

ISSN 2709-5622

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Белорусский национальный технический университет

**ТРАНСПОРТ И ТРАНСПОРТНЫЕ
СИСТЕМЫ:**

конструирование, эксплуатация, технологии

Сборник научных статей

Основан в 2018 году

Выпуск 5

Минск
БНТУ
2023

СОДЕРЖАНИЕ

<i>ХОДОСКИН Д. П., ДУБОВИК К. В.</i> Анализ опыта применения программ для моделирования дорожно-транспортных происшествий	5
<i>KNODOSKINA O. A., ZHANG YUIBO.</i> The significance of passenger transport hubs in the transport system: factors of their development.....	16
<i>ФИЛИППОВА Н. А., ЛЕБЕДЕВ М. П., СОСИН М. А., ТРИФОНОВ Н. В.,</i> Современные подходы к организационной структуре в транспортной логистике	22
<i>ФИЛИППОВА Н. А., ЛЕБЕДЕВ М. П., ИОВЛЕВА Е. Л., СОСИН М. А.,</i> Технические инновации для борьбы с алкогольным опьянением на дорогах	30
<i>КАПСКИЙ Д. В., ВОЛЫНЕЦ А. С.</i> Анализ применимости методов прогнозирования и оценки аварийности на конфликтных объектах транспортной сети и перспективы их развития	38
<i>СЕДЮКЕВИЧ В. Н.</i> Обоснование провозной способности на маршруте междугородных автомобильных перевозок пассажиров в регулярном сообщении.....	52
<i>МИХАЛЬЧЕНКО А. А., ВУ ХАЙЛОНГ.</i> Исследование эффективности транспортной логистики перевозок грузов	60
<i>САРАЖИНСКИЙ Д. С.</i> Приведение транспортного спроса (на регулируемом пересечении) по вариации	67
<i>ПОВАРЕХО А. С., РАХЛЕЙ А. И.</i> Экспериментальное исследование пневмоаппаратов, обеспечивающих снижение усилия на органах управления.....	75
<i>ЕРМИЛОВ С. В., ЖИЛЕВИЧ М. И.</i> Математическая модель модулятора тормозного привода карьерного самосвала с гидравлической антиблокировочной системой	84
<i>НИКИШЕВ А. А., ПЕТРУЧЕНКО А. Н., ПРЕДКО А. В.</i> Специальные устройства снижения амплитуды крутильных колебаний коленчатых валов	93
<i>КАПСКИЙ Д. В., БОГДАНОВИЧ С. В., ЗАЙЦЕВА И. С.</i> К вопросу оценки безопасности при- мыканий на автомобильных дорогах.....	106
<i>ГУРСКИЙ А. С.</i> Система удаленного мониторинга и дистанционной диагностики высоко- вольтных накопителей электроэнергии электрических автотранспортных средств	115
<i>БОЙКОВ В. П., АБДУРАЗЗОКОВ У. А., АНВАРЖОНОВ А. А. УГЛИ.</i> Анализ дорожных усло- вий эксплуатации карьерных самосвалов в республике Узбекистан	124
<i>ЖДАНОВИЧ Ч. И.</i> Закономерности распределения давления под гусеничным движителем с упругими траками.....	134