

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U002659

Державний реєстраційний номер: 0116U007033

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: етапи Розробка програми та методики випробувань, подання на узгодження та затвердження у відповідності до видів випробувань. Оформлення розпорядження та наказу на проведення випробувань по Укрзалізниці та залізницям. Підготовка та проведення ходових динамічних випробувань у порожньому режимі, на співудар. Складання протоколу. Опрацювання матеріалів випробувань, аналіз результатів випробувань. Підготовка експертного висновку. Оформлення звіту НДР

Початок етапу: 02.2015

Закінчення етапу: 03.2015

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:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (05366) 6-10-36

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Донецька залізниця

Код за ЄДРПОУ: 01074957

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту та зв'язку України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (062) 319-40-60

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.): 210000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

назва отчета Дослідження показників конструкції даху напіввагона моделі 12-9745 з метою постановки на виробництво

Назва роботи англійською:

Design characteristics research of the gondola car roof of 12-9745 model with a purpose of launching into manufacture.

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - напіввагон моделі 12-9745 виготовлений 07.02.2012 р. ДП "Стрийський ВРЗ" за документацією 9745.00.000 ТУ У 35.2-01124454-032-2004 "Напіввагони чотиривісні моделей 12-9745, 12-9745-01 Технічні умови" [1] зі знімним дахом, виготовленим Товариством з обмеженою відповідальністю "Металургтранс" (ТОВ "Металургтранс") згідно з технічним завданням ТЗ 25.1-39156969-001:2014 "Металоконструкція даху на залізничний напіввагон: "Дах напіввагону з'ємний"". (далі - ТЗ) та конструкторською документацією 001-2014-КМ. Мета роботи - експериментальні дослідження міцнісних якостей дослідного зразка знімного даху на піввагона моделі 12-9745 та ходових якостей напіввагона моделі 12-9745 у порожньому стані зі знімним дахом, для оцінки відповідності їх вимогам нормативних документів. У звіті наведені результати таких експериментальних досліджень напіввагона моделі 12-9745 та знімного даху: - випробування даху на міцність при співударі; - ходові динамічні випробування напіввагона моделі 12-9745 у порожньому стані зі знімним дахом. Результати НДР використовуються для оцінки відповідності технічних характеристик дослідного зразка напіввагона моделі 12-9745 зі знімним дахом та знімного даху напіввагона моделі 12-9745 вимогам нормативних документів.

Реферат англійською:

Object of research - a gondola car of 12-9745 model manufactured on 07.02.2012 by SE "Striy'sky VRZ" according to documentation 9745.00.000 TU U 35.2-01124454-032-2004 "Four axle gondola cars of 12-9745, 12-9745-01 models. Technical specifications" with lift-off roof, manufactured by Limited Liability Company "Metalurgtrans" (OOO "Metalurgtrans") according to technical task TZ 25.1-39156969-001:2014 "Metal structure of the roof for a railway gondola car": "Lift-off roof of the gondola car" (hereinafter - TZ) and design documentation 001-2014-KM. Purpose of work - experimental research of strength characteristics of the lift-off roof test sample of the gondola car model 12-9745 and running characteristics of the empty gondola car with lift-off roof model 12-9745 for conformity assessment to normative documents requirements. In the report are given results of the following experimental researches of the gondola car model 12-9745 and the lift-off roof - impact strength test of the roof; - running dynamic tests of the empty gondola car model 12-9745 with the lift-off roof. Research work results are used for conformity assessment of a test sample technical characteristics of the gondola car model 12-9745 with the lift-off roof and the lift-off roof of the gondola car model 12-9745 to normative documents requirements.

Індекс УДК: 629.41/.42, удк 629.463.65.001.41: 006.063

Коди тематичних рубрик: 73.29.61.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Федосов-Ніконов Дмитро В'ячеславович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: назва отчета Проведено дослідження показників конструкції даху напіввагона моделі 12-9745 з метою постановки на виробництво

Назва НТП англійською: Design characteristics research of the gondola car roof of 12-9745 model with a purpose of launching into manufacture were studied.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 72.19 Дослідження й експериментальні розробки в галузі інших природничих і технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У звіті наведені результати таких експериментальних досліджень напіввагона моделі 12-9745 та знімного даху:- випробування даху на міцність при співударі; - ходові динамічні випробування напіввагона моделі 12-9745 у порожньому стані зі знімним дахом.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: Визначаються замовником

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: підприємства України, СНД і дального зарубіжжя

Перспективні ринки: СНГ, ринки дального зарубіжжя

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Донченко Анатолій Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Ільчишин В.

Бондарева І.

Бреславець Т.

Соляник М.

Федосов-Ніконов Д.

Шаповал І.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

