

№1129-22/1 від «29» листопада 2022 р.

Проректору з наукової роботи,
управління розвитком та міжнародних зв'язків
Донбаської державної машинобудівної академії,
д-р хім. наук, проф.
Турчаніну М.А.

Шановний Михайле Анатолійовичу!

Інформаційно-консалтингова компанії «Діфенс Експрес» дізналась, що Донбаська державна машинобудівна академія (м. Краматорськ) проводить роботи, спрямовані на підвищення продуктивності та точності обробки виробів оборонного та енергетичного призначення.

Знаємо, що за результатами цієї роботи буде розроблено обладнання та технологічне забезпечення для високопродуктивної автоматизованої обробки деталей оборонного призначення. Результати роботи дозволять виготовляти деталі оборонної техніки з підвищеними характеристиками з міцності, жорсткості та надійності.

Інформаційно-консалтингова компанії «Діфенс Експрес» за результатами проведеного аналізу можливого впливу практичного використання результатів такої дослідницької роботи дійшла висновку що це забезпечить можливість підвищення якості виготовлення та ремонту озброєння та військової техніки на підприємствах України, що, в кінцевому рахунку може сприяти підвищенню обороноздатності держави.

З огляду на зазначене, просимо підтримати дослідження за темою «Підвищення ефективності верстатів та інструментів для виготовлення виробів оборонного та енергетичного призначення з високоміцних матеріалів», які, на нашу думку є актуальними та знайдуть впровадження у виробництві озброєння та військової техніки, а також інших критично важливих для обороноздатності країни виробів.

З повагою,

Директор з розвитку Інформаційно-консалтингової компанії «Діфенс Експрес»



Валерій РЯБИХ

**УКРАЇНСЬКІ
ЕНЕРГЕТИЧНІ
МАШИНИ**



**UKRAINIAN
ENERGY
MACHINES**

Акціонерне товариство «Українські енергетичні машини»
(АТ «Укренергомашини»)
проспект Героїв Харкова, 199, м. Харків, 61037, Україна
тел.: + 38 (057) 349-22-85, 349-22-92, 349-26-54
факс: + 38 (057) 349-21-71
e-mail: office@ukrenergymachines.com, www.ukrenergymachines.com
Код ЄДРПОУ 05762269

«UKRAINIAN ENERGY MACHINES», Joint stock company
(«Ukrenergymachines», JSC)
Heroiv Kharkova avenue, 199, Kharkiv, 61037, Ukraine
tel.: + 38 (057) 349-22-85, 349-22-92, 349-26-54
fax: + 38 (057) 349-21-71
e-mail: office@ukrenergymachines.com, www.ukrenergymachines.com
USREOU Code 05762269

29.11.22

№ 01-09ГГ

На №

від

Проректору з наукової роботи,
управління розвитком та
міжнародних зв'язків
Донбаської державної
машинобудівної академії,
д-р хім. наук, проф.
Турчаніну М. А.

Колектив авторів ДДМА проводить роботи, спрямовані на підвищення продуктивності та точності обробки виробів оборонного та енергетичного призначення.

Буде розроблено обладнання та технологічне забезпечення для високопродуктивної автоматизованої обробки деталей оборонного та енергетичного призначення. Результати роботи дозволять виготовляти складні деталі з підвищеними характеристиками з міцності, жорсткості та надійності. Це забезпечить можливість виготовлення та ремонту оборонної та енергетичної техніки на підприємствах України та сприятиме підвищенню обороноздатності держави.

Просимо підтримати дослідження за темою «Підвищення ефективності верстатів та інструментів для виготовлення виробів оборонного та енергетичного призначення з високоміцних матеріалів», які є актуальними та знайдуть впровадження в виробництві оборонної техніки.

