Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0216U002655

Державний реєстраційний номер: 0116U007029

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-05-2016

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: этапы Обстеження технічного стану вагонів хоперів-дозаторів загальною кількістю 68 одиниць, вагонів-самоскидів (думпкарів) загальною кількістю 2 одиниці, які вислужили призначений термін служби, оформлення технічних рішень щодо можливості їх подальшої експлуатації. Складання звіту

Початок етапу: 04.2015

Закінчення етапу: 08.2015

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:

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): Коростеньска колійна машинна станція № 122

Код за ЄДРПОУ: 01069594

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (04142) 92270

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.): 134400

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

назва отчета Послуги з технічного діагностування вагонів хопер-дозаторів та вагонів-самоскидів (думкарів), які вислужили призначений термін служби, з метою визначення можливості їх подальшої експлуатації.

Назва роботи англійською:

Services on technical diagnosis of ballast hopper cars and tipping wagons (dumpcar), that served their service life out to determine if their further operation is possible

Реферат українською:

Об'єкти дослідження - вантажні вагони, а саме вагони хопер-дозатори та вагони-самоскиди (думпкари), що вислужили призначений термін служби. Метою роботи є вирішення питання щодо можливості подальшої експлуатації вагонів, які вислужили призначений термін служби, але мають задовільний технічний стан. Метод дослідження - обстеження технічного стану вантажних вагонів, тобто діагностування, яке виконується відповідно до погоджених та затверджених програм та методик. При обстеженні технічного стану вагонів шляхом візуального огляду та необхідних вимірювань виявлялися тріщини, деформації, корозії, обриви й інші несправності. Результати НДР - технічні рішення щодо продовження терміну служби 70 вагонів та видів пропонованих ремонтів, які розроблені на підставі результатів обстеження їх технічного стану та контрольних випробувань, а також положень Інструкції ЦВ-00633 з виключення вантажних вагонів із інвентарного парку. Технічні рішення погоджені з "Укрзалізницею". Новий призначений термін служби прийнятий з урахуванням наявності залишкового ресурсу.

Реферат англійською:

Objects of research-freight cars, namely ballast hopper cars and tipping wagons (dumpcars), that served their service life out.Purpose of work is solving an issue concerning possible further operation of cars, that served their service life out, but have satisfactory technical condition.Method of research - survey of the freight cars technical condition, that is diagnosis performed according to agreed and approved programs and procedures. During the survey of cars technical conditions with the help of visual inspection and necessary measurements were detected cracks, deformations, corrosions, breaks and other defects. Research work results are technical decisions, concerning service life extension of 70 cars and proposed repair types, developed according to technical condition survey results, check tests and provisions of Instruction ЦВ-00633 on exclusion of freight cars from the inventory rolling stock. Technical decisions were agreed with "Ukrzaliznytsia". New designated service life was set taking into account residual operation life.

Індекс УДК: 629.41/.42, удк 629.463.67.001.42+620.169.1

Коди тематичних рубрик: 73.29.61.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Єжов Юрій Віталійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: назва отчета Послуги з технічного діагностування вагонів хопер-дозаторів та вагонів-самоскидів (думкарів), які вислужили призначений термін служби, з метою визначення можливості їх подальшої експлуатації.

Назва НТП англійською: Services on technical diagnosis of ballast hopper cars and tipping wagons (dumpcar), that served their service life out to determine if their further operation was possible were carried out.

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 технічного діагностування вагонів хоперів-дозаторів загальною кількістю 68 одиниць, вагонів-самоскидів (думпкарів) загальною кількістю 2 одиниці.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2015-2020

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: ДТГО "Південно-Західна залізниця"

Перспективні ринки: СНГ

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Дончeнко Анатолій Володимирович

Перелік осіб-виконавців

І. Бондарева

І. Шаповал

А.Стринжа

В.Шушмарченко

М.Черкаський

С.Щербаков

Т.Бреславець

Ю.Єжов

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності