

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U008029

Державний реєстраційний номер: 0114U001896

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 03-06-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Обстеження технічного стану 37 маневрових тепловозів. Обробка результатів, визначення можливості та нового терміну експлуатації обстежених тепловозів, підготовка технічних рішень. Погодження технічних рішень, складання звіту

Початок етапу: 06.2012

Закінчення етапу: 12.2013

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): філія «Металлургический комплекс» ВАТ «Донецксталь – металлургический завод»

Код за ЄДРПОУ: 34850132

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (062) 217-34-64.

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.): 156.4

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Технічне діагностування тепловозів власності філії «Металургійний комплекс» ПрАТ «Донецьксталь» - металургійний завод», які вислужили призначений термін служби, з метою визначення можливості їх подальшої експлуатації (заключний)

Назва роботи англійською:

Technical diagnosis of diesel locomotives being property of a branch “Metallurgical complex” of PJSC “Donetsksteel” – metallurgical plant”, that served their service life out to determine if their further operation is possible.

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – маневрові тепловози серій ТГМ6, ТГМ4 (всіх модифікацій) власності філії «Металургійний комплекс» ПрАТ «Донецьксталь» - металургійний завод», що вислужили призначений термін служби – 25 років з дати побудови. Мета роботи – визначення можливості продовження терміну подальшої експлуатації маневрових тепловозів. Технічне діагностування тепловозів проведено згідно з «Методикою технічного діагностування та оцінки залишкового ресурсу несучих конструкцій маневрових тепловозів серій ТГМ6, ТГМ4, що вислужили призначений термін служби, з метою його продовження» [1]. Результати НДР використовуються для вирішення питання щодо продовження експлуатації маневрових тепловозів експлуатаційного парку філії «Металургійний комплекс» ПрАТ «Донецьксталь».

Реферат англійською:

Object of study – shunting diesel locomotives series TGM6, TGM4 (all modifications) belonging to the branch of “Metallurgical complex” PJSC “Donetsksteel” – metallurgical plant”, that served their service life out – 25 years since building date. Object of work – to determine if operating lifetime extension of the shunting diesel locomotives is possible. Technical diagnosis of the diesel locomotives was performed according to “Procedure of the technical diagnosis and remaining lifetime evaluation of shunting diesel locomotives frames series TGM6, TGM4, that served their lifetime out, with a purpose of its extension”. Research work results are used when solving an operation extension problem of shunting diesel locomotives belonging to operation fleet of “Metallurgical complex” PJSC “Donetsksteel”.

Індекс УДК: 656.2.072/.073;629.41/.42;629.424;629.44, 629.424.1.001.42:001.891.5

Коди тематичних рубрик: 73.29.61

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: Проведено технічне діагностування тепловозів власності філії

«Металургійний комплекс» ПрАТ «Донецьксталь» – металургійний завод», які вислужили призначений термін служби, з метою визначення можливості їх подальшої експлуатації

Назва НТП англійською: Technical diagnosis of diesel locomotives being property of a branch

“Metallurgical complex” of PJSC “Donetsksteel” – metallurgical plant”, that served their service life out concerning further operation was performed.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: економія енергоресурсів, матеріалів

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 діагностування елементів конструкції маневрових тепловозів з гідропередачею: несучих елементів металоконструкцій рам кузовів; несучих елементів металоконструкцій візків. За результатами діагностування розроблені та затверджені встановленим порядком „Технічні рішення щодо продовження терміну служби маневрових тепловозів власності ПрАТ «Донецьксталь» – металургійний завод”

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2013-2018 р.р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Промислові підприємства України, які володіють тяговим рухомим складом

Перспективні ринки: ринки промислового залізничного транспорту

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

М. Троцький

С. Полулях

Т.Бреславец

Ю. Єжов

Ю. Павленко

Ю. Холод

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

