

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U002274

Державний реєстраційний номер: 0122U000695

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-02-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Періодичні випробування з визначення кількості циклів навантажування до втрати несної здатності балок надресорних (кресленик 7020.00.001-02), виготовлених у I півріччі 2021 р. Періодичні випробування з визначення кількості циклів навантажування до втрати несної здатності рам бічних (кресленик 7020.00.002-0), виготовлених у I півріччі 2021 р. Оброблення результатів випробувань балок надресорних і рам бічних, виготовлених у I півріччі 2021 р., та складення протоколу випробування та звіту

Початок етапу: 04.2021

Закінчення етапу: 06.2021

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: вул. І. Приходька, буд. 33, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39621, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економіки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380536662332, 380536661036

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Акціонерне товариство "Кременчуцький сталеливарний завод"

Код за ЄДРПОУ: 05756783

Місцезнаходження: вул. І. Приходько, буд. 141, м. Кременчук, Кременчуцький р-н., Полтавська обл., 39621, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380675409603

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.): 596.310
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оцінка стабільності технології виготовлення литих бічних рам (кресленик 7020.00.002-0) і надресорних балок (кресленик 7020.00.002-0) візків вантажних вагонів виробництва АТ "КСЗ" у I півріччі 2021 року

Назва роботи англійською:

Evaluation of the manufacturing technology consistency of cast side frames (drawing 7020.00.002-0) and bolsters (drawing 7020.00.002-0) of freight cars manufactured by KREMENCHUK STEEL WORKS STOCK COMPANY in the first half of 2021

Реферат українською:

Проведення експериментальні дослідження циклічної довговічності трьох бічних рам (кресленик 7020.00.002-0) і трьох надресорних балок (кресленик 7020.00.001-02). На підставі результатів дослідження оцінено відповідність отриманих значень чинним нормативним документам і стабільність технології виготовлення деталей в АТ «КСЗ» у I півріччі 2021 року.

Реферат англійською:

Experimental studies of the cyclic durability of three side frames (drawing 7020.00.002-0) and three bolsters (drawing 7020.00.001-02) were performed. Based on the results of the study, the compliance of the obtained values with the current regulations and the technology consistency of manufacturing parts in JSC "KSZ" in the first half of 2021 was assessed

Індекс УДК: 629.41/.42, 629.4.027.23-21.001.41: 001.891.5

Коди тематичних рубрик: 73.29.61.13

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Багров Олександр Миколайович

Науковий ступінь: к. т. н.

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Звіт про науково-дослідну роботу оцінка стабільності технології виготовлення литих бічних рам (кресленик 7020.00.002-0) і надресорних балок (кресленик 7020.00.002-0) візків вантажних вагонів виробництва АТ «КСЗ» у I півріччі 2021 року.

Назва НТП англійською: Report on research work, Evaluation of the manufacturing technology consistency cast side frames (drawing 7020.00.002-0) and bolsters (drawing 7020.00.002-0) of freight cars manufactured by KREMENCHUK STEEL WORKS STOCK COMPANY in the first half of 2021.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення якості продукції, що випускається

Галузь застосування: Дослідження й експериментальні розробки в галузі інших природничих і технічних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У звіті подано результати експериментальних досліджень втомних характеристик бічних рам (кресленик 7020.00.002-0) і надресорних балок (кресленик 7020.00.001-02) візків вантажних вагонів, виготовлених в АТ «КСЗ» у I півріччі 2021 року, та надано висновок про стабільність технології виготовлення деталей

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Економія енергоресурсів, Економія матеріалів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 07.2021

Закінчення етапу: 12.2021

Споживачі продукції: АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО «КРЕМЕНЧУЦЬКИЙ СТАЛЕЛИВАРНИЙ ЗАВОД»

Перспективні ринки: СНГ

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. Заключение відомості

Керівник юридичної особи

Сафронов Олександр Михайлович

к. т. н., 05.22.07

Перелік осіб-виконавців

Баластрик Антон Володимирович

Бреславець Тетяна Андріївна

Гаврилова Наталія Григорівна

Кушнірєва Тетяна Миколаївна

Льопа Роман Вікторович

Мірошкін Олексій Михайлович

Мірошкін Сергій Михайлович

Пономарьов Вадим Михайлович

Попова Тетяна Віталіївна

(к. т. н.)

Семко Жанна Олександрівна

Тімошин Олексій Олексійович

Чебуров Сергій Анатолійович

Черкаський Максим Дмитрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Лупітько Надія Василівна

Телефон

+38 (053) 666-00-28

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

