

ПЕРЕМОЖЦІ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО КОНКУРСУ «ВИНАХІД – 2016»

№ п/п	Номер патенту	Назва винаходу (корисної моделі)	Галузь	Регіон	Патентовласник (-и)	Автори
АБСОЛЮТНА НОМІНАЦІЯ «КРАЩИЙ ВИНАХІД РОКУ»						
Перше місце <i>Комплекс винаходів: Ультразвукове кавітаційне обладнання</i>						
1	108589 В	Ультразвукове кавітаційне обладнання	Пристрої та технології промислового призначення	Київський	Луговський Олександр Федорович, Мовчанюк Андрій Валерійович, Гришко Ігор Анатолійович, Зілінський Андрій Іванович, Луговський Олександр Олександрович, Фесіч Володимир Петрович, Новосад Андрій Анатолійович	Луговський Олександр Федорович, Мовчанюк Андрій Валерійович, Гришко Ігор Анатолійович, Зілінський Андрій Іванович, Луговський Олександр Олександрович, Фесіч Володимир Петрович, Новосад Андрій Анатолійович
	112827 В	Пристрій для ультразвукової кавітаційної обробки рідини				
Друге місце						
2	104630 В	Похідні 6-аміно-2,4-заміщених-5-гетарилпіримідинів, спосіб отримання та застосування їх як засобів антибактеріальної, антивірусної та протиракової дії	Фармацевтика	Київський	Київський національний університет ім. Т.Шевченка, Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії Національної академії наук України	Хиля Ольга Володимирівна, Мілохов Демид Сергійович, Воловенко Юліан Михайлович, Вовк Андрій Іванович, Кононець Людмила Анатоліївна

№ п/п	Номер патенту	Назва винаходу (корисної моделі)	Галузь	Регіон	Патентовласник (-и)	Автори
Третє місце						
3	109809 В	Спосіб попередження небезпеки ураження електричним струмом при гасінні пожеж	Пристрої та технології промислового призначення	Черкаський	Академія пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля МНС України	Томенко Віталій Іванович, Тараненко Станіслав Петрович, Землянський Олег Миколайович, Землянський Олександр Миколайович, Вихристенко Віктор Миколайович
АБСОЛЮТНА НОМІНАЦІЯ «КРАЦА КОРИСНА МОДЕЛЬ РОКУ»						
<i>Комплекс корисних моделей: Спосіб вирощування сочевиці в Південному Степу України</i>						
4	108202 КМ	Спосіб вирощування сочевиці в Південному Степу України в незрошуваних умовах	Сільськогосподарські технології	Херсонський	Лавренко Сергій Олегович	Лавренко Сергій Олегович, Максимов Максим Валерійович, Лавренко Наталія Миколаївна
	108527 КМ	Спосіб вирощування сочевиці в умовах Південного Степу України при зрошенні				
АБСОЛЮТНА НОМІНАЦІЯ «КРАЩИЙ ВІНАХІД РОКУ СЕРЕД МОЛОДІ»						
5	111421 В	Безпечна вантажна підвіска	Транспортні системи	Херсонський	Херсонська державна морська академія (ХДМА)	Проценко Владислав Олександрович, Авраменко Олексій Миколайович

