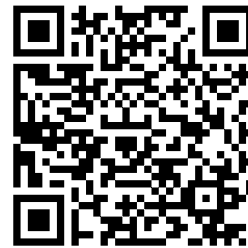


Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0211U008791

Державний реєстраційний номер: 0111U006311

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-10-2011

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження гальмівних характеристик вагона цистерни моделі 6705 шляхом проведення стаціонарних і поїзних гальмівних випробувань

Початок етапу: 12.2009

Закінчення етапу: 03.2011

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): NOVA Pharmed Chemia, c
резиденцией: 5th floor, No.44, Saadat Abad Ave., Tehran, 19988-98639, IRAN

Код за ЄДРПОУ: IR0000000

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: +983116542075-6

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 09 - договір із закордонним замовником

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7716 - кошти замовників іноземних держав

Фактичний обсяг фінансування (дол.): 32000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження міцнісних, гальмівних і динамічних характеристик вагона-цистерни моделі 6705 виробництва компанії "WAGON KOWSAR CO" в умовах іранських залізниць з метою визначення відповідності продукції вимогам ДСТУ 3445-96. Дослідження гальмівних характеристик вагона цистерни моделі 6705"

Назва роботи англійською:

Research of strength, brake and dynamic characteristics of tank wagon, model 6705 manufactured by "WAGON KOWSAR CO.", carried out in Iranian Railways environment for product compliance with DSTU 3445-96. Research of brake characteristics of tank wagon, model 6705"

Реферат українською:

Об'єктом дослідження є вагон-цистерна моделі 6705, призначений для перевезення світлих нафтопродуктів в умовах іранських залізниць колії 1435 мм. Метою дослідження була оцінка гальмівних характеристик і гальмівної ефективності вагона шляхом проведення стаціонарних і поїзних гальмівних випробувань. Викладено результати досліджень характеристик гальмівної системи вагона-цистерни моделі 6705 і його гальмовий ефективності на відповідність нормативним значенням. Дослідження гальмівної системи вагона-цистерни проводилися у стаціонарних і поїзних умовах. Характеристики гальмівної системи в стаціонарних умовах визначалися як для композиційних, так і для чавунних колодок. Поїзні гальмівні випробування проводилися для вагону цистерни на композиційних колодках.

Реферат англійською:

The object of research is the tank wagon, model 6705, intended for transportation of light oil products in environment of Iranian railways with the track gauge of 1435 mm. The purpose of research is the assessment of braking characteristics and braking efficiency of the tank wagon by means of brake testing at standstill and at running condition. The test results of the brake system characteristics and braking efficiency of the tank wagon, model 6705 for compliance with regulations are presented. The brake system of tank wagon was tested at standstill and in running condition. Brake system characteristics at standstill were determined for composite brake shoes and for cast -iron brake shoes. Brake tests for tank wagon equipped with composite brake shoes were carried out in running condition.

Індекс УДК: 629.46, 629.463.3-592.001.55(55-81):006.063

Коди тематичних рубрик: 55.41.37.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: . Гречко Андрій Валентинович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Міцнісні, гальмівні і динамічні характеристики вагона-цистерни моделі 6705 виробництва компанії "WAGON KOWSAR CO" в умовах іранських залізниць з метою визначення відповідності продукції вимогам ДСТУ 3445-96. Дослідження гальмівних характеристик вагона цистерни моделі 6705"

Назва НТП англійською: Research of strength, brake and dynamic characteristics of tank wagon, model 6705 manufactured by "WAGON KOWSAR CO.", carried out in Iranian Railways environment for product compliance with DSTU 3445-96. Research of brake characteristics of tank wagon, model 6705"

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування: 73.10.2 Вагонобудівні та вагоноремонтні підприємства

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: На вагоностроительном заводе компании "Wagon Kowsar Co." (Иран) был спроектирован и изготовлен вагон-цистерна модели 6705, который был подвергнут прочностным, динамическим и тормозным испытаниям. Испытания тормозной системы цистерны состояли из двух этапов: стационарных и поездных тормозных испытаний в условиях железных дорог страны Иран. Целью испытаний являлась оценка соответствия основных фактических тормозных характеристик вагона-цистерны модели 6705 требованиям нормативной документации.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2011 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Залізниця Ірану

Перспективні ринки: ринки Ірану та інших країн

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.В.

Бондарева І.Ю.

Водянніков Ю.Я.

Гречко А.В.

Донченко А.В.

Середа Т.А.

Шаповал А.В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

