

# Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0121U114037

Відкрита

Дата реєстрації: 25-11-2021

Статус виконавця: 17 - головний виконавець



## 1. Загальні відомості

**Підстава для проведення робіт:** 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

**КПКВК:**

**Напрямок фінансування:** 2.2 - прикладні дослідження і розробки

### Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

**Загальний обсяг фінансування (тис. грн.):** 1857.000

**У тому числі по роках (тис. грн.):**

Рік	Фінансування
2020	120.000
2021	1737.000

## 2. Замовник

**Назва організації:** Публічне акціонерне товариство "Крюківський вагонобудівний завод "

**Код ЄДРПОУ/ПІН:** 05763814

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

**Підпорядкованість:** Держадміністрація

**Телефон:** 380536743620

**Телефон:** 380536769505

**E-mail:** kvsz@kvsz.com

**WWW:** <http://www.kvsz.com>

## 3. Виконавець

**Назва організації:** Державне підприємство "Український науково-дослідний інститут вагонобудування"

**Код ЄДРПОУ/ПІН:** 00388168

**Підпорядкованість:** Міністерство розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України

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

**Телефон:** 380536662332

**Телефон:** 380536661036

**E-mail:** office@ukrndiv.com.ua

## 4. Співвиконавець

## 5. Науково-технічна робота

### Назва роботи (укр)

Науково-експериментальні дослідження технічних характеристик вагона-самоскида моделі 33-7141 та тривісних візків моделі 18-7142

### Назва роботи (англ)

Scientific and experimental studies of the technical characteristics of the dump car, model 33-7141 and three-axle bogies, model 18-7142.

### Мета роботи (укр)

Проведення науково-експериментальних досліджень технічних характеристик вагона-самоскида (думпкара) моделі 33-7141 призначеного для перевезення з кар'єрів скелястих порід, руди та інших сипучих вантажів, оцінки відповідності отриманих показників вимогам чинних нормативних документів та технічної документації.

### Мета роботи (англ)

The purpose of the work is scientific and experimental studies of technical characteristics of the dump car model 33-7141 designed for transportation of rocks, ore and other bulk cargo from quarries, compliance assessment to the requirements of current regulations and technical documentation

### Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

**Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:** Освоєння нових технологій високотехнологічного розвитку транспортної системи, ракетно-космічної галузі, авіа- і суднобудування, озброєння та військової техніки

**Вид роботи:** 66 - науково-технічні послуги

**Очікувані результати:** Вироби технічні

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

## 6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	08.2020	07.2021	Проміжний звіт	Проведення випробувань з вписування в габарит, визначення маси, геометричних розмірів, параметрів ресорної підвіски тривісного візка моделі 18-7142. Складання протоколу, проведення випробувань з вписування в габарит та кривих малого радіуса, визначення маси тари вагона, геометричних розмірів, статичного, та проведення стаціонарних гальмівних випробувань, статичних (вертикальних, квазістатичних та ремонтних) випробувань на міцність, міцносних випробувань на співудар, випробування падаючою глибою, завантаження-розвантаження, оформлення розпорядження на проведення випробування по АТ «Укрзалізниця» та наказу по регіональним філіям залізниць, проведення ходових міцносних випробувань та ходових динамічних випробувань на промислових коліях у порожньому та завантаженому станах до повної вантажопідйомності, гальмівних випробувань вагона у завантаженому стані на промислових коліях проведення ходових динамічних випробувань вагона у порожньому стані на коліях АТ «Укрзалізниця»
2	07.2021	08.2021	Остаточний звіт	Проведення випробувань з визначення рівня зовнішнього шуму вагона. Опрацювання матеріалів випробувань. Аналіз результатів випробувань. Підготовка експертного висновку дослідження технічних характеристик вагона – самоскида (думпкара) моделі 33-7141, та експертного висновку тривісного візка моделі 18 - 7142. Складання звіту

## 7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 55.41.37.31

Індекс УДК: 629.46, 629.463.67

## 8. Заключні відомості

**Керівник організації:**

Сафронів Олександр Михайлович (к. т. н.)

**Керівники роботи:**

Хозя Павло Олександрович (к. т. н., с.д.)

**Відповідальний за подання документів:** Лупітько Надія Василівна (Тел.: +38 (053) 666-00-28)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності**  
**УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.