ГАЛУЗЕВІ НОМІНАЦІЇ

№ п/п	Номер патенту	Назва винаходу (корисної моделі)	Регіон	Патентовласник (-и)	Автори
Будівництво					
Комплекс винаходів: Регульовані балки Чекановича					
6	110308 В	Регульовано-напружена балка Чекановича	Херсонський	Чеканович Мечислав Геннадійович	Чеканович Мечислав Геннадійович
	110309 В	Саморегульовано-напружена балка Чекановича			
	112733 В	Регульована балка Чекановича			
Екологія					
Комплекс винаходів та корисних моделей: Способи та пристрій для визначення концентрації мікроелементів у водних розчинах					
7	110893 В	Спосіб визначення хрому у водних розчинах	Київський	Національний університет біоресурсів і природокористування України (НУБіП)	Копілевич Володимир Абрамович, Суровцев Ігор Вікторович, Галімова Валентина Михайлівна, Прокопчук Надія Миколаївна
	110752 В	Спосіб визначення заліза у водних розчинах			
	111040 В	Спосіб визначення йоду у водних розчинах			
	111000 В	Хронопотенціометричний спосіб визначення марганцю у водних розчинах			
	110744 В	Хронопотенціометричний спосіб визначення селену у водних розчинах			
	111689 В	Пристрій для вимірювання параметрів водних розчинів			
	94646 КМ	Імпульсний хронопотенціометричний спосіб визначення ртуті у водних розчинах			
	106068 КМ	Спосіб визначення калію у водних розчинах			

Екологія (продовження)**Комплекс винаходів та корисних моделей: Способи та пристрій для визначення концентрації мікроелементів у водних розчинах**

7	106507 КМ	Спосіб визначення натрію у водних розчинах			
	106508 КМ	Спосіб визначення кальцію у водних розчинах			
	94345 КМ	Хронопотенціометричний спосіб визначення кобальту та нікелю у водних розчинах			
	94346 КМ	Хронопотенціометричний спосіб визначення кадмію і цинку у водних розчинах			
	94347 КМ	Хронопотенціометричний спосіб визначення міді, свинцю та олова у водних розчинах			

Енергетика та енергоефективність

8	112044 В	Дводвигуновий електропривід імпульсного регулювання асинхронних двигунів з фазними роторами	Запорізький	Запорізький національний технічний університет (ЗНТУ)	Коцур Михайло Ігорович, Андрієнко Петро Дмитрович, Кулагін Дмитро Олександрович, Коцур Ігор Михайлович, Андрієнко Данил Сергійович, Андрієнко Андрій Андрійович
---	----------	---	-------------	---	---

Інформаційні та комунікаційні технології**Комплекс винаходів: Способи та пристрій для автоматизації дорожнього руху**

9	109680 В	Спосіб визначення транспортних затримок на регульованому перехресті	Харківський	Харківський національний автомобільно-дорожній університет (ХНАДУ), Денисенко Олег Васильович, Колій Олександр Сергійович	Денисенко Олег Васильович, Колій Олександр Сергійович
	105751 В	Спосіб визначення затримок транспортних засобів на нерегульованому перехресті			
	108445 В	Спосіб визначення тривалості проміжних тактів світлофорного регулювання			
	106332 В	Пристрій для визначення затримок транспортних засобів на нерегульованому перехресті			
	112487 В	Спосіб визначення тривалості елементів світлофорної сигналізації			
	112180 В	Спосіб визначення фазових коефіцієнтів регульованого перехрестя			
	110729 В	Спосіб визначення обсягів прибуття та відправлення транспортних засобів до міського транспортного району			
	112094 В	Спосіб визначення тривалості елементів та циклу світлофорної сигналізації			

Медицина					
<i>Комплекс винаходів: Способи моделювання внутрішньоутробного інфікування плода та новонародженого і затримки внутрішньоутробного розвитку плоду з метою попередження народження неповноцінного потомства</i>					
10	108806 В	Спосіб моделювання внутрішньоутробного інфікування плода та новонародженого як наслідку підгострого інфекційно-запального процесу матері	Харківський	Харківський національний медичний університет (ХНМУ)	Марковський Володимир Дмитрович, Сорокіна Ірина Вікторівна, Мирошніченко Михайло Сергійович, Плітень Оксана Миколаївна, Мішина Марина Митрофанівна, Шапкін Антон Сергійович, Калужина Оксана Володимирівна
	110440 В	Спосіб моделювання затримки внутрішньоутробного розвитку плоду, що обумовлена хронічною плацентарною недостатністю комбінованого генезу			
Металургія					
11	111034 В	Спосіб отримання зміцненого зносостійкого покриття на кольорових сплавах	Львівський	Стецько Андрій Євгенович	Стецько Андрій Євгенович
Оборона і державна безпека					
12	111698 В	Протипіхотна міна	Київський	Карачун Володимир Володимирович	Карачун Володимир Володимирович
Переробка промислових та побутових відходів					
13	110424 В	Установка для безперервного піролізу подрібнених полімерних відходів з системою їх подачі в реактор	Миколаївський	Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова, Маркіна Людмила Миколаївна, Рижков Сергій Сергійович, Рудюк Микола Васильович, Заболотна Юлія Віталіївна	Маркіна Людмила Миколаївна, Рижков Сергій Сергійович, Рудюк Микола Васильович, Заболотна Юлія Віталіївна

