

Учасники та переможці Всеукраїнського конкурсу "Винахід року»

«Винахід-2001»

Переможець:

– у номінації «Винахід – 2001 у регіоні» – патент України на винахід №28791А «Спосіб ремонту шестеренних насосів методом зменшення розмірів»

Автори: Черновол М. І., Кулешков Ю. В., С. О. Магопець, Є. В. Каменщиков, М. В. Лічук

"Винахід-2004"

Взяли участь:

– № 53763 «Повітряно-решітний сепаратор»

Автори: Васильківський М.І., Васильківський О. М., Кісільов Р.В., Мороз С.М., Осипов І.М.;

– № 5057А «Спосіб введення матеріалу в аспераційний канал повітряного сепаратора»

Автори: Васильківський М.І., Васильківський О. М., Кісільов Р.В., Мороз С.М., Лещенко С.М.;

– № 61701А «Автобалансуючий пристрій (варіанти)

Автори: Філімоніхін Г.Б., Невдаха Ю.А.;

– № 62211А «Бульдозер»

Автори: Карпушин С.О., Хмара Л.А., Яцун В.В.;

– № 59669А «Ківш скрепера»

Автори: Карпушин С.О., Хмара Л.А., Анкудинов О.О.;

– № 58016А «Пристрій для завантаження сипких матеріалів в клапанні мішки»

Автори: Оришка О.В., Кравцов А.О., Оришка В.О.

Переможці:

– патент України на винахід № 53763 «Повітряно-решітний сепаратор»

Автори: Васильківський М.І., Васильківський О. М., Кісільов Р.В., Мороз С.М., Осипов І.М.;

«Винахід-2005»

Взяли участь:

– № 63343А «Спосіб регулювання об'ємної подачі шестеренних гідромашин»

Автори: Черновол М.І., Кулешков Б.В., Матвієнко О.О., Бевз О.В., Москаленко Г.В., Руденко Т.В.;

– № 59521А «Шестеренна гідромашина зовнішнього зачеплення»

Автори: Черновол М.І., Кулешков Б.В., Матвієнко О.О., Бевз О.В., Москаленко Г.В.;

– № 73242 «Спосіб електроконтактного наварювання зносостійких порошкових матеріалів на цементовані клиноподібні поверхні»

Автори: Кропівний В.М., Руських В.В., Кулешков Ю.В., Красота М.В., Саловський В.С., Магопець С.О.;

– № 8173 «Спосіб посіву просапних культур»

Автори: Шмат С.І., Матвеев К.Д., Лузан П.Г., Мартиненко С.В., Бойко М.М.

Переможці:

– у номінації «Кращий винахід – 2005 серед молоді в галузі машинобудування та приладобудування» – патент на винахід № 63343А «Спосіб регулювання об'ємної подачі шестеренних гідромашин»

Автори: Кулешков Ю.В., Черновол М.І., Матвієнко О.О., Бевз О.В., Москаленко Г.В, Руденко Т.В. .

Колектив авторів цього винаходу було нагороджено дипломом I ступеню Державного департаменту інтелектуальної власності із врученням сертифікату на безоплатне розміщення протягом 6-ти місяців інформації про винахід на Інтернет-біржі промислової власності та призом від спонсорів. Рішенням Всесвітньої організації інтелектуальної власності, що розташована в м. Женеві (Швейцарія) молоді винахідники Бевз Олег, Руденко Тимофій та Матвієнко Олександр з цього колективу стали переможцями в категорії «Молодий винахідник» і були нагороджені золотою медаллю Всесвітньої організації інтелектуальної власності та Державною премією Президента України в області науки і техніки для молодих вчених.

