

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0200U003526

Державний реєстраційний номер: 0199U000486

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 06-06-2000

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження та обґрунтування технічних можливостей обертання вантажних вагонів країн Європи і України в міжнародних сполученнях

Початок етапу: 01.1995

Закінчення етапу: 12.1999

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дніпропетровський державний технічний університет залізничного транспорту

Код за ЄДРПОУ: 01116130

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 776-17-49

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР:

Напрямок фінансування:

Джерела фінансування

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження та обґрунтування технічних можливостей обертання вантажних вагонів країн Європи і України в міжнародних сполученнях

Назва роботи англійською:

Investigation and basing technical possibility the circulation of gondola cars Europe and Ukraine in international service

Реферат українською:

Подані результати теоретичних досліджень перехідного п'ятик-адаптера, математичне моделювання динаміки комбінованих поїздів їх пневматичне гальмування, динамічних випробувань груп цистерн ДЕЦ (Польща) в поїздах, які сформовані з напіввагонів українських залізниць на лінії LHS PKP. Дана оцінка динамічної навантаженості цистерн, визначені умови, при яких можлива регулярна експлуатація цистерн ДЕЦ в поїздах УЗ. Проведено аналіз можливостей переходу вагонів з колії 1520 мм на колію 1435 мм, у тому числі з використанням розсувних колісних пар

Реферат англійською:

The research method is theoretical and experimental investigations with the rolling stock operated in Poland, Germany and Ukraine. Results of the following investigations are presented: the theoretical studies of transitional pivot block-adapter, mathematical simulation of dynamics of combined trains and their air braking, dynamical tests of tank groups from the DEC Company (Poland) in trains of open wagons of the Ukrainian Railways ("Ukrzaliznytsya") on the LHS PKP line. The dynamical loading conditions for these tanks are estimated, as well as the standards allowing the regular DEC tank operation in the "Ukrzaliznytsya" trains are determined. The possibilities of the wagon transition from the track with gauge 1,520 mm to one with 1,435 mm are analyzed including a case of application of adjustable-gauge wheelsets

Індекс УДК: 629.4.004; 629.4.004.67, 629.4.027

Коди тематичних рубрик: 73.29.41

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Савчук О.М.

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Инструкция по обслуживанию загрузочно-разгрузочных и других устройств, находящихся на котле цистерны ДЭЦ типа 406 Р: Утв.Гос. администрацией железных дорог Украины 21.12.95/ М-во транспорта Украины.-Киев, 1995.-44 с.; Инструкция по перестановке цистерн ДЭЦ с колеи 1435 мм на колею 1520 мм и в обратном направлении: Утв.Гос. администрацией железных дорог Украины 12.02.95/ М-во транспорта Украины.-Киев, 1995.-30 с.; Инструкция по формированию поездов цистернами ДЭЦ и проведению маневровых работ: Утв.Гос. администрацией железных дорог Украины 29.12.95/ М-во транспорта Украины.- Киев, 1995. - 9 с.; Инструкция по обслуживанию тормозов цистерн ДЭЦ в поездах УЗ (для осмотрщиков вагонов и машинистов локомотивов): Утв.Гос.администрацией железных дорог Украины 12.11.95/ М-во транспорта Украины. - Киев, 1995. - 16 с.

X. Заклучні відомості

Керівник юридичної особи

Пшінько О.М.

Перелік осіб-виконавців

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

