

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0213U007824

Державний реєстраційний номер: 0113U007013

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 10-09-2013

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Проведення випробувань з вписування в габарит та криві малого радіуса, зважування вагона, визначення статичного навантаження від осі колісної пари на рейки та висоти автозчепу від рівня головок рейок. Підготовка та проведення стаціонарних гальмівних випробувань. Складання протоколів. Опрацювання матеріалів випробувань. Аналіз результатів випробувань. Підготовка експертного висновку. Оформлення анотованого звіту.

Початок етапу: 09.2012

Закінчення етапу: 01.2013

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): Публічне акціонерне товариство "Крюківський вагонобудівний завод "

Код за ЄДРПОУ: 05763814

Місцезнаходження: вул. І.Приходько, 139, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39607, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Держадміністрація

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380536769505

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.): 92

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження показників конструкції вагона-цистерни моделі 15-7076 з метою постановки на виробництво

Назва роботи англійською:

Design study of the tank-car model 15-7076 for the purpose of launching into manufacture

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - вагон-цистерна для нафтопродуктів моделі 15-7076 виробництва ПАТ "Крюківський вагонобудівний завод". Мета роботи - проведення комплексу попередніх випробувань вагона моделі 15-7076 для оцінки відповідності отриманих значень вимогам чинних нормативних документів та технічної документації на вагон. У цьому звіті викладені результати вписування в габарит і криві малого радіуса, визначення маси тари, визначення геометричних розмірів, статичних випробувань на міцність, випробувань на зіткнення, ходових динамічних, ходових характеристик міцності випробувань, гальмівних стаціонарних і гальмівних поїзних випробувань вагона і дано висновок про їх відповідність вимогам нормативної документації. Результати НДР використовуються при підготовці до серійного виробництва вагона.

Реферат англійською:

Object of study - petrochemicals tank car model 15-7076 manufactured by JSC "Kriukov car building works". Object of work - carrying out a set of preliminary tests of a car model 15-7076 for conformity assessment of obtained values to the requirements of valid normative documents and a car technical documentation. Results of dimension and short radius curve negotiation, taring, determination of geometrical dimensions, static fatigue tests, impact tests, running dynamic tests, running strength tests, braking stationary tests and braking train tests of the car are given in this report. Conformity certificate to the requirements of normative documentation was issued. Research work results are used for preparing the car to the series production.

Індекс УДК: 629.46, 629.463.32.001.41 : 001.891.5

Коди тематичних рубрик: 55.41.37.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ткачов Валерій Іванович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Дослідження показники конструкції вагона-цистерни моделі 15-7076 з метою постановки на виробництво

Назва НТП англійською: Design characteristics of the tank-car model 15-7076 for the purpose of launching into manufacture were studied.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: технічна документація

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 дослідного зразка вагона-цистерни моделі 15-7076, призначеної для перевезення нафтопродуктів: вписування в габарит та криві малого радіуса, визначення маси тари, визначення геометричних розмірів, статичних випробувань на міцність, випробувань на співудар; ходових динамічних, ходових міцносних випробувань, гальмівних стаціонарних та гальмівних поїзних випробувань вагона-цистерни

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013-2014

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: підприємства України, СНД і дальнього зарубіжжя

Перспективні ринки: СНД, ринки дальнього 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

І. Бондарева
І. Шаповал
А. Гречко
А. Нищенко
А. Стринжа
А. Шаповал
В. Ільчишин
В. Олещак
В. Речкалов
В. Середа
В. Ткачов
К. Жихарцев
К. Фесенко
О. Корабельников
С. Кукін
С. Павлов
Т. Бреславець

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