«Винахід-2006»

Взяли участь:

– №59521А «Шестеренна гідромашина зовнішнього зачеплення»

Автори: Кулешков Ю.В., Черновол М.І., Матвієнко О.О., Бевз О.В., Москаленко Г.В.;

– №73242 «Спосіб електроконтактного наварювання зносостійких порошкових матеріалів на цементовані клиноподібні поверхні»

Автори: Кропівний В.М., Руських В.В., Кулешков Ю.В., Красота М.В., Саловський В.С., Магопець С.О.;

– №7741 «Пристрій для завантаження сипких матеріалів в клапанні мішки»

Автори: Оришака О.В., Кравцов А.О., Оришака В.О.;

– №9543 «Дводисковий сошник»

Автори: Шмат С.І., Матвеев К.Д., Резніченко В.А., Бойченко С.Ф.;

– №7741 «Спосіб автоматичного контролю розрідження пульпи в млинах, що подрібнюють піски механічних класифікаторів»

Автори: Кондратець В.О., Мацуй А.М.;

– №68812 «Спосіб автоматичної передачі інформації з обертючих частин об'єкта на нерухому»

Автори: Кондратець В.О., Кирилюк М.О.;

– №74393 «Пристрій автоматичної стабілізації витрат рідини»

Автори: Кондратець В.О., Сербул О.М.;

– №59644 «Спосіб автоматичної стабілізації розрідження пульпи в млинах з циркулюючим навантаженням»

Автори: Кондратець В.О., Сербул О.М..

Переможці:

– у номінації «Кращий винахід у Кіровоградській області» – патент України на корисну модель «Дводисковий сошник»

Автори: Шмат С.І., Матвеев К. Д. та Резніченко В. А.;

– у номінації «Кращий винахід в галузі машинобудування та приладобудування» – патент України на винахід «Пристрій для завантаження сипких матеріалів в клапанні мішки (варіанти)»

Автори Оришака О. В. та Оришака В. О.

Винахід «Пристрій для завантаження сипких матеріалів в клапанні мішки (варіанти)» отримав сертифікат на право безоплатного користування послугами Інтернет-біржі промислової власності на термін з 1 червня по 30 листопада 2007 року.

«Винахід-2007»

Взяли участь:

– №25738 «Спосіб локалізації і утилізації аварійного витоку хлору з технологічної тари і устаткування»

Автори: Ткач А.А., Оришака О.В., Тищенко Л.В., Оришака В.О.

– №25399 «Установка для локалізації і знешкодження аварійного витоку газу, що важчий за повітря, з технологічної тари»

Автори: Ткач А.А., Оришака О.В., Тищенко Л.В., Оришака В.О.

– №26302 «Установка для локалізації та утилізації аварійного витоку хлору з технологічної тари і устаткування»

Автори: Ткач А.А., Оришака О.В., Тищенко Л.В., Оришака В.О.

– №73242 «Спосіб електроконтактного наварювання зносостійких порошкових матеріалів на цементовані клиноподібні поверхні»

Автори: Кропівний В.М., Русских В.В., Кулешков Ю.В., Красота М.В., Саловський В.С., Магопець С.О

– №9496 «Спосіб припрацювання механізму»

Автори: Аулін В.В., Лисенко С.В.;

– №23872 «Спосіб автоматизації керування температурою індукційного наплавлення композиційного покриття»

Автори: Аулін В.В., Бісюк В.А., Віхрова Л.Г., Бобрицький В.М.;

– №10122 «Верхній вузол струмоприймача»

Автори: Черновол М.І., Аулін В.В., Барановський Д.М., Жулай О.Ю., Бобрицький В.М., Лізунов С.М.;

– №21913 «Плоскорізальна лапа»

Автори: Аулін В.В., Бобрицький В.М., Бісюк В.А., Барановський Д.М., Жулай О.Ю.;

– №8058 «Повітряний сепаратор»

Автори: Васильковський М.І., Васильковський О.М., Мороз С.М., Лещенко С.М., Нестеренко О.В..

Переможці:



– у номінації «Кращий винахід – 2007 у Кіровоградській області»

патент України на винахід «Спосіб автоматизації керування температурою індукційного наплавлення композиційного покриття»

Автори: Аулін В.В., Віхрова Л.Г, Бісюк В.А та Бобрицький В.М.;

– у номінації “Кращий винахід–2007 в галузі збереження навколишнього середовища” – патенти України на винаходи «Спосіб локалізації і утилізації аварійного витоку хлору з технологічної тари і устаткування», «Установка для локалізації і знешкодження аварійного витоку газу, що важчий за повітря, з технологічної тари», «Установка для локалізації та утилізації аварійного витоку хлору з технологічної тари і устаткування»



Автори: Ткач А.А, Оришка В.О., Тищенко Л.В. та Оришка О.В.

