

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5
<i>Ахламов М. А.</i> Определение критериев эффективности транспортной системы города	6
<i>Васильев С. М., Васильева Т. А.</i> Рационализаторство и изобретательство на железнодорожном транспорте в послереволюционный период Беларуси	13
<i>Власюк Т. А., Белоус А. Н., Гончарова Л. А., Сяньфэн Ц.</i> Применение технологии профайлинга для предотвращения террористических угроз на железнодорожном транспорте	16
<i>Головнич А. К.</i> Оптимизирующая реконструкция технологических операций на трехмерной динамической модели станции с активизацией проектных искинов..	21
<i>Еловой И. А., Потылкин Е. Н., Колос М. М.</i> Законы распределения интервалов подачи-уборки вагонов со станции к грузовым фронтам	30
<i>Кожедуб С. С., Дралова И. П.</i> Создание плана участка железнодорожного пути с применением аэрофотосъемки	40
<i>Короткевич И. В.</i> Использование цифрового двойника высокой детализации в системе онлайн-телеметрии локомотивов для повышения безопасности работы станции	45
<i>Короткевич И. В.</i> Повышение эффективности управления маневровыми локомотивами в железнодорожном узле при комплексном использовании систем навигации и телеметрии	65
<i>Куренков П. В., Садчикова В. А., Вакуленко С. П., Астафьев А. В.</i> Схемные решения раздельных пунктов вакуумного магнито-левитационного транспорта	71
<i>Куренков П. В., Солон И. А., Чеботарева Е. А.</i> Уникальные транспортно-технологические схемы транспортировки нефтепродуктов по железной дороге во время Великой Отечественной Войны	77
<i>Kangni Liu.</i> Research on the average minimum headway of non-overtaking sections in high-speed railways	82
<i>Негрей В. Я., Пожидаев С. А., Скопец К. А., Гордейко Д. Д.</i> Обоснование эффективности применения технических средств для закрепления подвижного состава в парках железнодорожных станций и повышения безопасности перевозочного процесса	91
<i>Осипов Н. И.</i> Верификация и валидация комплекса имитационных моделей для оценки эффективности систем интервального регулирования движения поездов. ..	102
<i>Падалица В. А.</i> Развитие железнодорожной инфраструктуры на маршрутах международных транспортных коридоров в программе национальной системы электронной логистики	113
<i>Потылкин Е. Н.</i> Расчет параметров железнодорожных станций при доставке порожних вагонов различных собственников	126

<i>Потылкин Е. Н., Еловой И. А., Петрачков С. А.</i> Определение временных параметров при накоплении на станции групп вагонов	132
<i>Репешко Н. А., Числов О. Н., Колобов И. А.</i> Повышение эффективности работы операторов транспортной системы.....	143
<i>Тимашков С. Н.</i> Исследование параметрического состава переменных формулы расчета пропускной способности пунктов погрузки-выгрузки воинских грузов на железнодорожных станциях и подъездных путях	147
<i>Филатов Е. А.</i> Обоснование параметров стрелочных горловин для обеспечения контейнерных перевозок	152
<i>Четчуев М. В., Иванков А. Н.</i> Теоретические основы проектирования путевого развития станций временного отстоя вагонов в районах массовой выгрузки	160
<i>Числов О. Н., Мизгирева Е. Е., Колошин С. А.</i> Принципы формирования системы оценки показателей инфраструктуры транспортного узла	164
Правила оформления научных статей сборника	170