

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U102093

Державний реєстраційний номер: 0119U102806

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 08-03-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка та уточнення програми та методики випробувань, узгодження в установленому порядку. Підготовка апаратури до випробувань. Проведення випробувань з вписування в габарит та криві малого радіусу, визначення маси тари вагона, визначення геометричних розмірів, визначення статичного навантаження від колісної пари на рейку та висоти автозчепу від рівня головок рейок. Підготовка та проведення стаціонарних гальмівних випробувань. Підготовка та проведення статичних випробувань на міцність (вертикальних, квазістатичних та ремонтних), ходових міцносних випробувань у завантаженому та порожньому та завантаженому станах, поїзних гальмівних випробувань та завантаженому і порожньому стані. Випробування з визначення рівня зовнішнього шуму вагона. Проведення міцносних випробувань на співудар. Аналіз результатів. Складання експертного висновку. Оформлення звіту.

Початок етапу: 08.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Український науково-дослідний інститут вагонобудування"

Код за ЄДРПОУ: 00388168

Місцезнаходження: вул. І. Приходька 33, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39621, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економічного розвитку і торгівлі України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380536661036, 380536662332

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Публічне акціонерне товариство "Дніпровагонмаш"

Код за ЄДРПОУ: 05669819

Місцезнаходження: вул. Українська, 4, м. Кам'янське, Дніпропетровська обл., 51925, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380569584727

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1543.8

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Науково-експериментальні дослідження технічних характеристик вагона-хопера критого моделі 19-4152 для зерна та інших харчових вантажів

Назва роботи англійською:

Scientific-experimental research of technical characteristics of the wagon-hoper of the covered model 19-4152 for grains and other foodstuffs

Реферат українською:

Проведення попередніх випробувань з вписування в габарит, визначення маси тари, визначення геометричних розмірів, гальмівних стаціонарних та поїзних випробувань, статичних випробувань на міцність (вертикальних, квазістатичних, ремонтних), ходових динамічних, ходових міцносних випробувань, визначення рівня зовнішнього шуму, випробувань при співударі, додаткових випробувань при співударі вагона-хопера критого моделі 19-4152 для зерна та інших харчових вантажів та надано висновок про відповідність його вимогам нормативної документації.

Реферат англійською:

Conducting попередnih випrobuvan of vpisuvannya in size, viznachennya Masi Tari, viznachennya geometric rozmiriv, galmivnih statsionarnih that poїznih випrobuvan, static випrobuvan on mitsnist (vertically kvazistatichnih, reconstruction), running dinamichnih chassis mitsnosnih випrobuvan, viznachennya rivnya zovnishnogo noise випrobuvan at spivudari, Dodatovyh vyprobuvan at spidvudari a car-hopper car of a shaved model 19-4152 for grain and the tiniest khantovyh vantazhiv and nadanno about a viddovidnist yogo vimogam normative documentation.

Індекс УДК: 629.46, 629.463. 001.41:006.063

Коди тематичних рубрик: 55.41.37.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Хозя Павло Олександрович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Проведено науково-експериментальні дослідження технічних характеристик вагона-хопера критого моделі 19-4152 для зерна та інших харчових вантажів

Назва НТП англійською: The scientific and experimental research of the technical characteristics of the cooper car of a shaved model 19-4152 was carried out for grain and tin gantry plumbing

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: випуск нового виду продукції

Галузь застосування: Дослідження й експериментальні розробки в галузі інших природничих і технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У звіті наведені результати досліджень під час проведення попередніх випробувань з вписування в габарит, визначення маси тари, визначення геометричних розмірів, гальмівних стаціонарних та поїзних випробувань, статичних випробувань на міцність (вертикальних, ква-зістатичних, ремонтних), ходових динамічних, ходових міцносних випробувань, визначення рівня зовнішнього шуму, випробувань при співударі, додаткових випробувань при співударі вагона-хопера критого моделі 19-4152 для зерна та інших харчових вантажів та надано висновок про відповідність його вимогам нормативної документації.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 08.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Споживачі продукції: ПАТ «Укрзалізниця»

Перспективні ринки: СНГ

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Сафронов Олександр Михайлович

к. т. н., 05.22.07, 05.22.07

Перелік осіб-виконавців

Єськов Дмитро Іванович

Ільчишин Василь Васильович

Бреславець Тетяна Андріївна

Демченко Ігор Іванович

Кукін Сергій Віталійович

Можейко Антон Євгенійович

Павлов Сергій Володимирович

(д. т. н., 05.11.17)

Полулях Віталій Миколайович

Речкалов Владислав Сергійович

Семко Жанна Олександрівна

Соляник Михайло Іванович

Стринжа Андрій Миколаєвич

Третьак Едуард В'ячеславович

Федорак Іван Ігорович

Федосов-Ніконов Дмитро Вячеславович

Хозя Павло Олександрович

(к. т. н.)

Холод Катерина Юріївна

Худієнко Віктор Андрійович

Шелейко Тетяна Володимирівна

Шмаков Сергій Володимирович

Відповідальний за підготовку

Лупітько Надія Василівна

облікових документів

Телефон

+38 (053) 666-00-28

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