«Винахід-2008»

Взяли участь:

– №35264 «Пристрій для завантаження сипких матеріалів в клапанні мішки»

Автори: Оришка О. В., Кравцов А. О., Оришка В. О., Артюхов А. М.;

– №26788 «Автобалансуючий пристрій для зрівноваження роторів із похилою віссю обертання»

Автори: Філімоніхін Г. Б., Яцун В. В., Коваленко О. В.;

– №31210 «Бетон»

Автори: Сабірзянов Т. Г., Мошнягул В. В., Надворний Б. Є., Новіков М. В.;

– №35360 «Верстат»

Автори: Кириченко А. М., Пестунов В. М., Заїка С. М.;

– №26954 «Спосіб виготовлення вугільно-графітних струмоznімальних елементів»

Автори: Аулін В. В., Барановський Д. М., Барановська М. Ю. ;

– №26961 «Струмоznімальний ковзний елемент»

Автори: Аулін В. В., Барановський Д. М., Барановська М. Ю., Жулай О. Ю., Бобрицький В. М., Лізунов С. М., Лисенко С. В.;

– №26970 «Струмоznімальний ковзний елемент»

Автори: Аулін В. В., Барановський Д. М., Барановська М. Ю., Жулай О. Ю., Бобрицький В. М., Лізунов С. М., Лисенко С. В.;

– №32220 «Циліндричний трієр»

Автори: Лузан П. Г., Шмат С. І., Мачок Ю. В., Сокол В. Ю., Ямкова І.

І.;

– № 26525 «Пристрій для роботи посівного агрегату»

Автори: Лушніков В. М., Волков І. В., Ткаченко Р. П., Зінзура В. В.

Переможці:



– у номінації “Кращий винахід-2008 в регіоні” » – патент України на корисну модель «Бетон»

Автори: Сабірзянов Т.Г., Мошнягул В.В. та Надворний Б.Є.;

– у номінації “Кращий винахід-2008 в галузі транспорту” – патент України

на корисні моделі за патентами №26970 та №26961 під назвою «Струмознімальний ковзний елемент»

Автори: Аулін В.В., Барановський Д.М.,

Жулай О.Ю., Бобрицький В.М.,

Лізунов С.М., Лисенко С.В.



«Винахід-2009»

Взяли участь:

– №35163 «Застосування електропічного шлаку, що утворюється при виробництві чорного феронікелю, як сировини для одержання магнієвого добрива»

Автори: Сабірзянов Т. Г., Мошнягул В. В., Надворний Б. Є., Новіков М. В.;

– №42226 «Сошник прямого посіву»

Автори: Шмат С. І., Свірень .М. О., Дейкун В. А., Пислиця А. М.;

– №40465 «Пристрій автоматичної стабілізації розрідження пульпи в млинах з циркулюючим навантаженням»

Автори: Кондратець В. О., Сербул О. М.;

– №87374 «Спосіб вимірювання рівня рідких середовищ з хвильовими коливаннями»

Автори: Кондратець В. О., Мацуй А. М.;

– позитивне рішення № 200905508 «Спосіб спільного очищення газів і стічних вод від органічних забруднювачів»

Автори: Ткач А.А., Оришшака В.О., Зіновік М.А., Тищенко Л.В., Оришшака О.В.;

– позитивне рішення № 20905536 «Спосіб спільного очищення газів і стічних вод від органічних забруднювачів»

Автори: Ткач А.А., Оришшака В.О., Зіновік М.А., Тищенко Л.В., Оришшака О.В.;

– позитивне рішення № 20905607 «Установка для сумісного очищення газів і стічних вод від органічних забруднювачів»

Автори: Ткач А.А., Оришшака В.О., Зіновік М.А., Тищенко Л.В., Оришшака О.В.;

– № 43295 «Спосіб обробки на зубодовбальних верстатах»

Автори: Пестунов В.М., Ковришкін М.О., Садченко О.І.;

– комплекс корисних моделей із семи пристроїв для пневмо-та вакуум масажу – науково-дослідна робота студентів, виконана під керівництвом Чайковського О.Б. та Лушнікова В.М.

