Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U101986

Державний реєстраційний номер: 0119U102793

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 28-02-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення випробувань з вписування в габарит та криві малого радіусу, визначення маси тари вагона, визначення статичного навантаження від колісної пари на рейки та висоти автозчепу від рівня головок рейок. Підготовка та проведення стаціонарних гальмівних випробувань, проведення статичних (вертикальні, поздовжні та ремонтні навантаження) випробувань на міцністьення випробувань на співудар. Узгодження розпорядження по ПАТ «Укрзалізниця» та залізницям, узгодження програми та методики випробувань. Підготовка вагона та візків до випробувань. Проведення ходових динамічних випробувань у завантаженому режимі, у порожньому режимі. Ходові міцносні випробування вагона. Випробування з визначення рівня зовнішнього шуму вагона. Проведення поїзних гальмівних випробувань вагона у завантаженому стані, у порожньому стані. Опрацювання матеріалів випробувань. Аналіз результатів випробувань. Підготовка експертного висновку. Оформлення протоколів сертифікаційних випробувань. Оформлення звіту

Початок етапу: 03.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Вид звітного 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 "Українська залізниця"

Код за ЄДРПОУ: 40075815

Місцезнаходження: вул. Тверська, 5, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство інфраструктури України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444650010

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 1100

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Науково-експериментальні дослідження технічні дослідження технічних характеристик вагона-платформи для великотоннажних контейнерів моделі 13-6961.

Назва роботи англійською:

Scientific-experimental research of technical researches of technical characteristics of the wagon-platform for large-capacity containers of models 13-6961.

Реферат українською:

Проведення попередніх випробувань з вписування в габарит, визначення маси тари, визначення геометричних розмірів, гальмівних стаціонарних та поїзних випробувань, статичних випробувань на міцність, ходових динамічних, ходових міцносних випробувань, випробувань при співударі, визначення рівня зовнішнього шуму вагона-платформи для великотоннажних контейнерів моделі 13-6961 та надано висновок про відповідність його вимогам нормативної документації.

Реферат англійською:

Carrying out of type tests of flat car for large-capacity containers model 13-6961 on compliance with clearance limits, determination of the wagon tare weight, geometry dimensions, stationary and running brake tests, static strength tests, running dynamic tests, running strength tests, impact tests, external noise level determination and making a report on conformity with normative regulations.

Індекс УДК: 629.46, 629.463.62/63.001.41:006.63

Коди тематичних рубрик: 55.41.37.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шелейко Тетяна Володимирівна

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Проведено науково-технічні дослідження технічних характеристик вагону-платформи для великотоннажних контейнерів моделі 13-6961.

Назва НТП англійською: Scientific and technical researches of the technical characteristics of the wagon-platform for large-capacity containers of model 13-6961 have been carried out.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення якості продукції, що випускається, Методичні документи

Галузь застосування: Технічні випробування та дослідження

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У звіті наведені попередніх випробування з вписування в габарит, визначення маси тари, визначення геометричних розмірів, гальмівних стаціонарних та поїзних випробувань, статичних випробувань на міцність, ходових динамічних, ходових міцносних випробувань, випробувань при співударі, визначення рівня зовнішнього шуму вагона-платформи для великотоннажних контейнерів моделі 13-6961 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, Збільшення обсягів виробництва

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 03.2017

Закінчення етапу: 12.2017

Споживачі продукції: ПАТ «Укрзалізниця»

Перспективні ринки: Україна

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 обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. 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

Бородай Олександр Олександрович

Бреславець Тетяна Андріївна

Можейко Антон Євгенійович

Мурчков Сергій Володимирович

Речкалов Владислав Сергійович

Сафронов Олександр Михайлович
(к. т. н., 05.22.07, 05.22.07)

Семко Жанна Олександрівна

Соляник Михайло Іванович

Стринжа Андрій Миколаєвич

Третьяк Едуард Вадимович

Федорак Іван Ігорович

Федосов-Ніконов Дмитро Вячеславович

Хозя Павло Олександрович
(к. т. н.)

Шаповал Ірина Анатоліївна

Шелейко Тетяна Володимирівна

Шмаков С. В.

Відповідальний за підготовку облікових документів

Лупітько Н.В.

Телефон

+38 (053) 666-00-28

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності