

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0119U103183

Відкрита

Дата реєстрації: 08-10-2019

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 60

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2019	60

2. Замовник

Назва організації: Міністерство освіти і науки України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 38621185

Адреса: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 01135, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380444814763

Телефон: 380444813221

E-mail: mon@mon.gov.ua

3. Виконавець

Назва організації: Сумський державний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05408289

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: вул. Римського-Корсакова 2, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40007, Україна

Телефон: 380542334058

E-mail: kanc@sumdu.edu.ua

WWW: <https://www.sumdu.edu.ua/>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Технологічне забезпечення точності циліндричних отворів авіаційних компонентів у складі пакетів вуглепластик/титановий сплав, шляхом зниження впливу вібрацій різального інструменту при свердлінні

Назва роботи (англ)

Technological assurance of cylindrical holes tolerance in CFRP/Titanium alloy stacks aviation applications through reduction of tool vibrations effect when drilling

Мета роботи (укр)

Розробка наукових основ забезпечення розмірної точності, точності форми отворів та шорсткості в пакетах вуглепластик/титановий сплав при свердлінні твердосплавним інструментом

Мета роботи (англ)

Development of scientific bases for providing dimensional accuracy, precision of hole shape and roughness in CFRP / titanium alloy stacks during drilling by carbide tools

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності: Фундаментальні наукові дослідження з найважливіших проблем розвитку науково-технічного, соціально-економічного, суспільно-політичного, людського потенціалу

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Технологія машинобудування, авіабудування

Експерти

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2019	12.2019	Остаточний звіт	Експериментальне дослідження впливу вібрацій різального інструменту на точність і якість отворів при свердлінні пакетів вуглепластик/ титановий сплав

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55, 55.13, 55.13.17, 55.13.17.13

Індекс УДК: 621, 621.7; 621.9, , 621-2.002.5:67.02

8. **Заключні відомості**

Керівник організації:

Васильєв Анатолій Васильович (к. т. н., професор)

Керівники роботи:

Колесник Віталій Олександрович

Відповідальний за подання документів: Мельник Н.В. (Тел.: +38 (054) 268-79-07)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.