Головний інженер



Григорій ІЩЕНКО

Національна академія наук України

National Academy of Sciences of Ukraine



ІНСТИТУТ НАДТВЕРДИХ
МАТЕРІАЛІВ імені В. М. БАКУЛЯ



V. BAKUL INSTITUTE FOR
SUPERHARD MATERIALS

04074, Київ-74, вул. Автозаводська, 2

2, Avtozavods'ka Str., Kyiv, 04074

телефон: 4688632, факс: (044) 4688632, 4688625, E-mail: secretar@ism.kiev.ua

Одержувач: Інститут надтвердих матеріалів ім. В.М. Бакуля НАН України, код ЄДРПОУ 05417377, р/р №UA448201720343181001200005279, б/р №UA288201720343190001000005279 в Управлінні державної казначейської служби України в Оболонському р-ні м. Києва, ІПН 054173726549, Св. ПДВ 100203406 Є неприбутковою установою

№ №

На №

Проректору з наукової роботи,
управління розвитком та міжнародних
зв'язків
Донбаської державної машинобудівної
академії,
д-р хім. наук, проф.
Михайлу ТУРЧАНИНУ

Шановний Михайло Анатолійовичу!

Підтверджуємо доцільність виконання проекту Донбаської державної машинобудівної академії (м. Краматорськ) «Підвищення ефективності верстатів та інструментів для виготовлення виробів оборонного та енергетичного призначення з високоміцних матеріалів», який бере участь у конкурсі прикладних наукових досліджень Міністерства освіти і науки України.

Проект спрямовано на створення нових спеціальних верстатів та різальних інструментів, оснащених надтвердими матеріалами, які забезпечать виготовлення продукції енергетичного та військового призначення з високою якістю та продуктивністю на рівні кращих світових аналогів.

Матеріали з високими характеристиками щодо міцності, твердості широко використовуються у конструкції виробів оборонного призначення, металургійного, енергетичного, металообробного, транспортного обладнання. Обробка таких матеріалів є дуже складною проблемою. Тому проект створення інструментів для обробки зміцнених матеріалів є актуальним.

Підтверджуємо згоду приймати участь у дослідженнях та випробуваннях дослідно-промислових зразків інструментів для обробки важкооброблюваних матеріалів.

Т.в.о. директора Інституту,
чл.-кореспондент НАН України,
докт. техн. наук, проф.



Сканировано с CamScanner



ЧАСТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КРАМАТОРСКИЙ ЗАВОД ТЯЖЕЛОГО
СТАНКОСТРОЕНИЯ»

84306, Украина, г.Краматорск, ул. Олексы Тихого, 6
Телефон/факс: +38 (06264) 6-97-65, 6-04-12,
E-mail info@kzts.com
www.kzts.com

ПРИВАТНЕ АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО
«КРАМАТОРСЬКИЙ ЗАВОД ВАЖКОГО
ВЕРСТАТУБУДУВАННЯ»

84306 Україна, м. Краматорськ, вул. Олекси Тихого, 6



Management Service

От 28.11.22 № 3/712

Проректору з наукової роботи,
управління розвитком та
міжнародних зв'язків
Донбаської державної
машинобудівної академії,
д-р хім. наук, проф.
Турчаніну М.А.

Вельмишановний Михайло Анатолійовичу!

Для участі у конкурсі бюджетних НДР, які фінансуються Міністерством освіти і науки України у 2023-2024 роках подано проєкт: «Підвищення ефективності верстатів та інструментів для виготовлення виробів оборонного та енергетичного призначення з високоміцних матеріалів».

В результаті виконання проєкту буде створено наукові основи розробки нових спеціальних верстатів та ріжучих інструментів, оснащених надтвердими матеріалами, які забезпечать виготовлення продукції енергетичного та військового призначення з високою якістю та продуктивністю на рівні кращих світових аналогів.

Матеріали з високими характеристиками щодо міцності, твердості широко використовуються у конструкції виробів енергетичного призначення. Обробка таких матеріалів є дуже складною проблемою. Для реалізації таких технологій потрібні спеціальні верстати високої жорсткості та вібростійкості, інструменти з надтвердими матеріалами ріжучої частини. Тому проєкт створення верстатів та інструментів для обробки високоміцних матеріалів є актуальним та знайде впровадження при виготовленні сучасного енергетичного обладнання.

Просимо підтримати дослідження за темою «**Нові верстати та надтверді інструменти для виготовлення виробів оборонного та енергетичного призначення з високоміцних матеріалів**», які є актуальними та знайдуть впровадження на машинобудівних підприємствах України.

Директор ПрАТ «КЗВВ»



В.В. Загудаєв