

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0221U105442

Державний реєстраційний номер: 0120U103272

Відкрита

Дата реєстрації: 07-07-2021



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вдосконалення методики та оцінка залишкової довговічності підшипникових вузлів редукторів ескалаторів №2 типу ЕТ-5, встановленого на станції "Академіка Барабашова", №3 типу ЕТ-5, встановленого на станції "Академіка Барабашова", №2 типу ЕТ-5, встановленого на станції "Університет" КП "Харківський метрополітен.

Початок етапу: 03-2020

Закінчення етапу: 12-2020

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут проблем машинобудування ім. А. М. Підгорного Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03534570

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Пожарського 2/10, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61046, Україна

Телефон: 380572945514

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Товариство з обмеженою відповідальністю "ВАГО-РЕВ"

Код ЄДРПОУ/ІПН: 36623607

Адреса: вул. Благовіщенська, 24, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61052, Україна

Підпорядкованість:

Телефон: 380577391895

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 41.232 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вдосконалення методики та оцінка залишкової довговічності підшипникових вузлів редукторів ескалаторів №2 типу ЕТ-5, встановленого на станції “Академіка Барабашова”, №3 типу ЕТ-5, встановленого на станції “Академіка Барабашова”, №2 типу ЕТ-5, встановленого на станції “Університет” КП “Харківський метрополітен”

Назва роботи (англ)

Improvement of the methodology and evaluation of the residual life of the reduction gear bearing groups of the escalator No. 2 type ET-5 mounted in the station "Akademika Barabashova", No. 3 type ET-5 mounted in the station " Akademika Barabashova ", No. 2 type ET-5 mounted in the station “Universitet” CE "Kharkivskiy metropolitan".

Реферат (укр)

Розроблено методику оцінки залишкової довговічності підшипникових вузлів редукторів ескалаторів та безпосередньо довговічності підшипникових вузлів редукторів ескалаторів типу ЕТ-5

Реферат (англ)

The method of the residual life estimation of the escalator reduction gear bearing groups and directly residual life of the reduction gear bearing groups of the escalators type ET-5 has been developed

Індекс УДК: 62-187; 621.81-187; 62-23-187

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.03.05

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Методика оцінки залишкової довговічності підшипникових вузлів редукторів ескалаторів.

Назва продукції (англ): Method of the residual life estimation of the escalator reduction gear bearing groups.

Очікувані результати: Методичні документи

Галузь застосування: Транспорт, метрополітен

Опис продукції (укр): Розроблена методика оцінки залишкової довговічності підшипникових вузлів редукторів ескалаторів відповідає вимогам стандартів України і дозволяє з заданою імовірністю безвідмовної роботи визначати залишкову довговічність досліджуваних підшипникових вузлів.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Зменшення зносу обладнання, Сприяння розвитку транспортної системи

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: за згодою з замовником

Строки впровадження:

Виробник продукції: ІПМаш НАН України

Споживачі продукції: Транспорт, метрополітен

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільне виробництво

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 22

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Русанов Андрій Вікторович (д. т. н., професор, член-кор.)

Керівники роботи:

Поліщук Олег Федорович (к. т. н., с.н.с.)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ



Юрченко Т.А.