

**2021 (станом на 01.04.2021р.)**

Патенти на корисні моделі

Патент на корисну модель 145805 ВАГОН-ХОПЕР ЗЧЛЕНОВАНОГО ТИПУ Номер заявки: u202004026 дата подання заявки: 03.07.2020 Патент опубліковано 06.01.2021, бюл. №1/2021 МПК В61D 17/06 (2006.01), В61D 7/00 Винахідники: Фомін Олексій Вікторович (UA); Ловська Альона Олександрівна (UA) Власник: УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ (UA)

[Детальна інформація](#)

Патент на корисну модель 145833 ПІВВАГОН ЗІ СКЛАДОВИМИ ТИПУ "СЕНДВІЧ" Номер заявки: u202004427 дата подання заявки: 16.07.2020 Патент опубліковано 06.01.2021, бюл. №1/2021 МПК В61D 3/00 Винахідники: Фомін Олексій Вікторович (UA); Горбунов Микола Іванович (UA); Ловська Альона Олександрівна (UA) Власник: УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ (UA)

[Детальна інформація](#)

Патент на корисну модель 146060 ПІВВАГОН ЗЧЛЕНОВАНОГО ТИПУ Номер заявки: u202004112 дата подання заявки: 07.07.2020 Патент опубліковано 20.01.2021, бюл. №3/2021 МПК В61D 1/00, В61D 3/10 (2006.01), В61D 17/08 (2006.01), В61F 1/00, В61F 1/08 (2006.01) Винахідники: Фомін Олексій Вікторович (UA); Ловська Альона Олександрівна (UA) Власник: УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ (UA)

[Детальна інформація](#)

Патент на корисну модель 146299 ВАГОН-ПЛАТФОРМА ЗЧЛЕНОВАНОГО ТИПУ Номер заявки: u202004197 дата подання заявки: 09.07.2020 Патент опубліковано 10.02.2021, бюл. №6/2021 МПК В61D 3/00, В61F 1/02 (2006.01) Винахідники: Фомін Олексій Вікторович (UA); Ловська Альона Олександрівна (UA) Власник: УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ (UA)

[Детальна інформація](#)

Патент на корисну модель 146846 ДВОПОЛЯРНИЙ КЛЮЧ ІНФОРМАЦІЙНО-ВИМІРЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ КОМП'ЮТЕРНОЇ ІНЖЕНЕРІЇ СИСТЕМ ЗАЛІЗНИЧНОЇ АВТОМАТИКИ Номер заявки: u202007216 дата подання заявки: 12.11.2020 Патент опубліковано 24.03.2021, бюл. №12/2021 МПК Н03К 17/66 (2006.01) Винахідники: Бутенко Володимир Михайлович (UA); Бутенко Софія Володимирівна (UA); Волокітін Віталій Олександрович (UA); Головка Олександра Володимирівна (UA); Кузьміна Лоліта

Миколаївна (UA); Мойсеєнко Валентин Іванович (UA); Сіроклин Іван Миколайович (UA); Ушаков Михайло Віталійович (UA); Чуб Андрій Вячеславович (UA); Чуб Ірина Миколаївна (UA); Чуб Сергій Григорович (UA) Власник: УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ (UA)

[Детальна інформація](#)

Патент на корисну модель 146847 ДОВГОБАЗНИЙ ВАГОН-ПЛАТФОРМА З ПРУЖНИМИ ЕЛЕМЕНТАМИ В НЕСУЧІЙ КОНСТРУКЦІЇ Номер заявки: u202007247 дата подання заявки: 13.11.2020 Патент опубліковано 24.03.2021, бюл. №12/2021 МПК В61D 3/00 Винахідники: Фомін Олексій Вікторович (UA); Ватуля Гліб Леонідович (UA); Ловська Альона Олександрівна (UA)Павлюченков Михайло Васильович (UA) Власник: УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ (UA)

[Детальна інформація](#)