и химической технологии. – 2012. – № 3. – С. 23-26.
173. Хлорвмісні органічні пестицидні препарати як об'єкти реагентного знешкодження / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко // Вісник Вінницького політехнічного інституту. – 2009. – № 5. – С. 20-25.
174. Хроматографический анализ вторичных растворов регенерации пестицидов Атразин и Зеазин-50 / А. П. Ранский, О. В. Гайдидей, А. В. Сандомирский // Вопросы химии и химической технологии. – 2003. – № 4. – С. 50-53.
175. Хроматографический контроль и термическое обезвреживание высокотоксичных органических веществ / А. П. Ранский, С. П. Прокопчук, Р. В. Петрук, О. В. Сандомирский // Экологические нормы. Правила. Информация. – 2010. – № 3. – С. 47-51.
176. Хроматографический контроль тетраметилтиурамдисульфида во вторичных растворах утилизации пестицида Тиурам / А. П. Ранский, А. В. Сандомирский // Вопросы химии и химической технологии. – 2004. – № 2. – С. 47-50.
177. Екологічески безпечна реагентна переробка сероуглерода головної фракції коксохімічних виробств [Електронний ресурс] / А. П. Ранський, Т. С. Титов // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2011. – № 4. – С. 1-9. – Режим доступу: <https://trudy.vntu.edu.ua/index.php/trudy/article/view/310/310> (дата звернення: 07.01.2020). – Назва з екрана.

178. Complex formation of copper (II) and nickel (II) with N-arylthiopicolinamides / A. P. Ranskii, B. A. Bovykin, V. G. Kartsev, Z. G. Aliev // Russian Chemical Bulletin. – 1993. – № 42 (9). – PP. 1479-1483. – Scopus.
179. Complexation of Cu (II) Co (II) and Ni (II) with N-Arylthiobenzamides / A. P. Ranskii, B. A. Bovykin, V. I. Koljada // Rus. J. Coord. Chem. – 1993. – V. 19, № 3 – PP. 217-219.
180. Copper (II) and Nickel (II) with N,N'-bis(salicylidene)thiosemicarbazide heterometal complex compounds / T. Panchenko, M. Evseeva, A. Ranskii // Chemistry & Chemical Technology. – 2014. – Vol. 8, № 3. – PP. 243-248. – Scopus.
181. Crystal and molecular structure of Cu (II) and Ni (II) complexes with N-arylthiopicolineamides / Z. G. Aliev, L. O. Atovmryan, A. P. Ranskii, B. A. Bovykin, V. I. Kolyada // Journal of Structural Chemistry. – 1994. – 35 (2). – PP. 273-275. – Scopus.
182. Direct methylation of bis(benzimidazole-2-N-phenylcarbothioamidato) copper (II) / A. P. Ranskii, A. G. Panasyuk // Russian Journal of Coordination Chemistry Koordinatsionnaya Khimiya. – 2002. – 28 (3). – PP. 217-221. – Scopus.
183. Direct synthesis of cuprum(II) complex compounds based on thioamide ligands / A. Ranskii, N. Didenko // Chemistry & Chemical Technology. – 2014. – Vol. 8, № 4. – PP. 371-378. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskii.vk.vntu.edu.ua/file/1/5c7108c7a5c20f3220585cb292386cf3.pdf>. – Scopus.
184. Economic efficiency and anthropogenic risks of regeneration of industrial oils / A. Ranskii, O. Gordienko, T. Titov, S. Tkachenko, A. Pivovarov // Proceedings of the National Aviation University. – 2013. – № 4 (57). – PP. 128-134. – Відомості доступні також з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/860?show=full>.
185. Interaction of anionic complex of palladium (II) with the bilayer lipid membrane [Vzaimodeistvie anionnogo kompleksa palladiia (II) s bislo'nymi lipidnym membranami] / B. A. Bovykin, A. M. Omel'chenko, A. P. Ranskii, T.V. Sytnik // Ukrainskii biokhimiicheskii zhurnal – 1996. – № 66 (6). – PP. 80-86. – Scopus.
186. Synthesis and crystal structure of Cadmium (II) dichloroquasalicylidenesemicarbazone / T. Panchenko, M. Evseeva, A. Ranskii, V. Baumer, O. Gordienko // Chemistry & Chemical Technology. – 2016. – Vol. 10, № 3. – PP. 285-290. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskii.vk.vntu.edu.ua/file/1/3ddd09c8ebfd4c16f20a10cff7d8dab6.pdf> – Scopus.
187. Synthesis and X-ray diffraction analysis of perchlorato-bis[benzimidazole-2-N-(4-methoxyphenyl)carbothioamidato]copper (III) hydroperchlorate / A. G. Panasyuk, A. P. Ranskii, Z. G. Aliev // Koordinatsionnaya Khimiya. – 2005. – 31 (1). – PP. 43-47. – Scopus.
188. Synthesis of heterocyclic thioamides and Copper (II) coordination compounds based on them / A. Ranskii, N. Didenko, O. Gordienko // Chemistry & Chemical Technology. – 2017. – Vol. 11, № 1. – PP. 11-18. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskii.vk.vntu.edu.ua/file/1/92b2442e4f24044dc2f21e0fc32a9f37.pdf>. – Scopus.
189. Synthesis of tosylamidines from thioamides / O. V. Zelenskaya, V. A. Kozinskii, A. V. Nazarenko, A. P. Ranskii // Journal of applied chemistry of the USSR. – 1984. – № 57, pt 2. – PP. 1071-1072. – Scopus.
190. Synthesis, structure and properties of Copper (II) chelates with benzimidazole-2-N-arylcarbothioamides / O. Gordienko, A. Titov, A. Ranskii, O. Gumenchuk // Chemistry & Chemical Technology. – 2018. – Vol. 12, № 2. – PP. 176-181. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskii.vk.vntu.edu.ua/file/1/414dd1d0f6f8beddf61bfe8b24042d42.pdf>. – Scopus.

191. Template synthesis of copper (II) and cadmium (II) complex compounds with salicylidenehemiacarbazone / T. Panchenko, M. Evseeva, A. Ranskiy, H. Didenko, V. Baumer // *Voprosy Khimii i Khimicheskoi Tekhnologii.* – 2018. – № (5). – PP. 46-52. – Scopus.

#### **МАТЕРІАЛИ НАУКОВИХ КОНФЕРЕНЦІЙ, ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ**

192. Амиды бензол-2-тиокарбонowych кислот как противоизносные и антифрикционные присадки к промышленным маслам / А. П. Ранський, А. Г. Панасюк // *Тезиси докладов XX Украинской конференции по органической химии.* – Одесса, 2004. – С. 289.
193. Аналітичний контроль екологічно небезпечних фосфоровмісних пестицидних препаратів / А. П. Ранський, Р. В. Петрук, О. В. Сандомирський // III-й Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2011) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 21-24 вересня 2011 р. – Вінниця, 2011. – Т. 2. – С. 613-617. – Відомості доступні також з Інтернету: [http://eco.com.ua/sites/eco.com.ua/files/lib1/konf/3vze/zb\\_m/t2/tom\\_2\\_s06\\_p\\_613\\_617.pdf](http://eco.com.ua/sites/eco.com.ua/files/lib1/konf/3vze/zb_m/t2/tom_2_s06_p_613_617.pdf).
194. Ацетилендикарбонový эфир в синтезе производных тиазоло [3,2-а] пиримидина / А. П. Ранський, Н. Ю. Кольцов, А. Б. Грабовская // *Тезиси докладов Международной конференции по химии гетероциклических соединений.* – Москва, 2005. – С. 203.
195. Біологічна активність координаційних сполук Co(II)/Co(III), Cu(II)/Cu(III) з S, N, O-лігандним оточенням / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, Н. О. Діденко / II-й Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2009) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 23-26 вересня 2009 р. – Вінниця, 2009. – С. 393-397. – Відомості доступні також з Інтернету: [http://eco.com.ua/sites/eco.com.ua/files/lib1/konf/2vze/zb\\_m/0118\\_zb\\_m\\_2VZE.pdf](http://eco.com.ua/sites/eco.com.ua/files/lib1/konf/2vze/zb_m/0118_zb_m_2VZE.pdf).
196. Взаимодействие хлорида кобальта (II) с гетероциклическими тиоамидами / А. Г. Панасюк, А. П. Ранський // *Збірка тез доповідей III Міжнародної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології.* – Київ, 2008. – С. 71.
197. Вилучення сірковуглецю з головної фракції коксохімічних виробництв та практичне використання отриманих продуктів / Т. С. Тітов, А. П. Ранський, Т. М. Авдієнко // *Хімія та сучасні технології : тези допов. VII міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, 27-29 квітня 2015 р. – Дніпропетровськ : ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», 2015. – Т. IV. – С. 20-22. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://titovts.vk.vntu.edu.ua/file/b143eec846a5a0f867f1b1e6b0a86626.pdf>.*
198. Вплив природи органічних розчинників на триботехнічні характеристики індустриальних олив / А. Ранський, О. Гордієнко, Т. Тітов, Н. Діденко, О. Гуменчук // IX Міжнародна науково-технічна конференція «Поступ в нафтогазопереробній та нафтохімічній промисловості» : матеріали конференції, м. Львів, 14-18 травня 2018 р. – Львів, 2018. – С. 110-113. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/8704580867ccc2b8ab206b7cb602abc4.pdf>.
199. Вторинна сировина переробних виробництв в енергозберігаючих технологіях / С. В. Пелішенко, А. П. Ранський, Н. С. Звуздецька, Р. В. Петрук // II Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2009) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 23-26 вересня 2009 р. – Вінниця, 2009. – С. 83-86.



Батьки Анатолія Петровича – Таїсія Мифодіївна та Петро Тимофійович



Анатолій з другом дитинства Миколою Коваленко (ліворуч), 1964 р.



Анатолій (в центрі) з армійськими товаришами. Чехословаччина, 1971 р.



У студентському гуртожитку під час навчання у Дніпропетровському хіміко-технологічному інституті (ДХТІ), 1972 р.



Анатолій Ранський з донькою Юлією (друга праворуч) та сім'єю брата Валерія Гогохії: дружиною Любов'ю та донькою Наталею, 1985 р.



З донькою Анною, 1987 р.





З колегами на екскурсії  
під час наукового стажування  
в Люблянському університеті  
ім. Е. Карделя, Словенія, 1987 р.



А. П. Ранський з колегами  
кафедри неорганічної хімії ДХТІ  
(зліва направо):  
к.х.н., доц. Артюховою Є. П.,  
аспірантами Колядою В. І.  
та Полікарповим О. В.,  
м. Дніпропетровськ, 1988 р.



А. П. Ранський - завкафедри органічної хімії ДВНЗ  
«Український хіміко-технологічний університет» зі студентами,  
м. Дніпропетровськ, 2001 р.



Анатолій Петрович (третій ліворуч) зі співробітниками кафедри  
органічної хімії ДВНЗ «Український хіміко-технологічний університет»,  
м. Дніпропетровськ, 2005 р.



Професор Ранський на засіданні кафедри хімії та хімічної технології, ВНТУ, 2013 р.



А. П. Ранський (крайній ліворуч) з учасниками Першого Всеукраїнського з'їзду екологів, м. Вінниця, 2006 р.



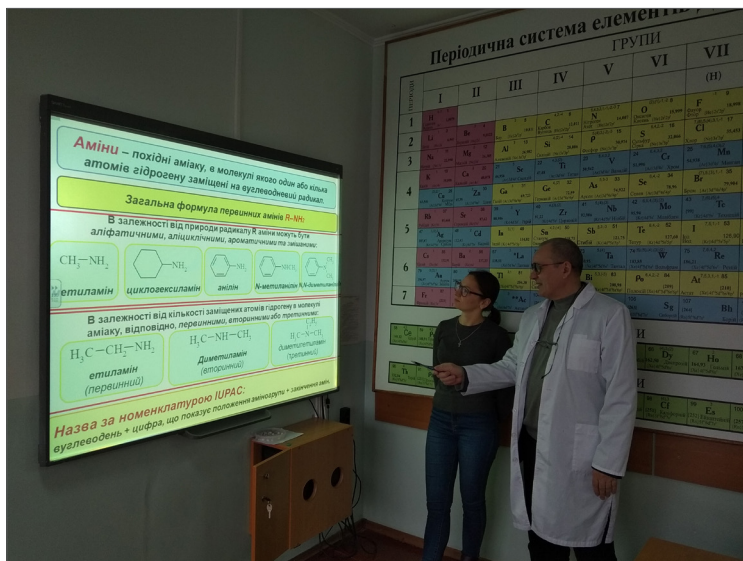
З молодими науковцями в науково-дослідній лабораторії технологічних процесів та синтезу напівпродуктів кафедри хімії та хімічної технології ВНТУ, 2009 р.



Діалог державних управлінців, підприємців та науковців Вінницького регіону з представниками Університету Організації Об'єднаних Націй по впровадженню в Україні проекту «Ресурсоефективне та чисте виробництво», м. Вінниця, 2015 р.



XX конференція з неорганічної хімії до 100-річчя заснування Національної Академії Наук України за участю закордонних учених, м. Дніпро, 2018 р. (Ранський А. П. – четвертий ліворуч у п'ятому ряду)



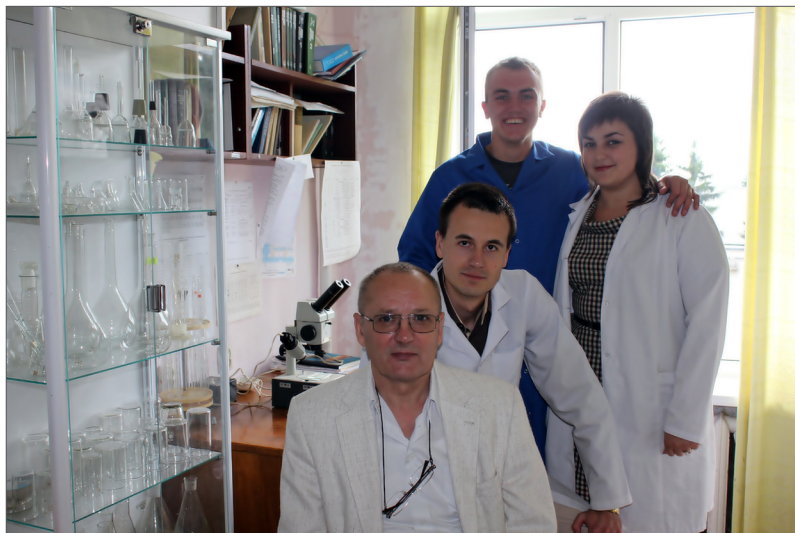
Під час занять у Вінницькому державному педагогічному університеті ім. Михайла Коцюбинського, 2019 р.



На урочистій посвяті в студенти ВНТУ майбутніх екологів, 2019 р.



Виступ проф. Ранського на засіданні секції органічної хімії та хімії полімерів і композитів II Міжнародної (XII Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених, Донецький національний університет ім. Василя Стуса, м. Вінниця, 2019 р.



З молодими науковцями у науково-дослідній лабораторії синтезу координаційних сполук кафедри хімії та хімічної технології ВНТУ, 2014 р.



На відпочинку з колективом кафедри хімії та хімічної технології ВНТУ, Вінницька обл., 2013 р.



Під час підготовки до республіканського туру з учнями середньої школи – переможцями обласної олімпіади з хімії, м. Вінниця, 2009 р



З студентами-екологами Вінницького національного технічного університету, 2008 р.





З онуками Анною та Яковом, 2011 р.



Сім'я доньки Юлії: чоловік Сергій та діти Анна і Яків, 2015 р.



З донькою Юлією біля Львівського національного академічного театру опери та балету ім. Соломії Крушельницької, 2019 р.



З наймолодшим онуком Петриком та донькою Анною (перша зліва) у день знань, 2018 р.



Син Тимофій, дочка Юлія, онуки Яша (зліва), Аня та Петрик, 2015 р.



На відпочинку у Грузії, м. Батумі, 2017 р.



На відпочинку в Альпах, 2013 р

З дружиною Ольгою, 2018 р.



На Хортиці з племінницею Валерією та її чоловіком Олександром, 2017 р.



З сином Тимофієм, 2018 р.



На екскурсії історичним Львовом,  
2018 р.



Донька Анна та онуки Аня,  
Яша (ліворуч) і Петрик, 2017 р.