Поновлювані джерела енергії					
14	111286 В	Тепловий двигун	Київський	Подлісецький Олександр Семенович	Подлісецький Олександр Семенович
Пристрої та технології промислового призначення					
15	109975 В	Ультразвуковий ручний інструмент для деформаційного зміцнення і релаксаційної обробки металів	Київський	Інститут металофізики ім. Г.В. Курдюмова НАН України, Фізико-технічний науково-навчальний центр НАН України	Прокопенко Георгій Іванович, Красовський Тарас Анатолійович, Черепін Валентин Тихонович, Мордюк Богдан Миколайович
Речовини і матеріали					
<i>Комплекс винаходів: Флюси для низькотемпературної пайки і лудіння міді, сталей і сплавів з кольорових металів та склад для захисту низькотемпературного припою</i>					
<i>Винахід: Резистивний матеріал для товстоплівкових елементів</i>					
16	102964 В	Флюс для низькотемпературної пайки	Одеський	Одеський національний університет ім. І.І. Мечникова (ОНУ ім. І.І. Мечникова)	Лепіх Ярослав Ілліч, Лавренова Тетяна Іванівна, Бугайова Тетяна Миколаївна
	108301 В	Склад для захисту дзеркала низькотемпературного припою			
	112120 В	Флюс для низькотемпературної пайки і лудіння міді, сталей і сплавів з кольорових металів			
	110982 В	Резистивний матеріал для товстоплівкових елементів			
Сільськогосподарські технології					
17	112377 В	Спосіб пригнічення розвитку контамінуючих бактерій при розмноженні рослин in vitro	Київський	Київський національний університет ім. Т. Шевченка	Харіна Алла Володимирівна, Заїка Сергій Анатолійович, Корнієнко Наталія Олегівна, Поліщук Валерій Петрович

Транспортні системи					
18	112017 В	Спосіб транспортування та завантаження-вивантаження моновантажів при авіаперевезеннях з використанням повітряної подушки і система для його здійснення	Харківський	Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»	Вірський Борис Миколайович, Богачьова Тетяна Борисівна, Люшнін Віктор Павлович, Сбойчаков Віталій Миколайович, Вірський Павло Борисович
Харчове виробництво					
19	110307 В	Спосіб отримання штучного меду	Київський	Національний університет харчових технологій (НУХТ)	Сизоненко Оксана Іванівна, Крапивницька Ірина Олексіївна, Карпович Інна Віталівна

РЕГІОНАЛЬНІ НОМІНАЦІЇ

№ п/п	Номер патенту	Назва винаходу (корисної моделі)	Категорія	Патентовласник (-и)	Автори
Вінницька область					
20	92064 КМ	Багатоканальний прилад для розпізнавання запахів та визначення їхніх концентрацій	Пристрої та технології промислового призначення	Осадчук Володимир Степанович, Осадчук Олександр Володимирович, Звягін Олександр Сергійович, Криночкін Роман Володимирович, Осадчук Ярослав Олександрович	Осадчук Володимир Степанович, Осадчук Олександр Володимирович, Звягін Олександр Сергійович, Криночкін Роман Володимирович, Осадчук Ярослав Олександрович
Дніпропетровська область					
21	112228 В	Спосіб виробництва особливо тонкостінних труб з дрібнозернистою структурою із сплавів на основі титану	Металургія	Національна металургійна академія України (НМетАУ)	Стасовський Юрій Миколайович

