

MOTOR VEHICLES

Leontiev Dmytro, Frolov Andrii, Smetanin German, Riabushko Ivan

Regarding the issue of the influence of factors on the braking parameters of M1 category vehicles with electric or hybrid power unit 5

MECHANICAL ENGINEERING

Avrunin Grygoriy, Podrigalo Mikhail, Podrigalo Natalia, Moroz Irina, Potoroka Anatoly

Analysing the possibility of using a hydraulic transmission with motor wheels for the nomad at off-roader 15

Suponev Vladimir, Ragulin Vitaliy, Oleksyn Volodymyr, Koval Oleksandr.,
Koval Andrii, Vysokovych Yevhen

Determining the angle of the frontal working surface of the soil-piercing head asymmetrical tip for static soil-piercing 25

ROAD SAFETY

Riabushenko Oleksandr, Popadynets Dmytro, Vorontsov Yaroslav

Analysing traffic safety on the roads of the Kharkiv region during the period of martial law 32

COMMON PROBLEMS OF AUTOMOBILE TRANSPORT

Hnatov Andrii, Arhun Shchasiana, Sokhin Pavlo, Ulianets Olha,

Studying the main electromagnetic parameters during the operation of an ac charging station for electric vehicles 42

АВТОТРАНСПОРТНІ ЗАСОБИ

Леонтьев Дмитро, Фролов Андрій, Сметанін Герман, Рябушко Іван

Щодо питання впливу факторів на параметри гальмування транспортних засобів категорії М1 з електричною або гібридною силовими установками5

МЕХАНІЧНА ІНЖЕНЕРІЯ

Аврунін Григорій, Подригало Михайло, Подригало Наталія, Мороз Ірина, Поторока
Анатолій

Аналіз можливості застосування гідравлічної трансмісії з мотор-колесами для всюдихода NOMAD ATV15

Супонев Володимир, Рагулін Віталій, Олексин Володимир, Коваль Олександр,
Коваль Андрій, Високович Євген

Визначення куту нахилу лобової робочої поверхні асиметричного наконечника ґрунтопроколюючої головки для статичного проколу ґрунту25

БЕЗПЕКА ДОРОЖНЬОГО РУХУ

Рябушенко Олександр, Попадинець Дмитро, Воронцов Ярослав

Аналіз безпеки руху на дорогах Харківської області в період воєнного стану32

ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ АВТОМОБІЛЬНОГО ТРАНСПОРТУ

Гнатов Андрій, Аргун Щасяна, Сохін Павло, Ульянець Ольга

Дослідження основних електромагнітних параметрів при роботі зарядної станції змінного струму для електромобілів42