200. Вторичные сырьевые ресурсы, как вулканизирующие добавки ненасыщенных каучуков / О. В. Охтина, А. П. Ранский, Л. А. Соколова, И. И. Тхор, О. В. Резниченко // Эластомеры : материалы, технология, оборудование, изделия : тезисы докл. VII Украинской международной научно-технической конференции. – Днепропетровск, 2008. – С. 142-144.
201. Гетерометалеві координаційні сполуки Cu (II), Ni (II) і Co (II) з N,N'-біс(саліциліден)семикарбазидом / Т. Панченко, М. Євсєєва, А. Ранський // Поступ в нафтогазопереробній та нафтохімічній промисловості : збірник тез доповідей VII Міжнародної науково-технічної конференції, м. Львів, 19-24 травня 2014 р. – Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2014. – С. 140. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/5a784f129c1d6d13208b75698e65014c.pdf>.
202. Гетерометалеві р-елементвмісні координаційні сполуки купруму (II) і ніколу (II) з основами Шиффа / Т. І. Панченко, М. В. Євсєєва, А. П. Ранський, А. С. Прадівляна // Хімічні проблеми сьогодення (ХПС-2018) : збірник тез доповідей I Міжнародної (XI Української) наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених з міжнародною участю, Вінниця, 27-29 березня 2018 р. / Донецький національний університет ім. Василя Стуса. – Вінниця : ТОВ «Нілан – ЛТД», 2018. – С. 112. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/8639ac47ba697cc01e83b1973a8437b8.pdf>.
203. Дизайн координаційних сполук  $MO_2N_2$  та  $MN_2S_2$  з азометиновими та тіоамідними лігандами / Ю. В. Волянська, А. П. Ранський // Актуальні питання підготовки майбутнього вчителя хімії: теорія і практика : збірник наукових праць. – Вінниця : ТОВ «Нілан – ЛТД», 2017. – Вип. 3. – С. 116-119. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/f0f7fd4ab82fead12b1a47bd16b2511c.pdf>.
204. Дитіокарбаматы и их комплексные соединения как присадки к смазочным материалам / А. П. Ранский, О. А. Гордиенко, С. П. Прокопчук, М. А. Гаврилюк, Р. В. Петрук // Проблеми хімматології : матеріали III міжнародної науково-технічної конференції, м. Київ, 20-24 вересня 2010 р. – Одеса : Астропринт, 2010. – С. 22-23. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/9d8fef067c58947faa7fe32282853024.pdf>.
204. Дослідження бензоатів та дитіокарбаматів цинку та купруму (II) як інгібіторів кислотної корозії сталі / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський // Поступ в нафтогазопереробній та нафтохімічній промисловості : збірник тез доповідей VII Міжнародної науково-технічної конференції. – Львів, 2014. – С. 130.
206. Дослідження механічних властивостей полімерних композицій стабілізованих дитіокарбаматами металів (II) / І. І. Тхор, В. Г. Петрук, А. П. Ранський // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «II Всеукраїнська конференція студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології». – Київ, 2007 – С. 182.
207. Дослідження низькотемпературного піролізу твердих побутових відходів на науково-дослідній установці [Електронний ресурс] / Ю. Ю. Сидорчук, К. К. Жуйко ; наук. кер. А. П. Ранський // XLIII науково-технічна конференція підрозділів ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2014. – С. 1. – Режим доступу до ел. ресурсу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2014/iineek/txt/SydorchukZhuuko.pdf> (дата звернення: 07.12.2019). – Назва з екрана.
208. Дослідження поліфункціональних властивостей N,S-вмісних органічних сполук та їх метал-хелатів в індустріальних оливах / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, Н. О. Діденко, Т. С. Тітов, М. В. Євсєєва, С. В. Бойченко // АВІА-2011 : матеріали X

- міжнародної науково-технічної конференції. – Київ : НАУ, 2011. – Т. 3. – С. 18.104 – 18.107. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/80facbaef891abe1ffce967db0bcb716.pdf>.
209. Дослідження термоокислювальних властивостей синтетичних каучуків, стабілізованих дитіокарбаматами металів / А. П. Ранський, М. В. Бурмістр, В. В. Лук'яненко, І. І. Тхор, В. Г. Петрук, М. В. Герасименко // Перший Всеукраїнський з'їзд екологів (ECOLOGY-2006) : тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, м. Вінниця, 4-7 жовтня 2006 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2006. – С. 281.
210. Екологічні ризики урбанізованих територій та їх мінімізація як інструмент збалансованого використання земельних ресурсів України / А. П. Ранський, А. В. Горобець, О. А. Гордієнко // Шляхи забезпечення екологічної безпеки населення пунктів України : збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції. – Миколаїв, 2012. – С. 119-120.
211. Екологічно безпечні технології дослідження термоокислювальних властивостей дитіокарбаматів металів у складі синтетичних каучуків / А. П. Ранський, І. І. Тхор, В. Г. Петрук, В. Г. Овчаренко // Перший Всеукраїнський з'їзд екологів (ECOLOGY-2006) : тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, м. Вінниця, 4-7 жовтня 2006 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2006. – С. 279.
212. Екологічно-економічний аналіз знешкодження та іммобілізації непридатних пестицидів / В. Г. Петрук, А. П. Ранський // Ресурсоенергозбереження та екологічна безпека обладнання : матеріали науково-практичної конференції, 2004.
213. Еколого-технологічна методологія знешкодження накопичених непридатних пестицидних препаратів / В. Г. Петрук, А. П. Ранський, Г. Д. Петрук // Хімічна та екологічна освіта: стан і перспективи : збірник матеріалів Української науково-практичної конференції. – Вінниця : Видавництво «Едельвейс і К», 2008. – С. 183-186.
214. р-Елементвісні координаційні сполуки купруму (II) з N,N'-біс(саліциліден)семикарбазидом / Т. І. Панченко, А. П. Ранський, М. В. Євсєєва // XX Українська конференція з неорганічної хімії до 100-річчя заснування Національної академії наук України за участю закордонних учених : збірник тез доповідей, м. Дніпро, 17-20 вересня 2018. – Дніпро : Ліра, 2018. – С. 68. – Відомості доступні також з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/22657?show=full>.
215. Извлечение металлов тиаомидными экстрагентами / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, А. Г. Панасюк, И. Л. Плаксиенко, Е. П. Артюхова // Тезисы докладов Всесоюзного семинара «Современные методы анализа промышленных материалов и природных объектов». – Санкт-Петербург, 1992. – С. 32.
216. Изучение вулканизационной активности производных дитиокарбоненовой кислоты / А. П. Ранский, В. И. Овчаров, Г. О. Ненашев // Тезисы докладов II Российской научно-практической конференции резинщиков. – Москва, 1995. – С. 70.
217. Исследование взаимодействия бензимидазол-2-(N,N-диметил) карботиоамида с некоторыми солями кобальта (II) / А. П. Ранський, А. Г. Панасюк, Л. Н. Шибитченко, Л. А. Соколова, Е. Е. Головки // Тезиси докл. Чугаевської конференції по хімії комплексних сполучень. – Львів, 2008. – С. 136.
218. Исследование возможности реагентной переработки непригодных препаратов на основе пестицида ТХАН / А. П. Ранский, О. А. Гордиенко, О. В. Резниченко // Сотрудничество для решения проблемы отходов : материалы VI Международной конференции, г. Харьков, 8-9 апреля 2009 г. – Харьков, 2009. – С. 52-53. – Сведения доступные также по Интернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/8eaf71a97d3512fef6af2d8f125c7fcb.pdf>.

219. Исследование работы торцовых уплотнений в среде минеральных масел с противозносными и антифрикционными присадками / А. П. Ранский, А. А. Митрохин, И. Г. Плошенко, И. И. Начовний, В. Г. Скирко // Тезисы докладов межзаводской школы «Улучшение качества и увеличение производства промышленных масел». – Новокуйбышевск, 1991. – С. 40-41.
220. Исследование триботехнических характеристик смазочных композиций ПМ–ДХТИ / А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, Б. А. Бовыкин, А. А. Митрохин // Тезисы докладов Всесоюзной научно-практической конференции «Научно-технический прогресс в химмотологии топлив и смазочных материалов». – Днепропетровск, 1990. – С. 98.
221. Інженерні шляхи вирішення екологічних проблем знешкодження непридатних пестицидів / В. Г. Петрук, Р. В. Петрук, А. П. Ранський // І-й Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2006) : тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, м. Вінниця, 4-7 жовтня 2006 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2006. – С. 208. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/78c33180418bab31b891763abb623548.pdf>
222. Кількісний аналіз реагентної переробки непридатного пестицидного препарату ТХАН / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський, Н. С. Звудецька // Хімічні проблеми сьогодення : V Всеукраїнська наукова конференція студентів, аспірантів і молодих учених з міжнародною участю, м. Донецьк, 14-17 березня 2011 р. – Донецьк, 2011. – С. 125.
223. Комбінована переробка високотоксичних відходів промислових виробництв / А. П. Ранський, О. В. Полонець, Т. І. Панченко, Т. С. Тітов, Р. В. Петрук // III-й Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2011) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 21-24 вересня 2011 р. – Вінниця, 2011. – Т. 2. – С. 620-622. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/7cf5482af68ff0d771dcb1db14a75852.pdf>.
224. Комбіноване реагентне вилучення катіонів металів із промивних вод гальванічних виробництв / А. П. Ранський, О. С. Худоярова, Р. Д. Криклавий // Стратегії інноваційного розвитку природничих дисциплін: досвід, проблеми та перспективи : матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Кропивницький, 22 березня 2018 р. – Кропивницький, 2018. – С. 142-144.
225. Комплексна переробка екологічно-небезпечних фосфоровмісних пестицидних препаратів / Р. В. Петрук, А. П. Ранський // Матеріали X Міжнародної науково-технічної конференції «ABIA-2011», м. Київ, 19-21 квітня 2011 р. – Київ : НАУ, 2011. – Т. 3. – С. 18.112-18.115.
226. Комплексная переработка побочных продуктов спиртовых производств Украины для получения альтернативных видов топлива / А. П. Ранский, С. В. Пелишенко, О. А. Гордиенко, Т. Н. Авдиенко // Сотрудничество для решения проблемы отходов : материалы VII Международной конференции, г. Харьков, 7-8 апреля 2010 г. – Харьков. – 2010. – С. 89-91. – Сведения доступны также по Интернету: <https://waste.ua/cooperation/2010/theses/Ranskiy.html>.
227. Комплексне знешкодження непридатних хімічних засобів захисту рослин / А. П. Ранський, В. Г. Петрук, І. І. Тхор, О. І. Тарасенко, М. В. Кучук // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми природокористування, сталого розвитку та техногенної безпеки регіонів». – Дніпропетровськ, 2005. – Т. 2. – С. 108.
228. Комплексний аналіз технологічних операцій реагентної переробки непридатних пестицидних препаратів / О. В. Сандомирський, О. К. Вяткін, А. П. Рансь-



- кий, О. А. Гордієнко, О. В. Резніченко, І. І. Безвозюк // II Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2009) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 23-26 вересня 2009 р. – Вінниця, 2009. – С. 90-93. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/ec2e3f62c29d1547f64d5bcd4f41daf8.pdf>.
229. Комплексное использование вторичного сырья спиртовых производств Украины / А. П. Ранский, С. В. Пелишенко, Н. С. Звездецкая, Т. И. Панченко, В. Г. Семенов // Проблемы химмотологии : материалы III міжнародної науково-технічної конференції, м. Київ, 20-24 вересня 2010 р. – Одеса : Астропринт, 2010. – С. 24. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/05ac943bf5b2755793b53a6db641561a.pdf>.
230. Комплексообразование меди (II), кобальта (II) и никеля (II) с (тиоарил)-ариламидами / А. П. Ранский, В. И. Коляда, Е. П. Артюхова, Л. Н. Шибитченко // Тезиси докладов XVII Всесоюзного совещания по химии комплексных соединений. – Минск, 1990. – С. 159.
231. Комплексоутворення Cu (II), з N-аріл-бензімідазоліл-2-тіокарбамідами / О. Г. Панасюк, А. П. Ранський // Тези доповідей XIV Української конференції з неорганічної хімії. – Київ, 1996. – С. 52.
232. Комплексоутворення нульвалентних кобальту та купруму з N,N-діетилдитіокарбаматом натрію в диполярних апротонних розчинниках / Н. О. Діденко, О. А. Гордієнко, А. П. Ранський // Хімія та сучасні технології : тези доповідей VII Міжнародної науково-технічної конференції, м. Дніпропетровськ, 27-29 квітня 2015 р. – Дніпропетровськ : ДВНЗ «УДХТУ», 2015. – Т. 1. – С. 97-98. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/12901a651a7ce5dde0c67b1d4e837f2e.pdf>.
233. Комплексоутворення тіоамідів різного заміщення з 3d-металами / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк // Тези доповідей Чугаєвської конференції з хімії комплексних сполук. – Львів, 2008. – С. 137.
234. Комплексоутворення ТМТД із бромідом міді (III) / І. І. Тхор, А. П. Ранський, О. В. Резніченко, Р. В. Петрук // Хімічна та екологічна освіта: стан і перспективи розвитку : збірник матеріалів Української науково-практичної конференції. – Вінниця : Видавництво «Едельвейс і К», 2008. – С. 222-224. – Відомості доступні також з Інтернету: [https://www.dropbox.com/s/lbubqtxn3sej83p/2008\\_ped\\_Univer\\_tezu\\_3st.doc](https://www.dropbox.com/s/lbubqtxn3sej83p/2008_ped_Univer_tezu_3st.doc).
235. Композиционные полимерные материалы на основе полиэтилена с повышенной термостабильностью / М. В. Бурмистр, А. П. Ранский, В. Г. Овчаренко // Тезиси докладов Украинско-польской конференции «Полимеры специального назначения». – Днепропетровск, 2006. – С. 99.
236. Композиційні матеріали та консистентні мастила з підвищеними трибологічними властивостями / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, О. С. Худоярова, Р. Д. Крикливий, В. М. Іванівська // Матеріали VI-ої міжнародної конференції «Проблеми довговічності матеріалів, покриттів та конструкцій», 13-15 вересня 2018 р. – Вінниця : ВНТУ, 2018. – Ч. 1. – С. 61-62.
237. Контактная смазка для ультразвуковых преобразователей / А. Ф. Шадов, А. П. Ранский, О. Г. Панасюк, Е. И. Степаненко // Тези доповідей IV Міжнародної молодіжної науково-практичної конференції «Людина і космос» пам'яті М. К. Янгеля. – Дніпропетровськ : НЦАОМУ, 2002. – С. 316.
238. Контроль вторичных растворов при реагентной переработке непригодных пестицидных препаратов / А. П. Ранский, А. В. Сандомирский, И. А. Лебеде-

- ва // Тези доповідей I Міжнародної науково-практичної конференції «Науковий потенціал світу-2004». – Дніпропетровськ, 2004. – С. 64-66.
239. Координационные соединения Co (II), Cu (II), Ni (II), Mn (II) и Zn (II) с ариламидами гетерил-2-тиокарбоновых кислот / Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, Е. П. Артюхова, Е. Г. Слезко, А. В. Поликарпов, Е. В. Бадигина // Тезисы докладов V Всесоюзного совещания по химии неводных растворов неорганических и комплексных соединений. – Ростов-на-Дону, 1985. – С. 37-38.
240. Координационные соединения кобальта (II), меди (II), никеля (II), марганца (II), цинка (II) с ариламидами бензимидазол-2-тиокарбоновой кислоты / И. Ф. Захарова, А. П. Ранский // Тезисы докладов I Украинской научно-технической конференции молодых ученых-химиков «Научно-технический прогресс в производстве химических веществ и материалов». – Киев, 1984. – С. 19.
241. Координационные соединения ряда переходных металлов с лигандами, содержащими тиокарбамидную группировку / Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, А. В. Поликарпов, А. М. Омельченко, В. И. Ильминский // Тезисы докладов Всесоюзного совещания «Физические и математические методы в координационной химии». – Кишенев : Штинца, 1983.
242. Координационные соединения солей Cu (II) галогенсодержащих карбоновых кислот с алкил-, ариламидами бензимидазол-2-тиокарбоновой кислоты как продукты реагентной переработки некоторых пестицидов / А. П. Ранский, О. Г. Панасюк, Л. Н. Шибітченко, Т. М. Авдієнко // Тези доповідей III Української конференції з ТНІ «Сучасні проблеми технології неорганічних речовин». – Дніпропетровськ. – 2006. – С. 224.
243. Координаційні сполуки кобальту (II) з гетероциклічними тіоамідами / А. П. Ранський, Н. О. Діденко, М. В. Євсєєва // XVIII Українська конференція з неорганічної хімії за участю закордонних учених в рамках Міжнародного року хімії ООН : тези доповідей, м. Харків, 27 червня-1 липня 2011 р. – Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2011. – С. 114.
244. Координаційні сполуки купруму (II), ніколу (II) або кобальту (II) з похідними основ Шиффа / Т. І. Панченко, А. П. Ранський, М. В. Євсєєва // Хімія та сучасні технології : VI міжнародна науково-технічна конференція студентів, аспірантів та молодих вчених : тези доповідей, 24-26 квітня 2013 р. – Дніпропетровськ : УДХТУ, 2013. – Т. 1. – С. 67. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/31307e095322c0331907f392b4fb1930.pdf>.
245. Координаційні сполуки купруму (II) та ніколу (II) з N,N'-біс(саліциліден) тіосемікарбазидом / Т. І. Панченко, А. П. Ранський, М. В. Євсєєва // Хімія та сучасні технології : матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції : тези доповідей, м. Дніпропетровськ, 27-29 квітня 2015 р. – Дніпропетровськ : ДВНЗ «УДХТУ», 2015. – Т. 1. – С. 103. – Режим доступу: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/a6dd8968ea166c0093ae6c5d937f16b4.pdf>.
246. Координаційні сполуки купруму (II) з алкіламидами гетарил-2-тиокарбонової кислоти / Н. О. Діденко, О. А. Гордієнко, А. П. Ранський, М. В. Євсєєва // Тези доповідей XX Української конференції з неорганічної хімії (XX UCIC), м. Дніпро, 17-20 вересня 2018 р. – Дніпро : ЛІРА, 2018. – С. 47. – Відомості доступні також з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/22656>.
247. Координаційні сполуки купруму (II) з бензимидазол-2-N-арилкарботіоамідами. Синтез. Будова. Використання / О. А. Гордієнко, Т. С. Тітов, А. П. Ранський, О. А. Гуменчук // Тези доповідей XX Української конференції з неорганічної хімії (XX UCIC), м. Дніпро, 17-20 вересня 2018 р. – Дніпро : ЛІРА, 2018. – С. 46. –

