

СОДЕРЖАНИЕ

ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ТРАНСПОРТА

Г. А. Азявичков. Повышение эффективности работы железнодорожных предприятий путем совершенствования систем управления качеством.....	3
Е. А. Аксёничкова, А. А. Аксёничков. Критерии оценки уровня качества системы доставки грузов.....	4
А. А. Аксёничков, Е. А. Аксёничкова. Целесообразность установки тензометрических вагонных весов на станциях Белорусской железной дороги.....	5
Е. М. Альховская. Пути совершенствования региональных перевозок пассажиров.....	6
Т. А. Веретенкова. Обеспечение энергосбережения при организации пригородных перевозок пассажиров ...	7
Т. А. Власюк. Принципы формирования и развития пригородных зон.....	8
Т. А. Власюк. Учет территориальных факторов при организации пригородных перевозок.....	9
О. Ю. Волкова. Разработка системы мотивации труда работников на предприятии железнодорожного транспорта.....	11
В. Н. Галушко, Д. В. Дорожук. Математическая модель расчета пассажиропотоков и прогнозирование транспортной подвижности населения.....	12
А. К. Головнич, В. М. Калиновский. Принципы построения адекватной электронной модели схемы существующей станции в AUTOCAD.....	14
А. К. Головнич, В. А. Падалица. Особенности разработки электронной схемы путевого развития железнодорожной станции.....	15
К. П. Грунтов. Критериальные подходы к управлению скоростным движением и точности выполнения графика движения поездов.....	16
П. С. Грунтов, А. А. Ерофеев. Информационно-технологический подход к системе поездообразования.....	17
П. С. Грунтов, Б. А. Левин. Транспортный менеджмент в условиях рыночной экономики.....	19
А. М. Гудков. Автоматизация системы управления пассажирским хозяйством железных дорог.....	21
М. В. Дорофеев. Оценка и анализ монопольного и конкурентного секторов в грузовых перевозках Западно-Сибирской железной дороги.....	22
С. Ю. Елисеев. Анализ структуры грузовых перевозок на железных дорогах России.....	24
С. Ю. Елисеев, В. М. Кутумов, А. Т. Осьминин, И. И. Осьминина. Имитационное моделирование участков железнодорожной сети в задачах прогноза и эффективной организации вагонопотоков.....	24
С. Ю. Елисеев, А. С. Рящиков, О. А. Котелевский. О сетевой интегрированной российской информационно-управляющей системе (СИРИУС).....	25
С. Ю. Елисеев, А. С. Рящиков, А. Т. Осьминин. К вопросу технического и технологического обеспечения перевозок грузов в контейнерах по Транссибу.....	26
Ю. И. Ефименко, Н. В. Тулякова, Л. А. Олейникова. Влияние динамики изменения объемов работы на оптимальное техническое состояние станций.....	27
М. М. Колос. Анализ системы транспортно-экспедиционного обслуживания на Белорусской железной дороге.....	28
О. А. Котелевский. Особенности работы пограничных пунктов с учетом вагонов разных собственников.....	30
В. А. Кудрявцев, Ю. А. Кокшаров. Норма состава (веса) грузового поезда как технологический параметр перевозочного процесса.....	31
В. Г. Кузнецов, А. А. Ерофеев, В. Б. Михайлюк, В. Г. Бекеш. Методологические подходы к совершенствованию системы организации вагонопотоков на Белорусской железной дороге.....	32
В. Н. Кустов, Т. Г. Сергеева. Проблемы и перспективы развития контейнерных перевозок на российских железных дорогах.....	34
А. А. Кухарчик. Совершенствование транспортно-экспедиционного обслуживания на Белорусской железной дороге.....	36
А. А. Кухарчик, Е. В. Малиновский, В. М. Зеленковский. Совершенствование работы транспортно-экспедиционных предприятий на Белорусской железной дороге и определение видов предоставляемых ими услуг.....	37
С. Н. Лебедев, А. А. Михальченко, Ю. Г. Редько. Основные направления развития пассажирского хозяйства Белорусской железной дороги.....	38
С. Н. Лебедев, А. А. Михальченко, С. В. Шельманов. Перспективы развития скоростного движения на Белорусской железной дороге.....	40

М. Н. Луговцов, Н. А. Кекиш. Взаимосвязь методик расчета путевого развития сортировочных станций и плана формирования	42
Ю. П. Лыч. Развитие инфраструктуры международных транспортных коридоров	43
О. Б. Маликов, В. А. Болотин, Ю. В. Коровяковская. Материальные склады на железнодорожном транспортном порте	45
Н. Д. Малькевич, М. И. Шкурин, Н. Ф. Зеньчук. Оценка эффективности результатов применения режимной технологии вождения грузовых поездов	46
К. В. Менакер. Определение величины дополнительного сопротивления движению поезда при его следовании по переломному профилю пути	48
К. В. Менакер. Определение минимального интервала следования попутных поездов в системе интервального регулирования с использованием непрерывного канала связи	49
В. Б. Михайлюк, П. Я. Белянко, В. Г. Кузнецов. Система мер по совершенствованию организации вагонопотоков на Белорусской железной дороге	51
В. Б. Михайлюк, Т. В. Пильгун, В. Г. Кузнецов. Оценка состояния системы распределения сортировочной работы на Белорусской железной дороге	53
В. Я. Негрей, С. В. Дорошко. Расчет плана формирования поездов с учетом ограничения по сроку доставки грузов	55
А. Т. Осьминин, А. Г. Котенко. Методологические основы оценки объектов информационной защиты в автоматизированной системе управления перевозками	57
С. В. Прокопенко, И. М. Ермак, О. И. Бик-Мухаметова. Пути повышения эффективности работы железнодорожных узлов	59
Ю. Ю. Рожнева. Теоретические основы управления качеством транспортного обслуживания, отечественные и зарубежные подходы	60
П. Б. Романова. Взаимодействие нефтеналивных и сортировочных станций	61
Г. П. Самбук, Т. Р. Крайцова. Основные направления развития стандартизации и сертификации на железнодорожном транспорте	63
Л. Н. Сергеева. Современные информационные технологии для транспортных систем	64
С. В. Скирковский. Исследование изменения объемов городских перевозок пассажиров во времени	66
В. И. Смирнов. О нормах проектирования продольного профиля раздельных пунктов	67
О. А. Терещенко. Автоматизированная система оперативного планирования развоза вагонов с местным грузом на полигоне железной дороги	68
Г. А. Циркунов. Выбор температурного режима перевозки скоропортящихся грузов	69
Г. А. Циркунов. Определение уровня неравномерности прибытия грузовых потоков на станцию	70
Г. А. Циркунов. Совершенствование технологии обработки вагонов на станциях по прибытии и отправлению	71
В. Д. Чижонюк. Совершенствование технологии – основа повышения эффективности перевозочного процесса	72
И. А. Чубарова. Развитие станционных устройств в железнодорожном узле	73
В. М. Чумаков, Н. Н. Казаков, П. М. Дулуб. Организация маршрутизации нефтепродуктов с мест массовой погрузки во внутрисударственном сообщении	74
П. А. Яновский. Комплексное управление качеством перевозок и производством	76

НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ

С. В. Авдейчик, В. А. Струк, Е. В. Овчинников. Уплотнительные композиционные материалы	78
В. М. Белов, В. А. Савастенко. Исследование влияния скорости скольжения поверхности трения на температуру в зоне фрикционного контакта сапфир–титан	78
М. А. Белоцерковский, В. А. Кукареко. Упрочнение–восстановление деталей газотермическим напылением с последующей химико-термической обработкой	80
О. В. Берестнев, В. Я. Павловский. Прогнозирование и нормирование надежности и безопасности, мониторинг расходования ресурсов работоспособности технических систем	81
П. Н. Богданович, Д. В. Ткачук. Применение метода оптико-электронного сканирования для тепловой диагностики узлов трения	82
В. И. Врублевская, А. Б. Невзорова, В. О. Матусевич. Преимущества использования в узлах трения конвейеров самосмазывающихся подшипников скольжения по энергопотреблению	84
В. И. Врублевская, К. М. Сидоренко, В. Г. Хворыгин, А. Б. Невзорова. Использование математического моделирования при прогнозировании триботехнических свойств узлов трения с подшипниками на основе древесины	85
В. Т. Гаверильчик. Влияние плазмохимической обработки целлюлозосодержащих материалов на устойчивость печатного текста к истиранию	86
И. В. Додолева, В. П. Казаченко. Особенности коррозионного поведения поверхностно модифицированных аустенитных сталей медицинского назначения	87
Н. А. Дубинский. Прочность железных композиций, полученных электрохимическим способом	88