Переможці:



- у номінації “Кращий винахід-2009 в регіоні” – патент України на корисну модель «Застосування електропічного шлаку, що утворюється при виробництві чорного феронікелю, як сировини для одержання магнієвого добрива»

Співавтор: Мошнягул В.В

– у номінації «За комплексний підхід до проблеми» – патенти України на корисні моделі №43265, №42232, №44529, №45717, №44559 під узагальненою

назвою «Пристрої для масажу»

Співавтори: Златопольський Ф.Й., Хіоні

В.З.

:



«Винахід-2010»

Взяли участь:

– №52726 «Бункер зернової сівалки»

Автори: Шмат С.І., Лузан П.Г., Матвеев К.Д., Дейкун В.А., Грицайов О.М.;

– №46770 «Установка для спільного очищення газів і стічних вод від органічних забруднювачів»

Автори: Ткач А.А., Оришака В.О., Зіновік М.А., Тищенко Л.В., Оришака О.В.;

– №39809 «Вогнетривкий бетон»

Автори: Сабірзянов Т.Г., Мошнягул В.В., Новіков М.В.;

– №48190 «Спосіб отримання самозагострюваних різальних елементів деталей машин»

Автори: Аулін В.В., Бобрицький В.М., Тихий А.А., Лисенко С.В., Кузик О.В., Голуб Д.В.;

– позитивне рішення про видачу патенту № u 2010 06623 від 31.05.2010р. «Повітряно-решітний сепаратор»

Автори: Васильковський О.М., Васильковський М.І., Петренко Д.І., Лещенко С.М., Васильковський Я.С.;

– комплекс корисних моделей із семи пристроїв для виконання лабораторних робіт та проведення науково-дослідних робіт студентів, виконані під керівництвом доцентів Чайковського О.Б. та Лушнікова В.М.

Переможці:

у номінації «Кращий винахід-2010 в Кіровоградській області» – патент України на корисну модель «Установка для очищення газів і стічних вод від органічних забруднювачів»

Автори: Ткач А.А., Оришака В. О., Зіновік М.А., Тищенко Л.В., Оришака О.В.



“Винахід–2011”

Взяли участь:

– комплекс корисних моделей із семи пристроїв для виконання лабораторних робіт та проведення науково-дослідних робіт студентів
Автори: Павленко І.І., Валявський А.І., Валявський І.А. та Вахніченко Д.В.;

– комплекс корисних моделей із п'яти пристроїв для виконання лабораторних робіт та проведення науково-дослідних робіт студентів:

– № 61516 «Спосіб стерилізації рідких середовищ»;

– № 63313 «Установка для стерилізації рідких середовищ»;

– 63897 «Горизонтальний відстійник»;

– №63507 «Водометний рушій»;

– 63460 «Спосіб створення гідравлічних ударів в трубопровідних системах»

Автори: Ткач А.А., Оришака В.О., Зіновік М.А., Тищенко Л.В., Оришака О.В., Зіновік О.В.;

– комплекс корисних моделей із трьох пристроїв для виконання лабораторних робіт та проведення науково-дослідних робіт студентів

Автор: Передерій В.К.

Переможці:

– у номінації “Кращий винахід – 2011 в Кіровоградській області” – комплекс корисних моделей із п’яти пристроїв для виконання лабораторних робіт та проведення науково-дослідних робіт студентів:

- № 61516 «Спосіб стерилізації рідких середовищ»;
- № 63313 «Установка для стерилізації рідких середовищ»;
- 63897 «Горизонтальний відстійник»;
- №63507 «Водометний рушій»;
- №63460 «Спосіб створення гідравлічних ударів в трубопровідних системах»

Автори: Ткач А.А., Оришака В.О., Зіновік М.А., Тищенко Л.В., Оришака О.В., Зіновік О.В.;

“Винахід–2012”

Взяли участь:

- №62756 «Установка безперервної дії для завантаження матеріалів у клапанні мішки»

Автори: Оришака О.В., Ткач А.А., Оришака В.О., Артюхов А.М., Тищенко Л.В. ;