- Відомості доступні також з Інтернету: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/22655?show=full>.
248. Координаційні сполуки Со (II) на основі тіоамідних лігандів / А. П. Ранський, М. В. Євсєєва, Н. О. Діденко // II-й Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2009) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 23-26 вересня 2009 р. – Вінниця, 2009. – С. 390-393.
249. Металл-хелаты содержащие координационный узел  $MN_2S_2$  / А. П. Ранский, В. Д. Седлецкий, Л. Н. Бородина, А. Г. Панасюк // Тезисы докладов XIII Украинской конференции по неорганической химии. – Ужгород, 1992. – С. 114.
250. Механізм вибіркового перенесення з точки зору резонансного потенціалу за Нечасвим [Електронний ресурс] / А. П. Ранський, Н. О. Діденко, Т. С. Тітов, І. І. Безвозюк // Наукові праці Вінницького національного технічного університету. – 2010. – № 4. – Режим доступу : <https://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/230/22> (дата звернення: 28.10.2019). – Назва з екрана.
251. Модифицирующие добавки к ароматическим полиамидам на основе комплексов меди (II) гетероциклических тиоамидов / А. Г. Панасюк, А. П. Ранский, В. И. Сытар, А. В. Стовпник // Тезисы XXIII Международной Чугаевской конференции по координационной химии, 4-7 сентября 2007 г. – Одесса, 2007. – С. 376-377.
252. Модифікація деяких похідних 3-гідрокси-2-арил-4-хінолонів / А. П. Ранський, С. І. Чорнокнижний, Т. І. Ющенко // XXII Українська конференція з органічної хімії, 20-25 вересня 2010 р. – Ужгород, 2010.
253. Модифікування регенованих індустріальних олив сірковмісними присадними матеріалами / О. А. Гордієнко, Р. В. Петрук, Т. С. Тітов, Т. І. Панченко, А. П. Ранський // Проблеми хімії токсикології : матеріали IV міжнародної науково-технічної конференції, м. Одеса, 24-28 вересня 2012 р. – Одеса : Астропринт, 2012. – С. 191-192. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://titovts.vk.vntu.edu.ua/file/fb8fae557a99b97279a8a011adebc976.pdf>.
254. Морфологічний склад твердих побутових відходів та можливість їх переробки в умовах низькотемпературного піролізу [Електронний ресурс] / А. П. Ранський, Б. В. Коріненко // Матеріали XLVIII науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ, Вінниця, 13-15 березня 2019 р. – Електрон. текст. дані. – 2019. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all--ebmd/allebmd2019/paper/view/6798> (дата звернення: 28.10.2019). – Назва з екрана.
255. Низькотемпературний піроліз. Технологія та використання кінцевих продуктів [Електронний ресурс] / Ю. Ю. Сидорчук, К. К. Жуйко; наук. кер. А. П. Ранський // XLIV науково-технічна конференція підрозділів ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2015. – С. 1. – Режим доступу: [http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/ineek/txt/zhuuko\\_sydorchuk.pdf](http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/ineek/txt/zhuuko_sydorchuk.pdf) (дата звернення: 17.10.2019). – Назва з екрана.
256. Нові мастильні матеріали на основі індустріальних олив, тіоамідів та їх координаційних сполук / М. А. Гаврилюк, А. П. Ранський, С. М. Кватернюк, Т. А. Ранський // II Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/ Ecology-2009) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 23-26 вересня 2009 р. – Вінниця, 2009. – С. 358-361.
257. Новое применение вторичного агрохимического сырья в металлургической промышленности / М. П. Сухой, А. П. Ранский, О. В. Гайдидей, Л. В. Шаповалова // Тезисы докладов II Международной научно-практической конференции «Теория и практика решения экологических проблем в горнодобывающей промышленности». – Днепропетровск, 1995. – С. 51.

258. Новые аспекты обоснования выбора органических добавок к индустриальным маслам / А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, И. Л. Плаксиенко, А. А. Митрохин, И. И. Начовний // Тезисы докладов межзаводской школы «Улучшение качества и увеличение производства индустриальных масел». – Новокуйбышевск, 1991. – С. 33-34.
259. Новые аспекты реагентной переработки пестицида Фентиурам / В. Г. Петрук, И. И. Тхор, А. П. Ранский // Экология и здоровье человека. Охрана наземного и водного бассейнов. Утилизация отходов : сб. науч. статей XIII Международной научно-практической конференции. – Харьков, 2005. – Т. 2. – С. 228-230.
260. Новые контактные композиции на основе эпоксинодиановых смол для ультразвуковых преобразователей // А. Г. Панасюк, А. П. Ранский, Е. И. Степаненко, В. А. Протопопов, А. В. Савченко, А. Ф. Шадов // Тезисы доклада VII Международной молодежной научно-практической конференции «Человек и космос». – Днепропетровск : НЦАОМУ, 2005. – С. 125.
261. Новые смазочные композиции на основе галоидкарбоновых кислот / М. П. Сухой, А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, О. В. Гайдидей // Тезисы докладов I Международной научно-практической конференции «Устойчивое развитие, загрязнение окружающей среды и экологическая безопасность». – Днепропетровск, 1995. – С. 33-34.
262. О вулканизационной активности некоторых тиоамидов в полиизопрене / В. И. Овчаров, А. П. Ранский, Г. О. Ненашев // Тезисы докладов I Российской научно-практической конференции резинщиков «Сырье и материалы для резиновой промышленности: настоящее и будущее». – Москва, 1993. – С. 96.
263. Оптимизация составов полимерных композиций для кровельных материалов / А. П. Ранский, В. В. Лукьяненко, М. В. Бурмистр // Тезисы докладов Международной научно-технической конференции «Экологія і здоров'я людини. Охорона водного і повітряного басейнів. Утилізація відходів». – Щолкино, АР Крым, 2004. – С. 92.
264. Особенности проведения реакции Вильгеродта-Киндлера с участием пиперазина / А. П. Ранский, А. Г. Панасюк // Тези доповідей I Міжнародної (III Всеукраїнської) конференції студентів, аспірантів та молодих вчених з хімії та хімічної технології. – Київ, 2008. – С. 72.
265. Отримання протизношувальних, антифрикційних та антикорозійних додатків із вторинної технологічної сировини / О. А. Гордієнко, М. В. Євсєєва, А. П. Ранський // V-й Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2015) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 23-26 вересня, 2015 р. – Вінниця, 2015. – С. 185. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/cc1fd4b051e30b405e855cc73cb05cdd.pdf>.
266. Переробка високотоксичних речовин та вилучення йонів металів з промислових вод гальванічних виробництв [Електронний ресурс] / Ю. В. Шайдаюк, А. Є. Остапенко ; наук. кер. : Н. С. Звуздецька, А. П. Ранський, О. В. Полонець // XLІ науково-технічна конференція підрозділів ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2012. – 1 с. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/ineek/txt/ostapenko.pdf> (дата звернення: 17.10.2019). – Назва з екрана.
267. Перспективне використання нижчих спиртів, як альтернативних видів палива / С. В. Пелішенко, Н. С. Звуздецька, А. П. Ранський, І. В. Васильківський, С. М. Квартнерюк // Хімічна та екологічна освіта: стан і перспективи розвитку : збірник матеріалів Української науково-практичної конференції. – Вінниця : Видавництво «Едельвейс і К», 2008. – С. 181-183.

268. Перспективы применения комплексных соединений переходных металлов в качестве эффективных / Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, С. И. Шестакова, В. И. Тихонов, А. М. Омелченко, А. В. Поликарпов // Тезисы докладов Всесоюзного научно-технического совещания по рассмотрению результатов работ, выполняемых ин. АН, Минвузами союзных республик с организациями Союзхимзащиты и обсуждению актуальных направлений в плане поиска, разработки и применения химических средств защиты растений. – Таллин, 1982.
269. Пестицидная активность производных и их 3d-комплексов / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, В. Г. Карцев, Л. Н. Шебитченко // Тезисы докладов Республиканской конференции. – Днепропетровск, 1990. – С. 97-98.
270. Пестицидная активность тиаамидных комплексов / А. П. Ранский, В. Г. Карцев, В. И. Коляда, Р. Б. Валитов // Тезисы докладов II Всесоюзного координационного совещания по пестицидам. – Черногоровка, 1990. – С. 69.
271. Повышение эксплуатационной надёжности машин и установок нефтедобывающей промышленности / А. А. Ранский, А. А. Митрохин, Л. Н. Колядюк // Тезисы докладов конференции «Машины и установки для добычи, транспорта нефти и газа». – Сумы, 1988.
272. Полимерные металл-хелаты / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, С. Н. Грицаюк, Л. Н. Шебитченко // Тезисы докладов семинара «Экология и аналитическая химия». – Ленинград, 1991. – С. 92-94.
273. Полимерные металл-хелаты как действующие вещества смазочных композиций / А. П. Ранский, В. И. Коляда, Е. П. Артюхова, Л. Н. Шебитченко // Тезисы докладов межзаводской школы «Улучшение качества и увеличение производства промышленных масел». – Новокуйбышевск, 1991. – С. 39.
274. Полімерні хелати міді (II) та цинку на основі гетероциклічних біс-тіоамідів як присадні матеріали до контактних композицій приладів ультразвукової діагностики / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк // Тези доповідей V Всеукраїнської конференції молодих вчених та студентів «Наукові розробки молоді на сучасному етапі». – Київ : КНУТД. – 2006. – С. 250.
275. Поліфункціональні властивості тіоамідних комплексів у складі індустріальних олів / Н. О. Діденко, А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, М. В. Євсеева // Проблеми хіммотології. Теорія та практика раціонального використання традиційних і альтернативних паливно-мастильних матеріалів : матеріали VI Міжнародної науково-технічної конференції, м. Київ, 6-10 жовтня 2014 р. – Київ : НАУ, 2014. – С. 336-337.
276. Получение дитиокарбаматов металлов при обезвреживании сероуглерода, образующегося на коксохимических предприятиях Украины / О. В. Резниченко, М. В. Евсеева, А. П. Ранский, И. И. Безвозок, Р. В. Петрук // Сотрудничество для решения проблемы отходов : материалы VII Международной конференции, г. Харьков, 7-8 апреля 2010 г. – Харьков, 2010. – С. 23-24. – Сведения доступны также по Интернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/9cb2025930d6361282183eese31df08d.pdf>.
277. Похідні дитіокарбамінової кислоти та їх вулканізуюча активність / А. П. Ранський, В. Г. Петрук, І. І. Тхор, Г. І. Москаленко // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми природокористування, сталого розвитку та техногенної безпеки регіонів». – Дніпропетровськ, 2005. – Т. 2. – С. 107.
278. Практическое применение модифицированных химических соединений на основе ТМТД / А. П. Ранский, В. Г. Петрук // Сб. науч. ст. XIII Международной научно-практической конференции «Экология и здоровье человека. Охрана воздушного и водного бассейнов. Утилизация отходов». – Харьков, 2005. – Т. 2. – С. 231-232.

279. Практичне використання вторинної сировини промислових виробництв, що містять сірковмісні сполуки / О. В. Резніченко, А. П. Ранський, І. І. Тхор // Хімічна та екологічна освіта: стан і перспективи розвитку : збірник матеріалів Української науково-практичної конференції. – Вінниця, 2008. – С. 199-200.
280. Применение биокоординационных соединений в качестве пестицидов / А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, Б. А. Бovyкин, А. А. Митрохин, С. П. Суховой, И. И. Начовный // Тезисы докладов Всесоюзной научно-практической конференции. – Андропов, 1986. – С. 195-196.
281. Применение тиоамидов в качестве присадок к индустриальным маслам / А. П. Ранский, П. С. Каминский, А. Г. Панасюк, А. А. Митрохин, О. С. Кабат // Тези доповідей III Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Хімія та сучасні технології». – Дніпропетровськ, 2007.
282. Производные алкил и ариламидов бензимидазолил-2-тиокарбоновых кислот, как лиганды селективного комплексообразования / О. Г. Панасюк А. П. Ранский // Тези доповідей Української конференції «Хімія азотовмісних гетероциклів». – Харків, 1997. – С. 58.
283. Промисловий симбіоз переробки вторинної сировини Вінницького регіону / А. П. Ранський, В. Г. Петрук, О. А. Гордієнко, С. В. Пелишенко, П. В. Солдатенков, А. А. Ранська // II Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/ Ecology-2009) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 23-26 вересня 2009 р. – Вінниця, 2009. – С. 86-90. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/ec2e3f62c29d1547f64d5bcd4f41daf8.pdf>.
284. Противоионные свойства дитиокарбоматов металлов / А. П. Ранский, В. Г. Петрук, И. И. Тхор, А. В. Потапова // Тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Прогрес в технології горючих копалин та хімотології паливно-мастильних матеріалів». – Дніпропетровськ, 2005. – С. 202-203.
285. Прямая и ректификационная перегонка сивушной фракции, образующейся при производстве спирта, с получением экстрагента для извлечения кукурузяного масла из спиртовой барды / А. П. Ранский, С. В. Пелишенко, С. А. Бобова, М. С. Кориненко // Сотрудничество для решения проблемы отходов : материалы VII Международной конференции, г. Харьков, 7-8 апреля 2010 г. – Харьков, 2010. – С. 90-91. – Сведения доступны также по Интернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/67c1a0dc539e4ef835cc1d6a69711a0a.pdf>.
286. Прямий синтез комплексних сполук кобальта (II, III) з N-, S-вмісними органічними лігандами [Електронний ресурс] / Ю. Ю. Сидорчук ; наук. кер. А. П. Ранський // XLII науково-технічна конференція підрозділів ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2013. – 1 с. – Режим доступу: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2013/ineek/txt/sudorchuk.pdf> (дата звернення: 24.10.2019). – Назва з екрана.
287. Прямий синтез координаційних сполук купруму (II) та кобальту (II) на основі тиоамідів / Н. О. Діденко, А. П. Ранський // Поступ в нафтогазопереробній та нафтохімічній промисловості : збірник тез доповідей VII Міжнародної науково-технічної конференції, м. Львів, 19-24 травня 2014 р. – Львів, 2014. – С. 133. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/9effb2cb8ca1409810be9318d0f48440.pdf>.
288. Пути создания вулканизационно-активных добавок для резин на основе вторичного промышленного сырья / В. И. Овчаров, А. П. Ранский, С. П. Ивонин, А. В. Фомина // Тезисы докладов II Международной научно-практической конференции. – Днепропетровск, 1995. – С. 194.

289. Разработка полифункциональных присадок к минеральным маслам / А. П. Ранский, А. А. Митрохин, И. Г. Плошенко, О. В. Коваленко // Тезисы докладов Всесоюзной научно-практической конференции. – Челябинск, 1991. – С. 75.
290. Разработка полифункциональных смазочных композиций / А. П. Ранский, А. А. Митрохин, И. Г. Плошенко, О. В. Коваленко, В. И. Коляда // Тезисы докладов Всесоюзной научно-практической конференции «Износостойкость машин». – Брянск, 1991. – С. 75.
291. Реагентні методи переробки непридатних хлорвмісних пестицидних препаратів / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський, С. П. Прокопчук, І. В. Васильківський // II Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2009) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 23-26 вересня 2009 р. – Вінниця, 2009. – С. 79-83.
292. Реагентна переробка сірковуглецю головної фракції сирого бензолу коксохімічних виробництв / Т. С. Тітов, А. П. Ранський / VII Міжнародна науково-технічна конференція «Поступ в нафтогазопереробній та нафтохімічній промисловості» : збірник тез доповідей, м. Львів, 19-24 травня 2014 р. – Львів, 2014. – С. 75. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/f77bf11c6e73b1f74ed6e373b4f330cf.pdf>.
293. Реагентна переробка та раціональне використання екологічно-небезпечних сірковмісних пестицидних препаратів / І. І. Тхор, А. П. Ранський, В. Г. Петрук // Міжнародна науково-практична конференція «І-й Всеукраїнський з'їзд екологів» : збірник матеріалів, м. Вінниця, 4-7 жовтня 2006 р. – Вінниця, 2006. – С. 138-142. – Відомості доступні також з Інтернету: [http://eco.com.ua/sites/eco.com.ua/files/lib1/konf/1vze/zb\\_m/0037\\_zb\\_m\\_1VZE.pdf](http://eco.com.ua/sites/eco.com.ua/files/lib1/konf/1vze/zb_m/0037_zb_m_1VZE.pdf).
294. Реагентна переробка фосфоровмісних пестицидних препаратів / Р. В. Петрук, Ю. І. Вихристюк, А. П. Ранський // XXXIX науково-технічна конференція професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів ВНТУ, 3-4 березня 2010 р. – 2010. – С. 1. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2010/ineek/txt/Petruk.pdf> (дата звернення: 24.10.2019). – Назва з екрана.
295. Реагентная переработка высокотоксичных серосодержащих соединений / А. П. Ранський, Т. С. Титов, О. В. Полонец // Співробітництво для рішення проблеми відходів WasteECO-2012 : матеріали Міжнародної виставки-конференції, м. Харків, 28-31 березня. – Харків, 2012. – Відомості доступні також з Інтернету: <https://waste.ua/eco/2012/hazardous-waste/sulfur>.
296. Реагентні методи перероблення токсичних відходів на основі карбонових кислот [Електронний ресурс] / О. Гордієнко, А. Ранський // Матеріали XLVI науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ, Вінниця, 22-24 березня 2017 р. – Електрон. текст. дані. – 2017. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/allebmd/allebmd2017/paper/view/2862> (дата звернення: 24.10.2019). – Назва з екрана.
297. Реакція взаємодії сірковуглецю з первинними та вторинними амінами / Т. С. Тітов, Н. В. Педешко, А. П. Ранський // Хімічні проблеми сьогодення : V Всеукраїнська наукова конференція студентів, аспірантів і молодих учених з міжнародною участю : зб. тез доповідей, м. Донецьк, 14-17 березня 2011 р. – Донецьк : ДонНУ, 2011. – С. 157. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/50d59420b558bcfb913b2d9aa53afe49.pdf>.
298. Регенерация и повторное использование солей трихлоруксусной кислоты / А. П. Ранский, М. П. Сухой, О. В. Гайдидей, А. Г. Панасюк // Тез. докл. I Украинской научно-практической конференции «Экологическое образование специалистов технического профиля». – Днепропетровск : УГХТУ, 1995. – С. 55-58.