Закарпатська область**Комплекс винаходів та корисних моделей: Способи термічної обробки коренеплодів та пристрої для термічного аналізу сировини харчових продуктів**

22	111037 В	Капсула для калориметричних досліджень	Харчове виробництво	Ужгородський торговельно-економічний інститут Київського національного торговельно-економічного університету (УТЕІ КНТЕУ)	Бандурин Юрій Анатолійович, Гаврилко Петро Петрович, Шпирко Григорій Миколайович, Шаповал Світлана Леонідівна, Павліш Лариса Олегівна, Гаврилко Леся Петрівна
	112478 В	Спосіб порівняльної ідентифікації коренеплодів			
	109612 В	Спосіб визначення часу термічної обробки коренеплодів до кулінарної готовності			
	109115 КМ	Пристрій для визначення часу термічної обробки коренеплодів до кулінарної готовності			
	107994 КМ	Пристрій для диференціального термічного аналізу матеріалу			

Запорізька область

23	102406 КМ	Спосіб газотермічного нанесення покриття	Металургія	Запорізький національний технічний університет (ЗНТУ)	Лоскутов Степан Васильович, Єршов Анатолій Васильович, Зеленіна Олена Анатоліївна
----	-----------	--	------------	---	---

Київ та Київська область**Комплекс винаходів: Способи порівняльного дослідження та моделювання функціональних характеристик різних конфігурацій коронарного анастомозу**

24	109747 В	Спосіб порівняльного дослідження функціональних характеристик різних конфігурацій коронарного анастомозу	Медицина	Державна установа «Національний інститут серцево-судинної хірургії ім. М.М. Амосова Національної академії медичних наук України»	Сало Сергій Васильович, Руденко Анатолій Вікторович, Галич Сергій Сергійович, Гаврилишин Андрій Юрійович
	111109 В	Спосіб моделювання коронарного анастомозу			

Луганська область					
25	110520 В	Спосіб керування процесом нейтралізації азотної кислоти у виробництві аміачної селітри	Пристрої та технології промислового призначення	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля (СНУ ім. В. Даля)	Стенцель Йосип Іванович, Проказа Олена Іванівна, Літвінов Костянтин Анатолійович
Львівська область					
26	110684 В	Спосіб хромотитанування	Металургія	Стецько Андрій Євгенович	Стецько Андрій Євгенович
Миколаївська область					
<i>Комплекс корисних моделей: Система імпульсного електроживлення електрофільтрів для очищення шкідливих різноімпедансних газових викидів небезпечних промислових об'єктів, що реалізує спосіб деструкції цих викидів</i>					
27	95858 КМ	Система імпульсного електроживлення електрофільтрів для очищення різноімпедансних газових викидів	Екологія	Інститут імпульсних процесів і технологій НАН України (ІІПТ НАН України)	Богуславський Леонід Зіновійович, Мирошниченко Людмила Миколаївна, Овчиннікова Лариса Єфремівна, Діордійчук Віталій Володимирович
	90293 КМ	Спосіб деструкції шкідливих різноімпедансних газових викидів небезпечних промислових об'єктів			
Одеська область					
28	97579 КМ	Спосіб хірургічного лікування гемангіоми сітківки при синдромі Гіппель-Ліндау з використанням високочастотного електрозварювання біологічних тканин	Медицина	Державна установа «Інститут очних хвороб і тканинної терапії ім. В. П. Філатова НАМН України» (ДУ «ІОХ і ТТ ім. В.П. Філатова»)	Пасечнікова Наталія Володимирівна, Науменко Володимир Олександрович, Уманець Миколай Миколаєвич, Левицька Галина Васильївна, Назаретян Рудольф Едуардович, Лакіза Ганна Вікторівна
Сумська область					
29	106430 В	Спосіб технічного обслуговування високовольтних пристроїв з елегазовою (SF6) ізоляцією	Пристрої та технології промислового призначення	Інститут прикладної фізики НАН України (ІПФ НАН України)	Чижов Ігор Григорович, Москаленко Володимир Борисович, Павленко Юрій Анатолійович, Дрозденко Олександр Олексійович

