

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0212U006648

Державний реєстраційний номер: 0111U009805

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 12-06-2012

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка програм і методик попередніх випробувань. Проведення випробувань: стаціонарних гальмівних; по вписуванню в габарит, визначенню статичного навантаження від осі колісної пари на рейки і висоти автозчепки від УГР, визначення показників що забезпечують безпеку руху та роботи укладачів поїздів; міцнісних – статичних, від дії ремонтних навантажень, на зіткнення; ходових динамічних та ходових характеристик міцності ; поїзних гальмівних. Обробка результатів попередніх випробувань, складання експертного висновку та звіту. Сертифікація в УкрСЕПРО напіввагона і бункерного вагонів

Початок етапу: 02.2011

Закінчення етапу: 05.2011

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): ТОВ "Вагонобудівна компанія"

Код за ЄДРПОУ: GE003700

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (995 24) 14-20-30

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.): 85000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження міцнісних, гальмівних, динамічних якостей, характеристик конструкції піввагона моделі 12-9880 і вагону-хопера для зерна та інших харчових сипких вантажів моделі 19-9882

Назва роботи англійською:

Research of strength, brake and dynamic features, design characteristics of open-top wagon, model 12-9880 and hopper wagon, model 19-9882 for grain and other food bulk cargoes.

Реферат українською:

Мета роботи - експериментальне дослідження міцнісних, гальмівних, динамічних якостей, геометричних характеристик конструкції піввагона і вагону-хопера для зерна та інших харчових сипучих вантажів - для оцінки відповідності отриманих значень вимогам діючих нормативних документів і технічної документації на вагон. У звіті викладені результати експериментальних досліджень міцнісних, гальмівних, динамічних характеристик напіввагона моделі 12-9880 і вагону-хопера для зерна та інших харчових сипучих вантажів мод. 19-9882, дано висновок про їх відповідність вимогам нормативної документації. Результати НДР використовуються при підготовці до серійного виробництва напіввагона моделі 12

Реферат англійською:

The purpose of research is to carry out experimental testing of strength, brake, dynamic features, geometry design characteristics of the open-top wagon and the hopper wagon intended for grain and other food bulk cargoes and to assess the compliance of observed values with applicable regulations and engineering data. There are the experimental research results of strength, brake, dynamic characteristics of open-top wagon, model 12-9880 and hopper wagon, model 19-9882 for grain and other food bulk cargoes presented in this report. Resolution on compliance of results with standards and regulations is made. Research results are applicable to serial preproduction of open-top wagon, model 12-9880 and hopper wagon, model 19-9882 for grain and other food bulk cargoes.

Індекс УДК: 629.46, 629.463.(65+66)(479.22-82).001.41 : 006.063

Коди тематичних рубрик: 55.41.37.31

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Ільчишин Василь Васильович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Досліджено: міцнісні, гальмові, динамічні якості; характеристики конструкції напіввагона моделі 12-9880.

Назва НТП англійською: Strength, brake, dynamic features, design characteristics of open-top wagon, model 12-9880 were investigated.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: науково-технічна продукція та сертифікати відповідності

Галузь застосування: Експлуатуючі організації та компанії перевізники, вагонобудівні підприємства

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: викладені результати експериментальних досліджень міцносних, гальмівних, динамічних характеристик напіввагона моделі 12-9880. Надано висновок про відповідність їх характеристик вимогам нормативної і технічної документації на вагон та можливості експлуатації вагонів на усьому просторі колії 1520 мм без обмежень з установленими для вантажних вагонів швидкостями

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2011

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Експлуатуючі організації та компанії перевізники

Перспективні ринки: країни Закавказзя та Середньої Азії

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:

Назва НТП українською: Досліджено: міцнісні, гальмові, динамічні якості; характеристики конструкції вагона-хопера моделі 19-9882 для зерна та інших харчових сипких вантажів.

Назва НТП англійською: Strength, brake, dynamic features, design characteristics of hopper wagon, model 19-9882 for grain and other food bulk cargoes were investigated.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: науково-технічна продукція та сертифікати відповідності

Галузь застосування: Експлуатуючі організації та компанії перевізники, вагонобудівні підприємства

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: викладені результати експериментальних досліджень міцносних, гальмівних, динамічних характеристик вагона-хопера для зерна та інших харчових сипких вантажів моделі 19-9882. Надано висновок про відповідність їх характеристик вимогам нормативної і технічної документації на вагон та можливості експлуатації вагонів на усьому просторі колії 1520 мм без обмежень з установленими для вантажних вагонів швидкостями

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2011

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Експлуатуючі організації та компанії перевізники

Перспективні ринки: країни Закавказзя та Середньої Азії

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:

ІХ. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Донченко Анатолій Володимирович

Перелік осіб-виконавців

Ільчишин В.В.

Бондарева І.Ю.

Гречко А.В.

Корабельніков О.Л.

Кукін С.В.

Мурчков С. В.

Ніщенко О. Є. .

Орлов О.В. м.н.с.

Середа В.А

Середа Т.А.

Ткачов В.І.

Шаповал А. В.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