299. Регенерация непригодных к целевому использованию пестицидов класса ТХАН и их возможное практическое применение в промышленности / М. П. Сухой, А. П. Ранский, О. В. Гайдидей, Л. В. Шаповалова // Тез. докл. II Международной научно-практической конференции «Теория и практика решения экологических проблем в горнодобывающей промышленности». – Днепропетровск, 1995. – С. 133.
300. Регенерация солей трихлоруксусной кислоты и их возможное практическое применение / М. П. Сухой, А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, О. В. Гайдидей // Тезисы докладов I Международной научно-практической конференции «Устойчивое развитие: загрязнение окружающей среды и экологическая безопасность». – Днепропетровск, 1995. – С. 140-141.
301. Селективное превращение  $C=S$  в  $C=O$  во внутрикомплексных соединениях ртути / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, С. И. Шапошников, В. И. Коляда, Е. П. Артюхова, В. Д. Седлецкий // Тезисы докладов XII Украинской республиканской конференции по неорганической химии. – Симферополь, 1989. – С. 251.
302. Серосодержащие присадки, улучшающие свойства масел / А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, Б. А. Бовыкин, А. А. Митрохин // Тезисы докладов Всесоюзной научно-практической конференции, 1990. – С. 98.
303. Симметричные ариламиды дитиокарбоновых кислот как действующие вещества присадок к индустриальным маслам / А. П. Ранский, И. Г. Плошенко, А. А. Митрохин, В. Д. Седлецкий, А. Г. Панасюк // Тезисы докладов межзаводской школы «Улучшение качества и увеличение производства индустриальных масел». – Новокуйбышевск, 1991. – С. 38.
304. Синтез (тиоарил)-ариламидов / В. Д. Седлецкий, А. П. Ранский, Р. Э. Мохнач // Тезисы докладов Республиканской конференции молодых ученых. – Киев, 1984. – С. 9.
305. Синтез 1-арил-5-гетерилтетразолов / А. П. Ранский, А. Г. Панасюк, М. Ю. Вакуленко, А. А. Шеин // Тезисы докладов XX Украинской конференции по органической химии. – Одесса, 2004. – С. 290.
306. Синтез ариламидов пиридил-2-тиокарбоновой кислоты и их металл-хелатов / А. П. Ранский, В. И. Коляда, Б. А. Бовыкин, В. Д. Седлецкий // Тезисы докладов Всесоюзной конференции «Химия и технология пиридинсодержащих пестицидов». – Черногоровка, 1988. – С. 61.
307. Синтез гетерилтиоамидов и комплекс металлов на их основе в неводных средах / Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, В. И. Коляда, В. Д. Седлецкий // Тезисы докладов VI Всесоюзного совещания по химии неводных растворов неорганических и комплексных соединений. – Ростов-на-Дону, 1987. – С. 23.
308. Синтез и биологическая активность ароматических гетероциклических тиоамидов / А. П. Ранский, Е. П. Артюхова, В. Г. Карцев // Тезисы докладов II Всесоюзного совещания по пестицидам. – Черногоровка, 1990. – С. 25.
309. Синтез и исследование координационных соединений с тиоамидной группировкой / Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, Е. П. Артюхова, Н. А. Скидан, В. И. Коляда, В. И. Тихонов, Н. В. Шугайленко // Тезисы докладов XVI Всесоюзного Чугаевского совещания по химии комплексных соединений. – Красноярск, 1987. – С. 371.
310. Синтез и свойства координационных соединений ряда переходных металлов с тиоамидами и 1,2,3-тиатриазолами / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, Е. П. Артюхова, В. А. Козинский, Е. В. Бадигина // Тезисы докладов XI Украинской республиканской конференции по неорганической химии. – Ужгород, 1986. – С. 190.



311. Синтез і властивості дихлороаквасаліциліденсемикарбазонкадмію (II) / Т. І. Панченко, М. В. Євсєєва, А. П. Ранський // Хімічні проблеми сьогодення : збірник тез доповідей Десятої Української наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених з міжнародною участю, м. Вінниця, 27-29 березня 2017 р. – Вінниця, 2017. – С. 96. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/aef44f0a17c266588ca74fbfb9520971.pdf>.
312. Синтез і кристалічна структура ди( $\mu$ -хлоро)-дихлоро-біс[бензімідазол-2-N-(4-етоксифеніл)карботіоамід]купруму (II) [Електронний ресурс] / А. П. Ранський, Н. О. Діденко // Матеріали XLVII науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ, м. Вінниця, 14-23 березня 2018 р. – Електрон. текст. дані. – 2018. – Режим доступу: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/9b58b1bb0d19711c4af95f0abfca59db.pdf> (дата звернення: 28.10.2019.). – Назва з екрана.
313. Синтез комплексів Cu (II), Ni (II), Co (II) на основі ариламідів бензімідозоліл-2-тіокарбонОВОЇ кислоти / О. Г. Панасюк, А. П. Ранський // Тези доп. XIV Української конференції з неорганічної хімії. – Київ, 1996. – С. 53.
314. Синтез комплексів Cu (II) на основе ариламидов бензимидазол-2-тиокарбонОВОЇ кислоти с потенциальной биоактивностью / А. П. Ранский, А. Г. Панасюк, Л. Н. Шибитченко // Тезисы XXIII Международной Чугаевской конференции по координационной химии, г. Одесса, 4-7 сентября, 2007. – С. 336.
315. Синтез координаційних сполук 3d-металів з ароматичними тіоамідами / А. П. Ранський, Ю. В. Волянська, Я. Л. Козак // VI-ий Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2017) : збірник наукових праць, м. Вінниця, 20-22 вересня 2017 р. – Вінниця, 2017. – С. 216. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/fa6fbc6a38c16520f2666b7832396e4a.pdf>.
316. Синтез координаційних сполук купруму (II), кобальту (II) та цинку з O-, S-функціоналізованими основами Шиффа [Електронний ресурс] / Ю. В. Волянська, А. П. Ранський // XLVII науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ, Вінниця, 14-23 березня 2018 р. – Електрон. текст. дані. – 2018. – Режим доступу: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fksa/allfksa2018/paper/view/4029> (дата звернення: 28.10.2019.). – Назва з екрана.
317. Синтез производных хиолинхинона-(5,8) / А. П. Ранский, М. Ю. Вакуленко, М. Тишлер // Тезисы докладов XVIII Украинской конференции по органической химии. – Днепропетровск, 1998. – С. 152.
318. Синтез та спектрометричні дослідження N-заміщених амідів бензтіазол-2-тіокарбонОВОЇ кислоти (Повідомлення II) / О. Г. Панасюк, А. П. Ранський, О. В. Ступник, Д. Н. Покровський, Є. О. Заведенко, А. Б. Шестозуб // Хімія. Хімічні технології : збірник наукових праць Дніпродзержинського технічного університету. – Дніпропетровськ, 2006. – С. 250-256. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/c9474deac1703502f641913bcb18b5e1.pdf>.
319. Синтез та спектрометричні дослідження N-заміщених амідів гетарен-2-тіокарбонОВИХ кислот (Повідомлення I) / О. Г. Панасюк, Д. Н. Покровський, А. П. Ранський, А. Б. Шестозуб // Збірник наукових праць Дніпродзержинського технічного університету. Розділ: Хімія. Хімічні технології. – Дніпропетровськ, 2006. – С. 244-246. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/dc3bf7894a31046658140ce9bd9bde9a.pdf>.

320. Синтетичні аспекти комплексоутворення деяких 3d-металів з O-, N-, S- вмісними органічними лігандами / О. В. Волянська, А. П. Ранський // Хімічна та екологічна освіта: стан і перспективи розвитку : збірник наукових праць Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції / за заг. ред. О. А. Блажка. – Вінниця : ТОВ «Нілан-ЛТД», 2017. – С. 142-144.
321. Синтетичні основи отримання додатків до індустріальних олив із вторинної промислової сировини / А. П. Ранський, Т. І. Панченко, Н. О. Діденко // VIII Міжнародна науково-технічна конференція «Поступ в нафтогазопереробній та нафтохімічній промисловості» : збірник тез доповідей, м. Львів, 16-21 травня 2016 р. – Львів, 2016. – С. 29. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/15066>.
322. Системний аналіз властивостей деяких стійких органічних забруднювачів / В. Г. Петрук, А. П. Ранський, І. І. Безвозюк // IV Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2013) : збірник наукових статей. – Вінниця : Видавництво : ДІЛО, 2013. – С. 452-453.
323. Снижение экологической нагрузки за счет использования вторичного промышленного сырья / М. П. Сухой, А. П. Ранский, О. В. Гайдидей, Л. В. Шаповалова // Тезисы докладов II Международной научно-практической конференции «Теория и практика решения экологических проблем в горнодобывающей промышленности». – Днепропетровск, 1995. – С. 64.
324. Совместная реагентная переработка высокотоксичных серосодержащих соединений / А. П. Ранский, Т. С. Титов, О. В. Полонец // Співробітництво для вирішення проблеми відходів WasteECO-2012 : матеріали Міжнародної виставки-конференції, м. Харків, 28-31 березня 2012 р. – Харків, 2012. – Сведения доступны также по Интернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/3feb89df21db3240de716049a3007401.pdf>.
325. Совместная утилизация сероуглерода головной фракции коксохимических предприятий и некондиционных пестицидных препаратов / А. П. Ранский, Т. С. Титов, О. А. Гордиенко // Співробітництво для вирішення проблеми відходів WasteECO-2012 : матеріали Міжнародної виставки-конференції, м. Харків, 28-31 березня. – Харків, 2012.
326. Способ совместной утилизации азотнокислых окислителей и гидразинсодержащих жидких ракетных топлив / А. П. Ранский, А. Г. Панасюк, В. М. Ильченко, А. Б. Шестозуб // Тезисы докладов II Всеукраинской конференции с актуальных вопросов химии. – Днепропетровск, 2004. – С. 85.
327. Стійкі органічні забруднювачі екосистеми / А. П. Ранський, М. Ф. Качук, М. В. Герасименко, В. І. Ільченко, Р. В. Петрук, Г. І. Москаленко, О. І. Тарасенко, Л. Н. Шебітченко // Перший Всеукраїнський з'їзд екологів (Екологія/Ecology-2006) : тези доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, м. Вінниця, 4-7 жовтня 2006 р. – Вінниця : УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2006. – С. 287. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/67204e7ce484caad523d93e1aff57ff1.pdf>.
328. Сумісна утилізація сірковуглецю коксохімічних виробництв та деяких некондиційних пестицидних препаратів / Т. С. Тітов, А. П. Ранський, О. А. Гордієнко // V-й Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2015) : збірник наукових праць, м. Вінниця, 23-26 вересня 2015 р. – Вінниця, 2015. – С. 187. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/68a13469bc439704873ecb39068af123.pdf>.

329. Темплантний синтез координаційних сполук Купруму (II) і Ніколу (II) з деякими основами Шиффа / Т. І. Панченко, М. В. Євсєєва, А. П. Ранський // Хімічні проблеми сьогодення : збірник тез доповідей Дев'ятої Української наукової конференції студентів, аспірантів і молодих учених з міжнародною участю, м. Вінниця, 29-30 березня 2016 р. – Вінниця, 2016. – С. 83. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/9166ba31589ae6a60ae3d136ed12cd32.pdf>.
330. Термическое обезвреживание высокотоксичных органических веществ / А. П. Ранський, С. П. Прокопчук, Р. В. Петрук // Сотрудничество для решения проблемы отходов : материалы VI Международной конференции, г. Харьков, 8-9 апреля 2009 г. – Харьков, 2009. – С. 53-54. – Сведения доступны также по Интернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/65685d7989853b64eeb7ac1a60cd93b5.pdf>.
331. Термоокислительная стабильность полимерных композиций на основе вторичного полиэтилена / А. П. Ранський, М. В. Бурмистр, В. Г. Овчаренко, Л. Н. Тютюнник, В. В. Лукьяненко // Сотрудничество для решения проблемы отходов : материалы IV Международной конференции. – Харьков, 2007. – С. 223-224.
332. Технології переробки високотоксичного сірковуглецю коксохімічних виробництв в додатки до індустріальних олиव / Т. С. Тітов, А. П. Ранський, А. П. Березюк // Хімія та сучасні технології : тези доповідей VI міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, м. Дніпропетровськ, 24-26 квітня 2013 р. – Дніпропетровськ, 2013. – Т. 1. – С. 120-121. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/123b7e4146e96020a7df1bd55e64dd8b.pdf>.
333. Технологічний дизайн додатків до індустріальних олив на основі вторинної органічної сировини / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський, Т. С. Тітов, О. А. Пивоваров // IV Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю : збірник наукових статей. – Вінниця : ВНТУ, 2013. – С. 440-442. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/aaa8eeb0032ad76fdfff2f3e44fc9762.pdf>.
334. Тіоамиды в синтез N-гетероциклических систем / А. П. Ранський, В. Г. Карцев // Тезисы докладов V Всесоюзной конференции по химии азотсодержащих гетероциклов. – Черноголовка, 1991. – С. 136.
335. Тіоамиды и их комплексные соединения как присадки к смазочным материалам / А. П. Ранський, О. А. Гордиенко, Н. А. Диденко, М. В. Евсеева, А. Г. Панасюк // Проблемы химмотологии : материалы III Міжнародної науково-технічної конференції, м. Київ, 20-24 вересня 2010 р. – Одеса : Астропринт, 2010. – С. 21-22.
336. Тіоамиды, как синтоны получения гетероциклических соединений / А. П. Ранський, М. Ю. Вакулєнко // Тезисы докладов XVIII Украинской конференции по органической химии. – Днепропетровск, 1998. – С. 124.
337. Тіоамиды различного замещения как присадки к смазочным маслам / А. Г. Панасюк, А. П. Ранський, А. В. Потапова, М. В. Кучук // Міжнародна науково-практична конференція «Прогрес в технології горючих копалин та хімотології паливно-мастильних матеріалів». – Дніпропетровськ, 2005. – С. 198-199.
338. Усовершенствование химического состава контактных смазок для ультразвуковых преобразователей / А. Ф. Шадов, А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, Е. И. Степаненко // Тези доповідей V Міжнародної молодіжної науково-практичної конференції «Людина і космос» пам'яті М. К. Янгеля. – Дніпропетровськ : НЦАО-МУС, 2003. – С. 130.