- комплекс корисних моделей із чотирьох пристроїв:

– № 67424 «Спосіб гасіння гідравлічних ударів в магістральних трубопроводах;

– № 63934 «Спосіб гасіння гідравлічних ударів в трубопровідних системах»;

- №63504,70654 «Гасник гідравлічних ударів»;

Автори: Ткач А.А., Оришака В.О., Зіновік М.А., Тищенко Л.В., Оришака О.В., Зіновік О.В.;

- комплекс корисних моделей із трьох пристроїв;

- № 63440 «Механізм лінійних переміщень»;

- №63442 «Верстат-гексапод»;

- № 69999 «Опорний шарнір»

Автори: Павленко І.І., Валявський А.І., Валявський І.А., Вахніченко Д.В.

Переможці:

– у номінації «Кращий винахід-2012 у Кіровоградській області» – комплекс корисних моделей із чотирьох пристроїв:

– № 67424 «Спосіб гасіння гідравлічних ударів в магістральних трубопроводах;

– № 63934 «Спосіб гасіння гідравлічних ударів в трубопровідних системах»

- №63504,70654 «Гасник гідравлічних ударів»

Автори: Ткач А.А., Оришака В.О., Зіновік М.А., Тищенко Л.В., Оришака О.В., Зіновік О.В.

“Винахід–2013”

Взяли участь:

– №83199 «Коток-подрібнювач рослинних решток»
Автори: Сало В.М., Лузан П.Г., Богатирьов Д.В., Мачок Ю.В., Лузан О.Р.

– комплекс корисних моделей із трьох пристроїв для вирішення проблеми відновлення та зміцнення внутрішніх поверхонь корпусних деталей № 83220 «Пристрій для нанесення електродугових покриттів на внутрішні поверхні уорпцсних деталей», №83221 «Спосіб відновлення внутрішньої поверхні корпусів пластичн-роторних насосів», № 83280 «Електродуговий розпилювач з належним регулюванням швидкості подачі дротів»

Автори: Черновол М.І., Мажейка О.Й., Маркович С.І., Москаленко М.І., Дмитренко О.В.

Переможці:

немає

“Винахід–2014”

Взяли участь:

– №83199 «Коток-подрібнювач рослинних решток»
Автори: Сало В.М., Лузан П.Г., Богатирьов Д.В., Мачок Ю.В., Лузан О.Р.

– 83280«Електродуговий розпилювач з незалежним регулюванням швидкості подачі дротів»

Автори: Черновол М.І., Мажейка О.Й., Маркович С.І., Москаленко М.І., Дмитренко О.В.

– №83221 «Спосіб відновлення внутрішньої поверхні корпусів пластичноРоторних насосів»

Автори: Черновол М.І., Мажейка О.Й., Маркович С.І.,

– № 83220 «Пристрій для нанесення електродугових покриттів на внутрішні поверхні уорпцсних деталей»

Автори: Черновол М.І., Мажейка О.Й., Маркович С.І., Дмитренко О.В.

Переможці:

немає

“Винахід–2015”

Взяли участь:

– № 97839 «Пристрій для вимірювання глибини загортання насіння та добрив»

Автори: Черновол М.І., Свірень М.О., Сало В.М., Лузан П.Г., Адамчук В.В., Сидорчук О.В.

“Винахід–2016”

Взяли участь:

– № 110140 «Пристрій для вимірювання глибини загортання насіння та добрив»

Автори: Черновол М., Свірень М.О., Сало В.М., Лузан П.Г., Адамчук В.В., Сидорчук О.В.

– № 107022 «Електрична центрифужна напівавтоматична соковижималка»

Автори: Філімоніхін Г.Б., Гончаров В.В.

– № 107719 «Спосіб балансування гнучкого двоопорного ротора пасивними автобалансирами»

Автори: Філімоніхін Г.Б., Гадяка В.Г., Паненко В.Г., Гончаров В.В.

“Винахід–2020”

Взяли участь:

– № 119678 «Спосіб збудження двочастотних вібрацій»

Автори: Філімоніхін Г.Б.; Яцун В.В.