Харківська область					
30	110452 В	Пристрій для тестування респіраторних порушень нюху	Медицина	Харківський національний університет радіоелектроніки (ХНУРЕ)	Аврунін Олег Григорович, Журавльов Анатолій Семенович, Шушляпіна Наталія Олегівна, Носова Яна Віталіївна, Фарук Хушам Ісмаїл Саед
Херсонська область					
31	112578 В	Амортизаційно-поглинаючий пристрій	Транспортні системи	Херсонська державна морська академія (ХДМА)	Проценко Владислав Олександрович, Авраменко Олексій Миколайович, Клементьєва Оксана Юріївна
Черкаська область					
32	100777 КМ	Великогабаритний сферичний дзеркальний космічний рефлектор	Енергетика та енергоефективність	Уманський державний педагогічний університет імені Павла Тичини	Мелентьєв Олег Борисович, Безлюдний Олександр Іванович, Коберник Олександр Миколайович, Ткачук Станіслав Іванович, Гедзик Андрій Миколайович
Чернівецька область					
Комплекс корисних моделей: Способи прогнозування та діагностики бронхіальної астми у дітей та підлітків					
33	106476 КМ	Спосіб неінвазивного прогнозування неконтрольованого перебігу бронхіальної астми у школярів	Медицина	Вищий державний навчальний заклад України «Буковинський державний медичний університет» МОЗ України (БДМУ)	Колоскова Олена Костянтинівна, Білоус Тетяна Михайлівна, Чернікова Галина Миколаївна, Грачова Тамара Іванівна, Хомко Богдан Олегович, Шевченко Наталія Олександрівна, Хільчевська Вікторія Станіславівна, Ходоровський Володимир Михайлович, Микалюк Людмила Вікторівна, Гончарук Роман Ілліч
	105859 КМ	Спосіб прогнозування тяжкого перебігу бронхіальної астми у дітей шкільного віку			
	109020 КМ	Спосіб неінвазивної діагностики активності ремоделювання дихальних шляхів при бронхіальній астмі у дітей			
	109021 КМ	Спосіб неінвазивного прогнозування активності ремоделювання дихальних шляхів при бронхіальній астмі у дітей			

СПЕЦІАЛЬНА ВІДЗНАКА

Спеціальна відзнака в галузі медицини Комплекс корисних моделей: Способи диференційної діагностики патоморфологічних типів лівого шлуночка при СЛГС						
34	109322 КМ	Спосіб визначення порожнинно-міокардіального індексу (ПМІ) серця	Медицина	Київський	Державна установа «Національний інститут серцево-судинної хірургії ім. М.М. Амосова Національної академії медичних наук України»	Савчук Тетяна Василівна, Захарова Валентина Петрівна, Лещенко Іван В'ячеславович, Гльоза Марія Юріївна
	106247 КМ	Спосіб оцінки стану клапанного апарату передсердно-шлуночкових клапанів серця				
	108903 КМ	Спосіб визначення шлуночково-перегородкового кута (ШПК) серця				
	108285 КМ	Спосіб оцінки стану камер серця та клапанного апарату				
	109367 КМ	Спосіб визначення індексу порожнини (ІП) серця				
	109787 КМ	Спосіб визначення трабекулярно-порожнинного індексу (ТПІ) серця				