339. Утилизация пестицида ТХАН методом декарбокислирования / А. П. Ранский, О. В. Побирченко, О. В. Гайдидей // Тезисы докладов III Всеукраинской научно-практической конференции «Современная техника очистки воды». – Днепропетровск : Пороги, 1997. – С. 53-54.
340. Утилізація непридатних хлорвмісних пестицидних препаратів. Методи та узагальнення / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський, Н. А. Діденко // III-й Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2011) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 21-24 вересня 2011 р. – Вінниця, 2011. – Том 2. – С. 624-627.
341. Утилізування некондиційного пестициду Бі-58 з отриманням нових мастильних матеріалів / А. П. Ранський, Р. В. Петрук // Співробітництво для вирішення проблеми відходів WasteECO-2012 : матеріали Міжнародної виставки-конференції, м. Харків, 28-31 березня. – Харків, 2012. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/a5f13ca7b7c487516175c88126c64fe9.pdf>.
342. Фізико-хімічні характеристики та деякі особливості будови металів групи лантанодів / Т. І. Панченко, А. П. Ранський // XXXVIII науково-технічна конференція підрозділів ВНТУ. – Вінниця : ВНТУ, 2009. – С. 1. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/219eb809030a69b0174a429577cf56d8.pdf>.
343. Фосфорорганічні пестицидні препарати як об'єкти екологічно безпечної реагентної переробки / А. П. Ранський, Р. В. Петрук, Г. Д. Петрук // III-й Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2011) : збірник наукових статей, м. Вінниця, 21-24 вересня 2011 р. – Вінниця, 2011. – Том 2. – С. 617-619. – Відомості доступні також з Інтернету: [http://eco.com.ua/sites/eco.com.ua/files/lib1/konf/3vze/zb\\_m/t2/tom\\_2\\_s06\\_p\\_617\\_619.pdf](http://eco.com.ua/sites/eco.com.ua/files/lib1/konf/3vze/zb_m/t2/tom_2_s06_p_617_619.pdf).
344. Хімічне зв'язування сірковуглецю головної фракції сирого бензолу коксохімічних виробництв в ксантогенати металів / Т. С. Тітов, А. П. Ранський, О. А. Гордієнко // VI-ий Всеукраїнський з'їзд екологів з міжнародною участю (Екологія/Ecology-2017) : збірник наукових праць, Вінниця, 20-22 вересня 2017 р. – Вінниця, 2017. – С. 217. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/9843338fc03f16f0eedea9ac429af54b7.pdf>.
345. Хімічні перетворення алкіл-, арил-, арілоксипохідних карбонових кислот, як діючих речовин непридатних пестицидних препаратів / О. А. Гордієнко, А. П. Ранський, О. В. Резніченко // Хімічна та екологічна освіта: стан і перспективи розвитку : збірник матеріалів Української науково-практичної конференції, м. Вінниця, 25-26 вересня 2018 р. – Вінниця : Видавництво «Едельвейс і К», 2008. – С. 146-147. – Відомості доступні також з Інтернету: <http://ranskiy.vk.vntu.edu.ua/file/1/348a4b442b6f184136d3953e8cbc4480.pdf>.
346. Шляхи вирішення проблеми знезараження непридатних пестицидів / В. Г. Петрук, А. П. Ранський, І. В. Васильківський // Проблеми природокористування, сталого розвитку та техногенної безпеки регіонів : матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції, 1-3 жовтня. – Дніпропетровськ, 2003. – С. 197-199.
347. Экологические аспекты переработки вторичного полиэтилена в кровельные материалы / А. П. Ранский, В. В. Лукьяненко, М. В. Бурмистр // Тезисы докладов конференции с международным участием «Сотрудничество для решения проблем отходов». – Харьков, 2004. – С. 70.
348. Экологические вопросы коксохимических производств и пути их решения / А. П. Ранский, Т. С. Титов, С. В. Пелишенко, О. А. Гордиенко, Р. В. Петрук,

- О. В. Сандомирский // Хімія та сучасні технології : тези доповідей V Міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, 20-22 квітня 2011 р. – Дніпропетровськ, 2011. – С. 267.
349. Эколого-экономический анализ обезвреживания, переработки, иммобилизации непригодных к использованию пестицидов / В. Г. Петрук, А. П. Ранский, Г. Д. Петрук // Энергоресурсосберегающие технологии и оборудование, экологически безопасные производства : материалы научной конференции, 4-17 сентября 2004 г. – Иваново, Россия, 2004. – С. 378-385.
350. Якісний та кількісний аналіз продуктів реагентної переробки фосфорвмісних пестицидних препаратів / Р. В. Петрук, А. П. Ранський, С. П. Прокопчук, О. А. Гордієнко, Ю. М. Денисюк // Хімічні проблеми сьогодення : тези доповідей П'ятої Всеукраїнської конференції студентів, аспірантів і молодих вчених з міжнародною участю. – Донецьк, 2011. – С. 141.
351. Applying polymer membranes to produce biodiesel from organic waster / A. P. Ranskiy, A. V. Gorobets // 7<sup>th</sup> Polish–Ukrainian Conference «Polymers of Special Applications», September 25-27. – Poland, 2012. – P. 42.
352. Ecological pure method of the Arilamides of Heteryl-2-thiocarbonic acid obtaining / A. G. Panasyk, A. P. Ransky, L. N. Shebitchenko // Abstr. First Practical Conference «Sustainable development: Environmental pollution and ecological safety». – Dnipropetrovsk, Ukraine, 1995. – P. 142.
353. N3 - Arylamidrazones as the suntons of nitrogen-containing heterocyclic systems / A. G. Panasyk, A. P. Ransky, M. Yu. Vakylenko, S. V. Chepishhev // Abstracts of presentations the International conference «Chemistry of nitrogen containing CNH–2003». – Kharciv, 2003. – P. 117.
354. Recycling and detoxication of some highly toxic wastes stored, on the territory of Ukraine / A. G. Panasyk, A. P. Ransky, V. G. Petruk, I. I. Thor // Workshop «Establishing research and development priorities in the environmental sciences within Ukraine». – Dnipropetrovsk, 2005. – PP. 133-134.
355. Sinteze in latnosti tioamidov. Bidentatni kovinski kelati heterociklichhin tioamidov / B. A. Vovykin, A. P. Ransky, V. I. Koljada // Soopst. IV Jugoslovenski simpozium o organskoj hemiji, Belgrad, 1987. – P. 233.
356. The condition of scientific developments and technical decision on utilisation and regeneration of pesticides unifit for purpose-oriented usage on the territory of Ukraine / A. Balayan, O. V. Gaydidey, A. P. Ransky // 5<sup>th</sup> International HCH and Pesticides Forum, 25-27 june 1998 : forum book. – Bilbao, Spain, 1998. – PP. 292-297.
357. The contact materials of new generation for the devices of nondestroying control / A. F. Shadov, A. P. Ransky, E. I. Stepanenkov, A. G. Panasyk // Proc. of International conference «Tube Ukraine-2007». – Dnipropetrovsk. – 2007. – P. 51.
358. The development of antifritcion coating based on aromatic polyamide phenilon modified with the complex heterocyclic compounds of thioamides / A. P. Ransky, V. I. Sytar, O. V. Burya, O. V. Stovpnyk, A. G. Panasyk // 7<sup>th</sup> International Symposium INSYCONT' 06 «Energy and Environmental Aspects of Tribology». – Cracow. – 2006. – PP. 371-374.
359. The development of methods of receiving functional membranes from fluorine – containing polymers / A. Gorobets, P. Vakuliuk, A. Ranskiy, A. Burban // 7<sup>th</sup> Polish–Ukrainian Conference «Polymers of Special Applications», September 25-27. – Radom, Poland, 2012. – P. 39.
360. Utilisation and renewal employment of pesticides TMTD and STCA in industry /

O. V. Gaydidey, M. P. Suchoy, A. P. Ransky, I. V. Shapovalova // Conference Abstr. First Practical Conference «Sustainable development : Enviromental pollution and ecological safety». – Dnipropetrovsk. – 1995. – PP. 26-27.

### ДЕПОНОВАНІ РУКОПИСИ

361. Ароматические и гетероциклические тиамиды и комплексные соединения на их основе / Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, Е. П. Артюхова, В. И. Коляда. – Днепропетровский химико-технологический институт. – Черкассы, 1989. – 65 с. – Рус. – Деп. в УкрНИИТИ, Черкассы. 21.02.89, № 7/213.
362. Биологическая активность N-арилбензимидазол-2-тиокарбамидов и их комплексных соединений / А. Г. Панасюк, А. П. Ранский, О. В. Гайдидей. – Украинский государственный химико-технологический университет. – Днепропетровск, 1996. – 26 с. – Рус. – Деп. в УкрГНТБ, Киев. 26.11.96, № 2276-Ук-96.
363. Внутрикмплексное превращение  $C=S$  в  $C=O$  в комплексах ртути (II) / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, В. И. Коляда, С. И. Шапошников, Л. Н. Шебитченко. – Днепропетровск, 1990. – 23 с. – Рус. – Деп. в УкрНИИТИ, № 959-Ук-Д90.
364. Изучение эффективности ряда тиамидов в качестве ингредиентов резиновых смесей / А. П. Ранский, В. И. Овчаров, Г. О. Ненашев. – Украинский государственный химико-технологический университет. – Днепропетровск, 1994. – 19 с. – Рус. – Деп. в ГНТБ Украины, Киев, № 1196-Ук-94.
365. Концепция избирательного переноса, как саморегулирующегося процесса / А. П. Ранский. – Украинский государственный химико-технологический университет. – Днепропетровск, 1992. – 27 с. – Рус. – Деп. в УкрИНТЭИ, Киев. 11.11.92, № 1821-Ук-92.
366. Серная вулканизация полиизопрена в присутствии тиамидов / А. П. Ранский, В. И. Овчаров, Г. О. Ненашев. – Украинский государственный химико-технологический университет. – Днепропетровск, 1994. – 17 с. – Рус. – Деп. в ГНТБ Украины, Киев, № 1196-Ук-94.
367. Синтез ароматических и гетероциклических тиамидов реакцией Вильгеродта – Киндлера / А. П. Ранский. – Украинский государственный химико-технологический университет. – Днепропетровск, 1993. – 48 с. – Рус. – Деп. в УкрИНТЭИ, Киев. 25.10.93, № 1055-Ук-93.
368. Синтез неорганических комплексов тиомочевинформальдегидных смол и их возможное применение / А. П. Ранский, Б. И. Мельников, С. И. Выходцев. – Украинский государственный химико-технологический университет. – Днепропетровск, 1992. – 20 с. – Рус. – Деп. в УкрИНТЭИ, Киев. 11.11.92, № 1821-Ук-93.
369. Синтез производных 2-метилбензтиазола / А. П. Ранский, Л. Н. Шебитченко, А. Г. Панасюк, А. И. Глух. – Украинский государственный химико-технологический университет. – Днепропетровск, 1996. – 5 с. – Рус. – Деп. в УкрГНТБ, Киев, № 2308-Ук-96.
370. Синтез, свойства и применение дитиокарбаматов металлов / А. П. Ранский, Л. Н. Шебитченко, А. И. Москаленко. – Украинский государственный химико-технологический университет. – Днепропетровск, 1996. – 44 с. – Рус. – Деп. в УкрГНТБ, Киев. 29.05.96, № 1317-Ук-96.
371. Электронное строение и реакционная способность тиамидных лигандов / А. П. Ранский. – Украинский государственный химико-технологический университет. – Днепропетровск, 1993. – 20 с. – Рус. – Деп. в УкрИНТЭИ, Киев. 21.02.93, № 32-Ук-93.

### **АВТОРСЬКІ СВДОЦТВА НА ВИНАХОДИ ТА ПАТЕНТИ**

372. Ариламида бензимидазол-2-тиокарбонової кислоти, как термостабилизаторы резин : а. с. 1015615 СССР : МКИ C07D 235/ C08K 5/34 / С. И. Бурмистров, Л. Г. Романовская, Т. Я. Мащенко, А. П. Ранский, Н. П. Утробин, Л. Г. Ангерт, Г. Н. Михайлова. – № 3312219 ; заявл. 17.04.1981.
373. Біс(N-р-анізидато тіобензойної кислоти)купруму (II), який проявляє властивості стимулятора росту сільськогосподарських рослин : пат. 93609 U Україна : МПК A01N 37/18 (2006.01) / А. П. Ранський, Н. О. Діденко, Т. І. Панченко ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201404294 ; заяв. 22.04.14 ; опубл. 10.10.14, Бюл. № 19.
374. Біс(N-р-толуїдато тіобензойної кислоти)кобальту (II), сольватованого ізопропіловим спиртом, який проявляє властивості стимулятора росту сільськогосподарських рослин : пат. 93611 U Україна : МПК (2014.01) A01N 37/18 (2006.01), C01G 51/00, A01P 21/00 / А. П. Ранський, Н. О. Діденко, О. А. Гордієнко ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201404308 ; заяв. 22.04.14 ; опубл. 10.10.14, Бюл. № 19.
375. Біс(N-р-толуїдато тіобензойної кислоти)цинку, який проявляє властивості стимулятора росту сільськогосподарських рослин : пат. 93605 U Україна : МПК (2014.01) A01N 37/18(2006.01), C01G 9/00, A01P 21/00 / А. П. Ранський, Н. О. Діденко, О. А. Гордієнко ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201404277 ; заяв. 22.04.2014 ; опубл. 10.10.2014, Бюл. № 19.
376. Біс(N-фенілтіопіколінамідато)купруму (II), який проявляє властивості стимулятора росту сільськогосподарських рослин : пат. 93607 U Україна : МПК (2014.01) A01N 37/18 (2006.01), C01G 3/00, A01P 21/00 / А. П. Ранський, Н. О. Діденко ; заявник і власник патенту ВНТУ. – № u201404290 ; заяв. 22.04.2014 ; опубл. 10.10.2014, Бюл. № 19.
377. Біс(бензимидазол-2-N-феніл)карботіоамідато кобальту (II), який проявляє властивості стимулятора росту сільськогосподарських рослин : пат. 93612 U Україна : МПК A01N 37/18 (2006.01) / А. П. Ранський, Н. О. Діденко ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201404310 ; заяв. 22.04.2014 ; опубл. 10.10.2014, Бюл. № 19.
378. Застосування комплексних сполук міді (II) на основі N-арил-, N-алкіламідів бензімідазол-2-тиокарбонової кислоти як модифікуючої домішки до ароматичних поліамідів : пат. 33393 U Україна : МПК (2006) C089L 77/00 / В. І. Ситар, А. П. Ранський, О. В. Стовпник, О. Г. Панасюк ; заявник і власник патенту Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет». – № u200800397 ; заяв. 11.01.2008 ; опубл. 25.06.2008, Бюл. № 12.
379. Застосування п-толуїдиду тіобензойної кислоти як стимулятора росту сільськогосподарських рослин : пат. 93606 U Україна : МПК (2014.01) A01N 37/18 (2016.01), A01P 21/00 / А. П. Ранський, Н. О. Діденко, О. А. Гордієнко ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201404285 ; заяв. 22.04.2014 ; опубл. 10.10.2014, Бюл. № 19.
380. Змішанолігандні комплексні сполуки міді (III) з ариламидами бензімідазол-2-тиокарбонової кислоти як модифікуюча домішка до ароматичних поліамідів та склад для антифрикційного покриття : пат. 81834 C2 Україна : МПК (2006) C07F 1/00, C08L 77/00, C10M 139/00, C10M 141/00, C10M 125/02 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), C08K 5/00, C09D 7/12, C09D 177/00 / В. І. Ситар, А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, О. В. Стовпник ; заявник і власник патенту Український державний

- хіміко-технологічний університет. – № а200603053 ; заявл. 21.03.2006 ; опубл. 11.02.2008, Бюл. № 3.
381. Інгібітор корозії : заявка на патент Україна, МПК С10G 75/02 (2006.01), С23F 11/12 (2006.01), С23F 11/14 (2006.01) / А. П. Бордій, А. П. Ранський, В. Е. Рябцев, М. Ф. Кічігін. – № 200016155 ; заявл. 01.11.2000 ; опубл. 15.05.2002, Бюл. № 5.
382. Інгібітор корозії : заявка на патент Україна, МПК С10G 75/02 (2006.01), С23F 11/14 (2006.01), С23F 11/12 (2006.01) / О. Г. Панасюк, О. В. Гайдідей, М. Ф. Ткачук, А. П. Ранський, О. Я. Горб, М. Ф. Кічігін, Ю. І. Куделін. – № 200016157 ; заявл. 01.11.2000 ; опубл. 15.05.2002, Бюл. № 5.
383. Комплексна сполука ариламід у бензімідазол-2-тіокарбонової кислоти з сіллю міді (I) як модифікуюча домішка до ароматичних поліамідів та склад для антифрикційного покриття : пат. 78947 Україна : МПК (2006) С07F 1/00, С08L 77/00, С10M 135/00, С10M 139/00 / В. І. Ситар, А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, О. В. Стівник. ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № а200603030 ; заявл. 21.03.2006 ; опубл. 25.04.2007, Бюл. № 5.
384. Комплексна сполука міді (II) на основі N-алкіл- або N-аріламід у бензімідазол-2-тіокарбонової кислоти та склад для антифрикційного покриття : пат. 81533 С2 Україна : МПК (2006) С07F 1/00, С08L 77/00, С10M 139/00, С10M 141/00, С10M 125/02 (2006.01), С08K 13/02 (2006.01), С08K 5/00, С09D 7/12, С09D 177/00 / В. І. Ситар, А. П. Ранський, О. В. Стівник, О. Г. Панасюк ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № а200603035 ; заявл. 21.03.2006 ; опубл. 10.01.2008, Бюл. № 1.
385. Комплексна сполука міді (II) на основі N-арил- або N-алкіламід у бензімідазол-2-тіокарбонової кислоти та склад для антифрикційного покриття : пат. 81354 С2 Україна : МПК (2006) С07F 1/00, С08L 77/00, С10M 139/00, С10M 141/00, С10M 125/02 (2006.01), С08K 13/02 (2006.01), С08K 5/00, С09D 7/12, С09D 177/00 / В. І. Ситар, А. П. Ранський, О. В. Стівник, О. Г. Панасюк ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № а200603012 ; заявл. 21.03.2006 ; опубл. 25.12.2007, Бюл. № 21.
386. Комплексний розчинник для флексографії : пат. 19869 U Україна : МПК (2006) С09D 9/00 / А. П. Ранський, М. В. Кучук ; заявник і власник патенту А. П. Ранський, М. В. Кучук. – № u200510415 ; заявл. 04.11.2005 ; опубл. 15.01.2007, Бюл. № 1.
387. Контактне мастило для ультразвукових вимірювальних приладів : пат. 34884 А Україна : МПК7 С10M 105/78, С10M 135/14 / О. Г. Панасюк, А. П. Ранський, Л. Н. Шибітченко, В. Й. Гронський, В. В. Селянин, Є. І. Степаненко, А. Ф. Шадов ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № 99074066 ; заявл. 15.07.1999 ; опубл. 15.03.2001, Бюл. № 2.
388. Мастильна композиція : пат. 22286 А Україна : МПК (2006) С10M 105/22, С10M 133/54 (2006.01) / І. Г. Плошенко, О. В. Побірченко, А. П. Ранський, О. Б. Моносов, О. Г. Панасюк ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № 97052474 ; заявл. 28.05.97 ; опубл. 03.02.1998, Бюл. № 3.
389. Метал-хелат міді (II) з ариламідом бензімідазол-2-тіокарбонової кислоти як модифікуюча домішка до ароматичних поліамідів та склад для антифрикційного покриття : пат. 80065 С2 Україна : МПК (2006) С07F 1/00, С08L 77/00, С10M 135/00, С10M 139/00 / В. І. Ситар, А. П. Ранський, О. В. Стівник, О. Г. Панасюк ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № а200603014 ; заявл. 21.03.2006 ; опубл. 10.08.2007, Бюл. № 12.
390. Полімерні метал-хелати міді (II) на основі біс-тіоамідів-похідних бензімідазол-



- 2-тіокарбонової кислоти та склад для антифрикційного покриття : пат. 80636 С2 Україна : МПК (2006) С07F 1/00, С08G 79/00, С08L 77/00, С10М 139/00, С10М 141/00, С10М 155/00, С10М 161/00, С08К 13/02, С09D 177/00, С09D 7/12 / В. І. Ситар, А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, О. В. Стовпник ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № а200603056 ; заявл. 21.03.2006 ; опубл. 10.10.2007, Бюл. № 6.
391. Смазка для горячего прессования металлов давлением : заявка на а. с. СССР, МКИ С10М 159/18//С10М 159/18, 125:02, 159:04 С10N 30:06, 40:24 / Б. И. Мельников, Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, С. И. Выходцев, В. И. Коляда, Г. А. Иванов ; заявитель и патентодержатель Днепропетровский химико-технологический институт им. Ф. Э. Дзержинского. – № 5017953/04 ; заяв. 18.12.91.
392. Смазочная композиция : а. с. 1409643 А1 СССР : МПК С10М 141/08// (С10М 141/08, 135:14, 129:72), С10N 10:02, 30:06 / Б. А. Бовыкин, И. Г. Плошенко, А. П. Ранский, А. А. Митрохин, А. Я. Штанько, С. П. Сухой, В. Д. Седлецкий ; заявитель и патентодержатель Днепропетровский химико-технологический институт им. Ф. Э. Дзержинского – № 4029319/31-04 ; заявл. 26.02.86 ; опубл. 15.07.88, Бюл. № 26. – 4 с.
393. Смазочная композиция : а. с. 1471550 А1 СССР : МКИ С10М 159/18// (С10М 159/18, 129:34) С10N 30:06 / И. Г. Плошенко, Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, А. А. Митрохин, О. В. Коваленко, В. И. Коляда ; заявитель и патентодержатель Днепропетровский химико-технологический институт им. Ф. Э. Дзержинского. – № 4149298/31-04 ; заявл. 24.10.86.
394. Смазочная композиция : а. с. 1547299 А1 СССР : МКИ С10М 135/20 // (С10М 135/20, 135:14, 129:72) С10N 30:06 / И. Г. Плошенко, Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, В. И. Коляда, А. А. Митрохин, В. И. Опаренко, О. В. Коваленко ; заявитель и патентодержатель Днепропетровский химико-технологический институт им. Ф. Э. Дзержинского. – № 4465510/31-04 ; заявл. 26.07.88.
395. Смазочная композиция : а. с. 1642752 А1 СССР : МКИ С10М 135/14// (С10М 135/14, 129:72, 159:18) С10N 30:06 / И. Г. Плошенко, Б. А. Бовыкин, А. П. Ранский, А. А. Митрохин, В. И. Коляда, С. М. Волков, С. Ю. Заседателев, В. В. Харитонов, П. Н. Узункоян, Э. Б. Иванкина, Н. Г. Кожаева ; заявитель и патентодержатель Днепропетровский химико-технологический институт им. Ф. Э. Дзержинского. – № 4718936/04 ; заявл. 11.07.89.
396. Спосіб визначення сірководню та летких меркаптанів в газовому конденсаті : пат. 120124 У Україна : МПК G01N 31/16 (2006.01) / Й. Й. Білінський, А. П. Ранський, О. С. Городецька, В. П. Білінська ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201703775 ; заявл. 18.04.2017 ; опубл. 25.10.2017, Бюл. № 20.
397. Спосіб вилучення іонів цинку із промивних вод електрохімічного цинкування та переробки відпрацьованих сульфідно-лужних розчинів : пат. 65804 У Україна : МПК (2011.01) В09В 3/00 / А. П. Ранський, Р. В. Петрук, Д. В. Степанов, М. В. Євсєєва, О. А. Гордієнко, О. В. Полонець ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201108329 ; заявл. 04.07.2011 ; опубл. 12.12.2011, Бюл. № 23.
398. Спосіб денатурації нижчих спиртів жирного ряду як інгібіторів гідратуутворення при газодобуванні : пат. 78734 Україна : МПК (2006) С12F 5/00 / Є. М. Бакулін, Б. Б. Синюк, Я. І. Сенишин, В. В. Дячук, І. С. Атаманчук, І. І. Хомин, А. І. Мороз, М. Ф. Кичигін, В. Є. Рябцев, А. П. Ранський, А. П. Бордій ; заявник і власник патенту Товариство з обмеженою відповідальністю «НТВ Інтерпрайсіз». – № 20010705144 ; заявл. 19.07.2001 ; опубл. 17.02.2003, Бюл. № 2.

399. Спосіб матричного синтезу гетерометалевих координаційних сполук : пат. 126163 У Україна : МПК (2018.01) C01G 55/00 / А. П. Ранський, Т. І. Панченко, М. В. Євсєєва ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201712879 ; заяв. 26.12.2017 ; опубл. 11.06.2018, Бюл. № 11.
400. Спосіб матричного синтезу гетерометалевих координаційних сполук купруму (II) та ніколу (II) з N,N'-біс(саліциліден)тіосемикарбазидом : пат. 129202 У Україна : МПК (2018.01) C01G 55/00 / Т. І. Панченко, А. П. Ранський, М. В. Євсєєва ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201804083 ; заяв. 16.04.2018 ; опубл. 25.10.2018, Бюл. № 20.
401. Спосіб одержання карбамідоформальдегідної смоли, яка містить неорганічну сполуку : пат. 5291 С1 Україна : МПК (2006) C08G 12/12 / С. І. Виходцев, Б. І. Мельников, А. П. Ранський ; заявник і власник патенту Дніпропетровський хіміко-технологічний інститут. – № 4917795/SU ; заяв. 06.03.1991 ; опубл. 28.12.1994, Бюл. № 7-1.
402. Спосіб отримання клейових дисперсій (спів)полімерів : пат. 83254 У Україна : МПК C08F 2/24 (2006/01), C08F 220/14 (2006/01), C08F 220/18 (2006/01) / А. П. Ранський, А. М. Чорнопищук ; заявник і власник патенту А. П. Ранський, А. М. Чорнопищук. – № u201304454 ; заявл. 09.04.2013 ; опубл. 27.08.2013, Бюл. № 16.
403. Спосіб отримання кукурудзяного масла екстракцією : пат. 49561 У Україна : МПК (2009) C11B 9/02, C11B 1/10 (2006.01) / А. П. Ранський, С. В. Пеліщенко, Н. С. Звуздецька, П. В. Солдатенков ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u200911046 ; заяв. 02.11.2009 ; опубл. 26.04.2010, Бюл. № 8.
404. Спосіб очистки промислових стічних вод : пат. 56618 А Україна : МПК7 C02F 1/62 (2006.01) / А. П. Ранський, І. Л. Плаксієнко, В. П. Шрам, Л. Н. Шебітченко, О. В. Гайдідей ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № 2002086403 ; заявл. 01.08.2002 ; опубл. 15.05.2003, Бюл. № 5.
405. Спосіб очищення бензольної фракції коксохімічного виробництва від сірковуглецю : пат. 43462 У Україна : МПК (2009) C01В 21/00 / А. П. Ранський, В. В. Лук'яненко, А. В. Лук'яненко, В. М. Боднарук ; заявник та патентовласник А. П. Ранський, В. В. Лук'яненко, А. В. Лук'яненко, В. М. Боднарук. – № u200811292 ; заявл. 18.09.2008 ; опубл. 25.08.2009, Бюл. № 16.
406. Спосіб очищення бензольної фракції коксохімічного виробництва від сірковуглецю : пат. 43463 У Україна : МПК (2009) C01В 21/00 / А. П. Ранський, В. В. Лук'яненко, А. В. Лук'яненко, В. М. Боднарук ; заявник та патентовласник А. П. Ранський, В. В. Лук'яненко, А. В. Лук'яненко, В. М. Боднарук. – № u200811294 ; заявл. 18.09.2008 ; опубл. 25.08.2009, Бюл. № 16.
407. Спосіб очищення головної фракції сирого бензолу коксохімічного виробництва від сірковуглецю : пат. 69639 У Україна : МПК (2012.01) C01В 21/00 / А. П. Ранський, Т. С. Тітов, О. В. Бондарчук ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201111887 ; заявл. 10.10.2011 ; опубл. 10.05.2012, Бюл. № 9.
408. Спосіб очищення головної фракції сирого бензолу коксохімічного виробництва від сірковуглецю : пат. 69645 У Україна : МПК (2012.01) C01В 21/00 / А. П. Ранський, Т. С. Тітов, І. І. Безвозюк, О. В. Полонець ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201111896 ; заявл. 10.10.2011 ; опубл. 10.05.2012, Бюл. № 9.

409. Спосіб очищення головної фракції сирого бензолу коксохімічного виробництва від сірковуглецю : пат. 93608 У Україна : МПК (2014.01) C01B 21/00 / А. П. Ранський, Т. С. Тітов, С. П. Прокопчук, Т. М. Авдієнко ; заявник та патентовласник Вінницький національний технічний університет. – № u201404292 ; заявл. 22.04.2014 ; опубл. 10.10.2014, Бюл. № 19.
410. Спосіб очищення головної фракції сирого бензолу коксохімічного виробництва від сірковуглецю : пат. 93610 У Україна : МПК (2014.01) C01B 21/00 / А. П. Ранський, Т. С. Тітов, І. І. Безвозюк, О. К. Балалаєв ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201404296 ; заявл. 22.04.2014 ; опубл. 10.10.2014, Бюл. № 19.
411. Спосіб очищення промислової стічної води від сульфід- та гідросульфід- іонів : пат. 139177 Україна : МПК C01B 17/22, C01B 17/16 / А. П. Ранський, О. С. Худоярова, О. А. Гордієнко, Т. С. Тітов, Д. Р. Церклевич, Б. В. Коріненко. – № u201906138 ; заявл. 03.06.2019 ; опубл. 26.12.2019, Бюл. № 24.
412. Спосіб переробки багатокомпонентних пестицидних препаратів : пат. 76472 Україна : МПК (2006) B09B 3/00 / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, М. В. Бурмістр, В. В. Лук'яненко, Л. Н. Шебітченко, О. В. Сандомирський ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № 2004010038 ; заявл. 08.01.2004 ; опубл. 15.07.2005, Бюл. № 8.
413. Спосіб переробки високотоксичних речовин : пат. 20133 А Україна : МПК (2006) B09B 3/00 / М. П. Сухий, А. П. Ранський, В. І. Овчаров, Л. В. Шаповалова, І. В. Рябченко, О. М. Орел ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № 95083672 ; заявл. 04.08.1995 ; опубл. 25.12.1997, Бюл. № 6.
414. Спосіб переробки високотоксичних речовин : пат. 34805 А Україна : МПК (2006) B09B 3/00 / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, Л. Н. Шебітченко, О. В. Побірченко, С. Р. Бойко, М. П. Сухой ; заявник та патентовласник Український державний хіміко-технологічний університет. – № 99073882 ; заявл. 08.07.1999 ; опубл. 15.03.2001, Бюл. № 2.
415. Спосіб переробки високотоксичних речовин : пат. 34806 А Україна : МПК (2006) B09B 3/00 / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, М. Ф. Ткачук, О. В. Побірченко, С. Р. Бойко, Л. Н. Шебітченко, Л. С. Герина ; заявник та патентовласник Український державний хіміко-технологічний університет. – № 99073883 ; заявл. 08.07.1999 ; опубл. 15.03.2001, Бюл. № 2.
416. Спосіб переробки високотоксичних речовин і бінарних систем у складі аргентуму та цинку промивних вод гальванічних виробництв : пат. 71734 У Україна : МПК C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/62 (2006.01) / А. П. Ранський, О. В. Полонець, С. П. Прокопчук, Р. В. Петрук, А. В. Горобець ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201200207 ; заявл. 06.01.2012 ; опубл. 25.07.2012, Бюл. № 14.
417. Спосіб переробки високотоксичних речовин і бінарних систем у складі купруму та цинку промивних вод гальванічних виробництв : пат. 71743 У Україна : МПК C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/62 (2006.01) / А. П. Ранський, Н. С. Звуздецька, О. В. Полонець, Т. С. Тітов, М. В. Євсєєва ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201200232 ; заявл. 06.01.2012 ; опубл. 25.07.2012, Бюл. № 14.
418. Спосіб переробки високотоксичних речовин і бінарних систем у складі стануму та бісмуту промивних вод гальванічних виробництв : пат. 71736 У Україна : МПК C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/62 (2006.01) / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко,

- С. П. Прокопчук, О. В. Полонець, Т. С. Тітов ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201200209 ; заявл. 06.01.2012 ; опубл. 25.07.2012, Бюл. № 14.
419. Спосіб переробки високотоксичних речовин і бінарних систем у складі стануму та ніколу промивних вод гальванічних виробництв : пат. 71740 У Україна : МПК C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/62 (2006.01) / А. П. Ранський, О. В. Полонець, М. В. Євсєєва, Т. С. Тітов, О. А. Гордієнко, Т. І. Ющенко ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201200227 ; заявл. 06.01.2012 ; опубл. 25.07.2012, Бюл. № 14.
420. Спосіб переробки високотоксичних речовин і бінарних систем у складі стануму та плюмбуму промивних вод гальванічних виробництв : пат. 71742 У Україна : МПК C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/62 (2006.01) / А. П. Ранський, О. В. Полонець, Н. С. Звуздецька, О. А. Гордієнко, Т. І. Ющенко, А. В. Горобець ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201200231 ; заявл. 06.01.2012 ; опубл. 25.07.2012, Бюл. № 14.
421. Спосіб переробки високотоксичних речовин і бінарних систем у складі стануму та цинку промивних вод гальванічних виробництв : пат. 71735 У Україна : МПК C02F 1/58 (2006.01), C02F 1/62 (2006.01) / А. П. Ранський, Н. С. Звуздецька, О. В. Полонець, С. П. Прокопчук, Р. В. Петрук ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201200208 ; заявл. 06.01.2012 ; опубл. 25.07.2012, Бюл. № 14.
422. Спосіб переробки високотоксичних речовин та вилучення іонів міді (II) з промивних вод електрохімічного мідніння : пат. 66946 У Україна : МПК (2011.01) B09B 3/00, C02F 1/62 (2006.01) / А. П. Ранський, Т. С. Тітов, О. А. Гордієнко, Н. С. Звуздецька, О. В. Полонець ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201108120 ; заявл. 29.06.2011 ; опубл. 25.01.2012, Бюл. № 2.
423. Спосіб переробки високотоксичних речовин та вилучення іонів нікелю (II) з промивних вод електрохімічного нікелювання : пат. 66945 У Україна : МПК (2011.01) B09B 3/00, C02F 1/62 (2006.01) / А. П. Ранський, С. Й. Ткаченко, Т. І. Панченко, О. А. Гордієнко, О. В. Полонець ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201108119 ; заявл. 29.06.2011 ; опубл. 25.01.2012, Бюл. № 2.
424. Спосіб переробки високотоксичного фосфоровмісного пестицидного препарату диметоат : пат. 69634 У Україна : МПК (2012.01) B09B 3/00 / А. П. Ранський, Р. В. Петрук ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201111880 ; заявл. 10.10.2011 ; опубл. 10.05.2012, Бюл. № 9.
425. Спосіб переробки високотоксичного фосфоровмісного пестицидного препарату диметоат : пат. 69635 У Україна : МПК (2012.01) B09B 3/00 / А. П. Ранський, Р. В. Петрук ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201111881 ; заявл. 10.10.2011 ; опубл. 10.05.2012, Бюл. № 9.
426. Спосіб переробки органічних побутових відходів методом піролізу : пат. 85826 У Україна : МПК C10G 1/02 (2006.01), F23G 5/027 (2006.01) / В. А. Бортишевський, І. М. Буговський, Д. В. Гладковський, С. М. Килимистий, А. П. Ранський ; заявник та патентовласник В. А. Бортишевський, І. М. Буговський, Д. В. Гладковський, С. М. Килимистий, А. П. Ранський. – № u201311942 ; заявл. 11.10.2013 ; опубл. 25.11.2013, Бюл. № 22.
427. Спосіб переробки пестицидів на основі трихлороцтової кислоти : пат. 25367 А Україна : МПК (2006) B09B 3/00 / А. П. Ранський, М. П. Сухий, О. В. Гайдідей ; заяв-

- ник і власник патенту Український державний хіміко – технологічний університет. – № 96010263 ; заявл. 23.01.1996 ; опубл. 30.10.1998, Бюл. № 6.
428. Спосіб переробки пестицидних препаратів на основі алкіл(діалкіл)амонієвих солей хлорвмісних арилкарбонових кислот : пат. 96324 С2 Україна : МПК (2011.01) В09В 3/00, А62D 3/00 / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, О. В. Резніченко. – № а200911718 ; заявл. 16.11.2009 ; опубл. 25.10.2011, Бюл. № 20.
429. Спосіб переробки пестицидних препаратів на основі похідних  $\alpha$ -арил(гетарил) оцтової кислоти : пат. 47065 У Україна : МПК (2009) В09В 3/00 / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, Н. С. Звездецька ; заявник і власник Вінницький національний технічний університет. – № u200909021 ; заяв. 31.08.2009 ; опубл. 11.01.2010, Бюл. № 1.
430. Спосіб переробки пестицидних препаратів на основі похідних арилокси-, арилта алкілкарбонових кислот : пат. 75667 Україна : МПК (2006) В09В 3/00, А62D 3/00 / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк ; заявник і власник патенту Український державний хіміко – технологічний університет. – № 2004010057 ; заявл. 08.01.2004 ; опубл. 15.05.2006, Бюл. № 5.
431. Спосіб переробки пестицидних препаратів на основі похідних хлорвмісних алкілкарбонових кислот : пат. 48144 У Україна : МПК (2009) В09В 3/00 / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, М. В. Євсєєва ; заявник і власник Вінницький національний технічний університет. – № u200909019 ; заяв. 31.08.2009 ; опубл. 10.03.2010, Бюл. № 5.
432. Спосіб переробки пестицидних препаратів на основі похідних хлорвмісних арилкарбонових кислот : пат. 48145 У Україна : МПК (2009) В09В 3/00 / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, С. П. Прокопчук ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u200909020 ; заяв. 31.08.2009 ; опубл. 10.03.2010, Бюл. № 5.
433. Спосіб переробки пестицидних препаратів на основі похідних хлорвмісних піридилкарбонових кислот : пат. 48146 У Україна : МПК (2009) В09В 3/00 / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, О. В. Резніченко, С. В. Пелішенко ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u200909023 ; заявл. 31.08.2009 ; опубл. 10.03.2010, Бюл. № 5.
434. Спосіб переробки пестицидних препаратів на основі похідних хлорвмісних карбонових кислот : пат. 75669 Україна : МПК (2006) В09В 3/00, А62D 3/00 / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, М. В. Герасименко, Л. Н. Шибітченко ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № 2004010064 ; заявл. 08.01.2004 ; опубл. 15.05.2006, Бюл. № 5.
435. Спосіб переробки пестицидних препаратів на основі похідних хлорвмісних карбонових кислот : пат. 75930 С2 Україна : МПК (2006) В09В 3/00 / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № 2004010065 ; заявл. 08.01.2004 ; опубл. 15.06.2006, Бюл. № 6.
436. Спосіб переробки пестицидного препарату на основі діетаноламонієвої солі 2-оксо-4-хлорбензтіазолініл-3-оцтової кислоти : пат. 96323 С2 Україна : МПК (2011.01) В09В 3/00, А62D 3/00 / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, О. В. Резніченко ; заявник та патентоутримувач Вінницький національний технічний університет. – № а200911673 ; заяв. 16.11.2009 ; опубл. 25.10.2011, Бюл. № 20.
437. Спосіб переробки пестицидного препарату на основі етиламонієвої солі 3,6-дихлорпіколінової кислоти : пат. 95681 С2 Україна : МПК (2011.01) В09В 3/00

- / А. П. Ранський, О. А. Гордієнко, О. В. Резніченко ; заявник та патентоутримувач Вінницький національний технічний університет. – № а200911672 ; заяв. 16.11.2009 ; опубл. 25.08.2011, Бюл. № 16.
438. Спосіб переробки пестицидних препаратів на основі заміщених сим-триазинів : пат. 75668 С2 Україна : МПК (2006) В09В 3/00 / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, М. В. Бурмістр, В. В. Лук'яненко, О. В. Сандомирський ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № 2004010063 ; заявл. 08.01.2004 ; опубл. 15.05.2006, Бюл. № 5.
439. Спосіб переробки сивушної фракції спиртових виробництв : пат. 49563 U Україна : МПК С12F 3/10 (2006.01) / А. П. Ранський, С. В. Пелішенко, П. В. Солдатенков ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u200911048 ; заяв. 02.11.2009 ; опубл. 26.04.2010, Бюл. № 8.
440. Спосіб регенерації суміші активованого вугілля та кізельгурю від органічних забруднювачів : пат. 134391 U Україна : МПК С01В 32/30 (2017.01), С01В 32/36 (2017.01), В01J 20/34 (2006.01) / А. П. Ранський, О. С. Худоярова, О. А. Гордієнко, Р. Д. Крикливий, Т. С. Тітов ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201812909 ; заяв. 26.12.2018 ; опубл. 10.05.2019, Бюл. № 9.
441. Спосіб синтезу стибій (III) та бісмут (III) вмісних координаційних сполук купруму (II) з N,N'-біс(саліциліден)семикарбазидом : пат. 129207 U Україна : МПК С01G 55/00 / М. В. Євсєєва, Т. І. Панченко, А. П. Ранський ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201804132 ; заяв. 16.04.2018 ; опубл. 25.10.2018, Бюл. № 20.
442. Спосіб сумісної утилізації гідразинвмісних компонентів та азотнокислотних окислювачів рідинного ракетного палива : пат. 68737 А Україна : МПК С01В 21/16, С01В 21/20 (2006.01) / А. П. Ранський, О. Г. Панасюк, А. Б. Шестозуб, О. П. Александров, В. Г. Созонтов, В. І. Ільченко, О. С. Коротков, А. М. Власов, М. Ю. Вакуленко, Л. М. Шиман. – № 2003109348 ; заявл. 17.10.2003 ; опубл. 16.08.2004, Бюл. № 8.
443. Спосіб утилізації компонентів ракетного палива на основі гідразину та його похідних : пат. 69515 А Україна : МПК С01В 21/16 (2006.01), С01В 21/20 (2006.01) / О. Г. Панасюк, А. П. Ранський, В. І. Ільченко, О. С. Коротков, М. Ю. Вакуленко ; заявник і власник патенту О. Г. Панасюк, А. П. Ранський, В. І. Ільченко, О. С. Коротков, М. Ю. Вакуленко. – № 2000116818 ; заявл. 29.11.2000 ; опубл. 17.06.2002, Бюл. № 6.
444. Спосіб утилізації сірковуглецю головної фракції коксохімічних виробництв та пестицидних препаратів на основі похідних хлорвмісних карбонових кислот : пат. 69780 U Україна : МПК (2012.01), С01В 21/00 / А. П. Ранський, Т. С. Тітов, О. А. Гордієнко ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201113233 ; заявл. 09.11.2011 ; опубл. 10.05.2012, Бюл. № 9.
445. Спосіб утилізації сірковуглецю головної фракції сирого бензолу коксохімічних виробництв та пестицидних препаратів на основі похідних хлорвмісних карбонових кислот : пат. 70039 U Україна : МПК (2012.01), В09В 3/00 / А. П. Ранський, Т. С. Тітов ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. – № u201113204 ; заявл. 09.11.2011 ; опубл. 25.05.2012, Бюл. № 10.
446. Спосіб фінішної обробки металевих поверхонь деталей машин та механізмів : пат. 52311 А Україна : МПКВ С23С 22/02 / І. Г. Плошенко, О. А. Митрохін, А. П. Ранський, О. В. Гайдідей, О. Г. Панасюк ; заявник і власник патенту Український державний хіміко-технологічний університет. – № 2002042740 ; заявл. 05.04.2002 ; опубл. 16.12.2002, Бюл. № 12.

447. Способ получения ариламидов гетерил-2 тиокарбоновых кислот : заявка СССР, МКИ С07D 213/83, С07D 215/48, С07D 235/32, С07D263/58, С07D 277/68 / А. П. Ранский, Б. А. Бовыкин, Л. И. Сула, В. Д. Седлецкий, А. Г. Панасюк ; заявитель и патентодержатель Днепропетровский химико-технологический институт им. Ф. Э. Дзержинского. – № 5007222/04 ; заявл. 08.07.1991.
448. Способ получения ариламидов гетерилтиокарбоновых кислот : а. с. 1121261 А СССР : МПК С07D 263/58, С07D 215/16, С07D213/60, С07D 277/68//А01N 37/18 / С. И. Бурмистров, Л. Г. Романовская, А. П. Ранский, Т. Я. Мащенко ; заявитель и патентодержатель Днепропетровский ордена Трудового Красного Знамени химико-технологический институт им. Ф. Э. Дзержинского. – № 3506165/23-04 ; заявл. 28.10.82 ; опубл. 30.10.84, Бюл. № 40. – 5 с.
449. Способ получения производных (тиоарил)-ариламидов : а. с. 938546 СССР : МКИ С07С 153/05//А01N31/04 / С. И. Бурмистров, Л. Г. Романовская, А. П. Ранский, Т. Я. Мащенко ; заявитель и патентодержатель Днепропетровский химико-технологический институт им. Ф. Э. Дзержинского. – № 2975676 ; заявл. 21.08.1980.
450. Способ получения производных бис-(бензтиазолила-2) : а. с. 930891 СССР : МКИ С07D 277/62 / С. И. Бурмистров, Л. Г. Романовская, А. П. Ранский, Т. Я. Мащенко ; заявитель и патентодержатель Днепропетровский химико-технологический институт им. Ф. Э. Дзержинского. – № 2836708 ; заявл. 6.11.1979.

#### **ДИСЕРТАЦІЇ**

451. Дослідження реакції аренальарилімінів і метилгетаренів з сіркою та ариламинами : дис. ... канд. хім. наук : 02.00.03 / Анатолій Петрович Ранський ; Дніпропетровський хіміко-технологічний інститут. – Дніпропетровськ, 1985. – 156 с.
452. Координаційні сполуки деяких 3d-металів з ароматичними та гетероциклічними тіоамідами : дис. ... д-ра хім. наук : 02.00.01 / Анатолій Петрович Ранський ; ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет». – Дніпропетровськ, 2003. – 327 с.

# Дисертації, підготовлені та захищені під науковим керівництвом професора А. П. Ранського



1. Виходцев С. І. Витягнення і утилізація хрому та міді з стічних вод і водних розчинів шляхом спільного їх осадження з карбамідоформальдегідною і тіокарбамідоформальдегідною смолами : дис. ... канд. техн. наук : 05.26.05 / С. І. Виходцев. – Дніпропетровськ, 1995. – 147 с.
2. Гайдідей О. В. Комплексна переробка екологічно небезпечних пестицидних препаратів : дис. ... канд. техн. наук : 21.06.01 / О. В. Гайдідей. – Дніпропетровськ, 2003. – 202 с.
3. Тхор І. І. Реагентна переробка та раціональне використання екологічно небезпечних сірковмісних пестицидних препаратів : дис. ... канд. техн. наук : 21.06.01 / І. І. Тхор. – Вінниця, 2008. – 211 с.
4. Петрук Р. В. Комплексний метод переробки фосфорвмісних пестицидів до екологічно безпечних продуктів та рекультивації забруднення ґрунтів : дис. ... канд. техн. наук : 21.06.01 / Р. В. Петрук. – Вінниця, 2013. – 176 с.
5. Гордієнко О. А. Технології переробки хлорвмісних пестицидних препаратів з одержанням присадок до олив : дис. ... канд. техн. наук : 05.17.07 / О. А. Гордієнко. – Вінниця, 2013. – 201 с.
6. Тітов Т. С. Підвищення екологічної безпеки коксохімічних виробництв хімічним вилученням сірковуглецю із бензолної фракції : дис. ... канд. хім. наук : 21.06.01 / Т. С. Тітов. – Вінниця, 2016. – 188 с.
7. Діденко Н. О. Прямий синтез координаційних сполук купруму (II) з тіоамідами різного заміщення : дис. ... канд. хім. наук : 02.00.01 / Н. О. Діденко. – Вінниця, 2017. – 196 с.
8. Панченко Т. І. Синтез і властивості гетерометалевих координаційних сполук деяких 3d-металів з N,N'-біс(саліциліден)семи-, тіосемикарбазидом : дис. ... канд. хім. наук : 02.00.01 / Н. О. Діденко. – Вінниця, 2019. – 158 с.



## Публікації про А. П. Ранського

---

1. Видатні вчені факультету ТОР // Органік. – 2008. – № 7. – С. 7.
2. Вінницький національний технічний університет. 50 років розвитку / Кафедра хімії та хімічної технології. – Вінниця : ВНТУ, 2010. – С. 206-208.
3. Дві третини життя з фундаментальною леді / М. Гаврилюк // Імпульс. – 2010. – № 2 (692). – С. 10-11.
4. Історія кафедри органічної хімії ДВНЗ «УДХТУ» // Органік. – 2008. – № 7. – С. 4.
5. Мой друг – известный ученый / В. Пачев // Мелитопольская правда. – 2012. – 13 августа.
6. «Піддавай все сумніву» / С. І. Бурмістров // Слово хіміка. – 1999. – № 6 (1775). – С. 2.
7. Український державний хіміко-технологічний університет / Літопис 1930-2005. Кафедра органічної хімії. – Дніпропетровськ, 2005. – С. 42-44.
8. Український державний хіміко-технологічний університет / Професори 1930-2005. Ранський Анатолій Петрович. – Дніпропетровськ, 2005. – С. 33.

## Іменний покажчик співавторів



- Авдиенко** Т. Н. 113, 226  
**Авдієнко** Т. М. 84, 115, 119, 138, 150, 151, 152, 153, 156, 197, 242, 409  
**Алексанов** О. П. 442  
**Алексенко** В. А. 34, 35, 41, 43, 52, 59  
**Алексенко** В. А. 46, 47, 50, 51  
**Алиев** З. Г. 97, 98, 131, 132  
**Алпатов** Н. В. 69, 108  
**Ангерт** Л. Г. 372  
**Артюхова** Е. П. 22, 25, 26, 100, 114, 121, 122, 130, 215, 230, 239, 273, 301, 308, 309, 310, 361  
**Артюхова** Є. П. 41, 42  
**Атаманчук** І. С. 398  
**Атовмян** Л. О. 98
- Бадигіна** Е. В. 239, 310  
**Бакулін** Є. М. 398  
**Балалаєв** А. К. 141  
**Балалаєв** О. К. 410  
**Барановська** В. Ф. 39, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 61  
**Баумер** В. М. 99  
**Безверхий** М. П. 23, 34, 35, 36, 44, 45, 46, 47, 50, 51, 52, 63  
**Безверхий** Н. П. 170, 171  
**Безвозюк** И. И. 276  
**Безвозюк** І. І. 5, 17, 102, 228, 250, 322, 408, 410  
**Березюк** А. П. 332  
**Білецька** Е. М. 85  
**Білінська** В. П. 396  
**Білінський** Й. Й. 145, 396  
**Блажко** О. А. 320
- Бобко** О. О. 112  
**Бобова** С. А. 285  
**Бовыкин** Б. А. 1, 71, 73, 74, 95, 96, 97, 98, 100, 114, 121, 122, 130, 215, 220, 239, 241, 268, 269, 272, 280, 301, 302, 306, 307, 309, 310, 361, 363, 391, 392, 393, 394, 395, 447  
**Боднарук** В. М. 405, 406  
**Бойко** С. Р. 34, 46, 414, 415  
**Бойченко** С. 104  
**Бойченко** С. В. 4, 208  
**Бондарчук** О. В. 407  
**Бордій** А. П. 381, 398  
**Бородавко** Н. Д. 45  
**Бородина** Л. Н. 249  
**Бортишевський** В. А. 426  
**Буговський** І. М. 426  
**Бурбан** А. Ф. 107  
**Бурмистр** М. В. 103, 142, 154, 235, 263, 331, 347  
**Бурмистров** С. И. 372, 448, 449, 450  
**Бурмістр** М. В. 209, 412, 438
- Вакуленко** М. Ю. 77, 161, 162, 163, 305, 317, 336, 442, 443  
**Вакулюк** П. В. 107  
**Валитов** Р. Б. 270  
**Васильківський** І. В. 2, 17, 120, 267, 291, 346  
**Виходцев** С. І. 401  
**Вихристюк** Ю. І. 294  
**Власов** А. М. 442  
**Волков** С. М. 395  
**Волошинець** В. А. 4

- Волянська О. В. 320  
Волянська Ю. В. 203, 315, 316  
Выходцев С. И. 368, 391  
Вяткін О. К. 108, 228
- Г**  
Гаврилук М. А. 204, 256  
Гайдидей О. В. 123, 136, 139, 148, 174,  
257, 261, 300, 323, 339,  
362  
Гайдідей О. В. 119, 151, 298, 299, 382,  
404, 427, 446  
Герасименко М. В. 137, 140, 209, 327, 434  
Герина Л. С. 415  
Гладковский Д. В. 426  
Глух А. И. 369  
Головко Е. Е. 217  
Горб О. Я. 382  
Гордиенко О. А. 124, 141, 218, 226, 335,  
348  
Гордієнко О. А. 4, 7, 9, 15, 16, 18, 19, 20,  
21, 29, 30, 31, 32, 33, 56,  
66, 70, 81, 83, 92, 104, 127,  
129, 138, 143, 145, 146,  
149, 150, 153, 173, 198,  
204, 205, 208, 210, 222,  
228, 232, 236, 246, 247,  
265, 275, 283, 291, 296,  
325, 328, 333, 340, 344,  
345, 350, 374, 375, 379,  
397, 411, 418, 419, 420,  
422, 423, 428, 429, 431,  
432, 433, 436, 437, 440,  
444  
Горобець А. В. 107, 210, 416, 420  
Городецька О. С. 396  
Грабовская А. Б. 194  
Грицаук С. Н. 272  
Гронський В. Й. 387  
Гуменчук О. 198  
Гуменчук О. А. 247
- Д**  
Денисюк Ю. М. 350
- Диденко Н. А. 335, 340  
Диха О. В. 82, 143  
Діденко Н. О. 4, 70, 75, 99, 102, 116, 125,  
129, 135, 138, 143, 146,  
172, 195, 198, 208, 232,  
243, 246, 248, 250, 275,  
287, 312, 321, 373, 374,  
375, 376, 377, 379
- Дудка А. М. 79, 101  
Дудка А. Н. 118, 155  
Дячук В. В. 398
- Є**  
Євдокименко Н. М. 91  
Євсеева М. В. 9, 276, 335
- Є**  
Євсеева М. В. 6, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 29,  
30, 31, 32, 33, 66, 70, 76,  
92, 99, 127, 149, 150, 153,  
195, 201, 202, 208, 214,  
243, 244, 245, 246, 248,  
265, 275, 311, 329, 397,  
399, 400, 417, 419, 431, 441
- Ж**  
Жерносеков Д. Д. 37, 60  
Жуйко К. К. 207, 255
- З**  
Заведенко Є. А. 93  
Заведенко Є. О. 318  
Занина И. А. 22, 24, 25, 26, 53, 54, 55,  
100, 121  
Заседателев С. Ю. 395  
Захарова И. Ф. 240  
Звуздецкая Н. С. 229, 266  
Звуздецька Н. С. 18, 19, 20, 21, 32, 33,  
199, 222, 267, 403, 417,  
420, 421, 422, 429
- Зеленская О. В. 134  
Злотченко С. І. 42, 45
- И**  
Иванкина Э. Б. 395  
Иванов Г. А. 391  
Ивонин С. П. 288

- Ильминский В. И. 241  
Ильченко В. И. 137, 140, 147  
Ильченко В. М. 326
- Іванівська В. М. 236  
Ільченко В. І. 327, 442, 443  
Іщенко В. А. 2, 17
- Кабат** О. С. 281  
Каминский П. С. 281  
Карцев В. Г. 1, 97, 269, 270, 308, 334  
Кватернюк С. М. 2, 256, 267  
Килимистий С. М. 426  
Киселев В. В. 160  
Кисельов В. В. 34, 27, 28, 37, 40, 41, 43,  
46, 48, 49, 59, 60, 62  
Кичигін М. Ф. 398  
Кічигін М. Ф. 381, 382  
Коваленко В. С. 137  
Коваленко О. В. 289, 290, 393, 394  
Кожаева Н. Г. 395  
Козак Я. Л. 315  
Козинский В. А. 134, 310  
Коляда В. И. 73, 95, 96, 114, 122, 130,  
230, 270, 273, 290, 301,  
306, 307, 309, 361, 363,  
391, 393, 394, 395  
Колядюк Л. Н. 271  
Кольцов М. Ю. 37, 60, 61  
Кольцов Н. Ю. 194  
Кориненко М. С. 285  
Коріненко Б. В. 254, 411  
Коротков О. С. 442, 443  
Крикливый Р. Д. 224, 236, 440  
Крикливый Р. Д. 124  
Куделин Ю. И. 87  
Куделін Ю. І. 382  
Кучук М. В. 152, 227, 337, 386
- Лебедева** И. А. 103, 154, 238  
Лук'яненко А. В. 405, 406  
Лук'яненко В. В. 85, 209, 405, 406, 412,  
438  
Лукьяненко В. В. 103, 142, 154, 263, 331,  
347
- Мамонтов** А. С. 157  
Маркова И. В. 170, 171  
Маркова І. В. 39, 51  
Мартюшенко В. О. 64  
Мащенко Т. Я. 372, 448, 449, 450  
Мельников Б. И. 368, 391  
Мельников Б. І. 401  
Митрохин А. А. 89, 155, 168, 169, 219,  
220, 258, 271, 280, 281,  
289, 290, 302, 303, 392,  
393, 394, 395  
Митрохін О. А. 78, 446  
Михайлова Г. Н. 372  
Мінаєва Н. П. 108  
Моносов О. Б. 388  
Мороз А. І. 398  
Москаленко А. И. 370  
Москаленко Г. І. 34, 38, 39, 40, 41, 44, 45,  
46, 47, 48, 49, 50, 51, 52,  
61, 64, 277, 327  
Мохнач Р.Э. 304
- Назаренко** В. В. 134  
Науменко Р. П. 23, 63  
Начовный И. И. 155, 219, 258, 280  
Ненашев Г. О. 105, 106, 216, 262, 364,  
366
- Овчаренко** В. Г. 211, 235, 331  
Овчаров В. І. 413  
Овчаров В. И. 88, 105, 106, 160, 216, 262,  
288, 364, 366  
Омельченко А. М. 1, 24, 26, 71, 241, 268

- Опаренко В. И. 394  
Орел О. М. 413  
Остапенко А. Є. 266  
Охтина О. В. 159, 160, 200  
Охтіна О. В. 39, 40, 47, 48, 49, 50, 51
- Панасюк А. Г.** 72, 90, 118, 123, 128, 131, 132, 147, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 192, 196, 215, 217, 249, 251, 260, 264, 281, 298, 303, 305, 314, 326, 335, 337, 362, 369, 447
- Панасюк О. Г.** 80, 93, 117, 231, 233, 237, 242, 274, 282, 313, 318, 319, 338, 378, 380, 382, 382, 384, 385, 387, 388, 389, 390, 412, 414, 415, 430, 434, 435, 438, 442, 443, 446
- Панченко Т. И.** 229
- Панченко Т. І.** 76, 99, 127, 201, 202, 214, 223, 244, 253, 311, 321, 329, 342, 373, 399, 400, 423, 441
- Педешко Н. В.** 297
- Пелишенко С. В.** 226, 229, 285, 348
- Пелішенко С. В.** 267, 283, 403, 439
- Петрук В. Г.** 2, 3, 5, 17, 69, 120, 137, 144, 158, 159, 206, 209, 211, 212, 213, 221, 227, 259, 277, 278, 283, 284, 293, 322, 346, 349
- Петрук Г. Д.** 2, 119, 120, 213, 343, 349
- Петрук Р. В.** 2, 3, 17, 67, 68, 82, 109, 111, 112, 126, 140, 175, 193, 199, 204, 221, 223, 225, 234, 253, 276, 294, 327, 330, 341, 343, 348, 350, 397, 416, 421, 424, 425
- Пивоваров О. А.** 333
- Плаксиенко И. Л.** 89, 215, 258
- Плаксиенко І. Л.** 78, 404
- Плошенко И. Г.** 87, 89, 155, 157, 162, 163, 164, 219, 220, 258, 261, 280, 289, 290, 300, 302, 303, 392, 393, 394, 395
- Плошенко І. Г.** 78, 388, 446
- Побирченко О. В.** 87, 136, 148, 157, 339
- Побірченко О. В.** 388, 414, 415
- Покровський Д. Н.** 318, 319
- Поликарпов А. В.** 25, 239, 241, 268
- Полонець О. В.** 149, 223, 266, 397, 408, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423
- Полонец О. В.** 295, 324, 416
- Потапова А. В.** 284, 337
- Прадівляна А. С.** 202
- Прокопчук С. П.** 12, 175, 204, 291, 330, 350, 409, 416, 418, 421, 432
- Просьяник О. В.** 37, 43, 59, 60
- Протопопов В. А.** 260
- Процько Т. О.** 70
- Ранська А. А.** 69, 283
- Ранський Т. А.** 256
- Резниченко О. В.** 200, 218, 276
- Резніченко О. В.** 228, 234, 279, 345, 428, 433, 436, 437
- Романовская Л. Г.** 100, 372, 448, 449, 450
- Рябцев В. Е.** 381
- Рябцев В. Є.** 398
- Рябченко І. В.** 413
- Савченко А. В.** 260
- Сакалова Г. В.** 11
- Сандомирский А. В.** 174, 176, 238

- Сандомирський О. В. 68, 85, 108, 115,  
119, 120, 151, 152, 156,  
175, 193, 228, 348, 412,  
438
- Седлецкий В. Д. 249, 301, 303, 304, 306,  
307, 392, 447
- Селянин В. В. 387
- Семенов В. Г. 229
- Сенишин Я. І. 398
- Сидорчук Ю. Ю. 207, 255, 286
- Синюк Б. Б. 398
- Ситар В. І. 79, 101, 378, 380, 383, 384,  
385, 389, 390
- Скидан Н. А. 22, 24, 309
- Скирко В. Г. 155, 219
- Слезко Е. Г. 239
- Созонтов В. Г. 442
- Соколова Л. А. 160, 200, 217
- Соколова Л. О. 172
- Солдатенков П. В. 283, 403, 439
- Степаненко Е. І. 237, 250, 338
- Степаненко Є. І. 387
- Степаненков Е. І. 90
- Степаненков Є. І. 80
- Степанов Д. В. 110, 397
- Стовпник А. В. 91, 118, 251
- Стовпник О. В. 378, 380, 383, 384, 385,  
389, 390
- Ступник О. В. 318
- Сула Л. І. 447
- Сухий М. П. 413, 427
- Суховой С. П. 280, 392
- Сухой М. П. 123, 139, 148, 257, 261, 298,  
299, 300, 323, 414
- Сытар В. І. 91, 118, 251
- Сытник Т. В. 71, 139
- Тарасенко О. І. 39, 40, 44, 45, 50, 51, 52,  
61, 64, 227, 327
- Титов Т. С. 113, 124, 141, 177, 295, 324,  
325, 348
- Тихонов В. І. 268, 309
- Тишлер М. 317
- Тітов Т. С. 12, 56, 79, 84, 86, 101, 102,  
104, 143, 145, 149, 197,  
198, 208, 223, 247, 250,  
253, 292, 297, 328, 332,  
333, 344, 407, 408, 409,  
410, 411, 417, 418, 419, 422,  
440, 444, 445
- Ткач В. І. 156
- Ткаченко С. Й. 110, 423
- Ткачук В. Ф. 137
- Ткачук М. В. 87
- Ткачук М. Ф. 69, 327, 382, 415
- Томчук А. В. 112
- Турчик П. М. 2, 126
- Тхор І. І. 137, 140, 158, 159, 200, 259,  
284
- Тхор І. І. 2, 144, 206, 209, 211, 227, 277,  
279, 293
- Тютюнник Л. Н. 148, 331
- Тютюнник Л. М. 69
- У**зункоян П. Н. 395
- Утробин Н. П. 372
- Ф**омина А. В. 88, 288
- Х**аритонов В. В. 395
- Харченко О. В. 34, 41, 62,
- Хомин І. І. 398
- Худоярова О. С. 124, 224, 236, 411, 440
- Ц**ерклевич Д. Р. 411
- Ч**орнокнижний С. І. 252
- Чорнопищук А. М. 402
- Ш**адов А. Ф. 80, 90, 237, 260, 338, 387

- Шайдаюк Ю. В. 266
- Шаповалова Л. В. 257, 299, 323, 413
- Шапошников С. И. 301, 363
- Шебитченко Л. Н. 77, 140, 170, 171, 217,  
230, 269, 272, 273, 314,  
363, 369, 370
- Шебітченко Л. Н. 23, 27, 28, 34, 36, 37,  
38, 40, 41, 42, 46, 60, 63,  
64, 65, 93, 242, 327, 387,  
404, 412, 414, 415, 434
- Шевченко Н. М. 44, 48, 49
- Шеин А. А. 305
- Шестакова С. И. 268
- Шестозуб А. Б. 147, 318, 319, 326, 442
- Шиман Л. М. 442
- Шиян А. А. 109
- Шмельова Ж. В. 45
- Шрам В. П. 114, 404
- Штанько А. Я. 392
- Штеменко А. В. 53, 54, 114
- Штеменко О. В. 172
- Шугайленко Н. В. 309
- Ю**щенко Т. І. 252, 419, 420
- Я**ворська О. Г. 2
- Яцимирский К. Б. 1
- A**liev Z. G. 178, 181, 187
- Atovmyan L. O. 181
- B**alayan A. 356
- Baumer V. 186, 191
- Vovukin B. A. 178, 179, 181, 185, 355
- Burban A. 359
- Burya O. V. 358
- C**hepishhev S. V. 353
- D**idenko N. 8, 183, 188, 191
- E**vseeva M. 180, 186, 191
- G**aydidey O. V. 356, 360
- Gordienko O. 8, 184, 186, 188, 190
- Gorobets A. V. 351, 359
- Gumenchuk O. 190
- K**artsev V. G. 178
- Koljada V. I. 179, 181, 355
- Kozinskii V. A. 189
- N**azarenko A. V. 189
- O**mel'chenko A. M. 185
- P**anasyk A. G. 182, 187, 352, 354, 357, 358
- Panchenko T. 180, 186, 191
- Petruk V. G. 354
- Pivovarov A. 184
- S**hadov A. F. 357
- Shapovalova I. V. 360
- Shebitchenko L. N. 352
- Stepanenkov E. I. 357
- Stovpnyk O. V. 358
- Suchoy M. P. 360
- Sytar V. I. 358
- Sytnik T.V. 185
- T**hor I. I. 354
- Titov T. 8, 184, 190
- Tkachenko S. 184
- V**akuliuk P. 359
- Vakylenko M. Yu. 353
- Z**elenskaya O. V. 189

## Зміст

|   |    |
|---|----|
| ВІД УПОРЯДНИКІВ .....   | 5  |
| КОРОТКИЙ БІОГРАФІЧНИЙ НАРИС .....   | 6  |
| ОСНОВНІ ДАТИ ЖИТТЯ ТА ДІЯЛЬНОСТІ .....  | 9  |
| НАГОРОДИ, ПОЧЕСНІ ЗВАННЯ ТА ВІДЗНАКИ .....  | 10 |
| СЛОВО ШАНИ ВІД КОЛЕГ, УЧНІВ, ДРУЗІВ .....   | 12 |
| Талановитий вчений, мудрий керівник та наставник .....  | 12 |
| Вітання від колективу науково-технічної бібліотеки ВНТУ .....   | 13 |
| Щирі й сердечні вітання від колег Науково-педагогічної школи<br>«Хіммотологія» Національного авіаційного університету ..... | 14 |
| Щире слово другу та колезі .....  | 16 |
| Досвідченому науковцю та вмілому керівнику .....  | 16 |
| Шанований колега та компетентний професіонал .....  | 17 |
| Професіонал своєї справи .....  | 17 |
| Шанована людина і мудрий учитель .....  | 18 |
| Багатогранна людина й вправний керівник .....   | 19 |
| Вітання ювіляру .....   | 19 |
| Науковому керівнику та наставнику .....   | 20 |
| НАУКОВІ ПРАЦІ .....   | 21 |
| Монографії .....  | 21 |
| Підручники та навчальні посібники .....   | 21 |
| Навчально-методичні видання .....   | 22 |
| Статті у наукових збірниках та журналах .....   | 26 |
| Матеріали наукових конференцій, тези доповідей .....  | 36 |
| Депоновані рукописи .....   | 69 |
| Авторські свідоцтва на винаходи та патенти .....  | 70 |
| Дисертації .....  | 78 |
| ДИСЕРТАЦІЇ, ПІДГОТОВЛЕНІ ТА ЗАХИЩЕНІ ПІД НАУКОВИМ<br>КЕРІВНИЦТВОМ ПРОФЕСОРА А. П. РАНСЬКОГО .....                           | 79 |
| ПУБЛІКАЦІЇ ПРО А. П. РАНСЬКОГО .....  | 80 |
| ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК СПІВАВТОРІВ .....  | 81 |



*Наукове видання*

## **Анатолій Петрович Ранський**

**Біобібліографічний покажчик  
до 70-річчя від дня народження**



Підписано до друку 27.01.2020 р.  
Папір офсетний. Формат 29,7х42 1/4.  
Ум. друк. арк. 5,28.  
Наклад 80 прим. Зам. № 2020-017.

Вінницький національний технічний університет,  
ІРВЦ ВНТУ, НТБ ВНТУ.  
21021, м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95, ВНТУ,  
головний корпус, к. 114. Тел. (0432) 65-18-06.  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.

Віддруковано в Вінницькому національному технічному університеті,  
в інформаційному редакційно-видавничому центрі.  
21021, м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95, ВНТУ,  
головний корпус, к. 114. Тел. (0432) 65-18-06.  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.