Н. А. Дубинский. Технология изготовления оформляющих вставок литьевых пресс-форм.....	90
В. И. Жорник, В. А. Кукареко, А. С. Калинин, В. Я. Кезик. Триботехнические свойства композиционных материалов с макрогетерогенной структурой.....	91
В. П. Казаченко. Методы формирования многослойных и композиционных полимерных покрытий в вакууме.....	92
О. В. Леоненко. Система ограничения толкающего усилия на скрепер со стороны толкача.....	94
В. С. Комаров, Е. В. Карпинчик, В. Е. Агабеков. Присадка на основе природного минерала для приработочного масла.....	95
Ф. Г. Ловшенко, Ф. И. Пантелеенко, Н. А. Руденская, А. В. Рогачев, С. С. Сидорский, В. А. Струк. Современные технологические процессы обработки и легирования машиностроительных материалов, их физико-механические свойства.....	96
С. А. Марьин. Моделирование и оценка состояния трубопроводов.....	97
Н. А. Марьина, Е. А. Белоусова. Исследование напряженно-деформированного состояния трехслойной композиции из анизотропных и изотропных слоев.....	98
Г. Я. Мусафирова, А. С. Неверов, М. Г. Таверогинская. Исследование технологических характеристик защитно-герметизирующего материала.....	98
А. Б. Невзорова, В. Б. Врублевский, В. В. Макеев. Анализ технических и экономических показателей подшипников скольжения на основе древесины объемного деформирования.....	99
Е. В. Овчинников, Д. И. Федоров, В. В. Клецко, Ю. А. Колупаев. Влияние наномодификаторов на структуру и свойства композиционных металлополимерных покрытий.....	100
Е. В. Овчинников, Д. И. Федоров, Г. А. Костюкович, В. Т. Дудко. Влияние внешних факторов на формирование композиционных покрытий на полиамидных волокнах.....	100
С. В. Петров. Повышение износостойкости резинотехнических изделий.....	101
М. Э. Подымако. Система энергосбережения скрепера.....	102
В. Б. Попов, В. А. Довгало. Математическое моделирование гидропривода подъемно-навесного устройства мобильного агрегата.....	103
В. Б. Попов, В. А. Довгало. Многокритериальная оптимизация параметров редуктора механического привода.....	106
А. В. Рогачев, А. Н. Попов. Повышение долговечности деталей подвижного состава нанесением вакуумных покрытий.....	109
Л. В. Самусева, А. С. Неверов. Антикоррозионная защита железнодорожного оборудования и сооружений.....	110
К. М. Сидоренко, В. И. Врублевская. Ресурсосберегающие подшипниковые материалы и процессы, происходящие при их работе.....	110
В. А. Струк, В. И. Кравченко, Г. А. Костюкович. Композиционное покрытие для узлов трения транспортных систем.....	111
Ю. Д. Терешко. Упрочнение поверхности деталей машин магнитно-электрическим способом.....	112
Ю. Д. Терешко. Способ получения металлополимерных покрытий на твердосплавную поверхность.....	113
М. И. Цырлин. Плазменные покрытия на основе смесей эпоксидного и уретанового олигомеров.....	113
Д. А. Черноус. Математическое описание процесса термоусадки полимеров.....	114
А. С. Шибeko. Математическая модель гидравлической системы накопления и полезного использования энергии торможения мобильных машин.....	115
И. А. Широкий, А. В. Сосновский, Л. П. Кашицин, Ю. Н. Гафо, А. А. Витязь. Технология изготовления формообразующих элементов.....	117
И. В. Широкий, А. В. Сосновский, Ю. Н. Гафо, О. О. Кузнецик. Электроконтактная приварка алмазосодержащих сегментов к корпусу отрезного круга для резания строительных материалов.....	117
О. Р. Юркевич, В. С. Ландыченко, В. А. Кулаго, Н. В. Яковлев. Технологические и материаловедческие проблемы вкладыша токосъемника троллейбуса.....	118
М. А. Ярмоленко, А. А. Рогачев. Полимерные металлосодержащие покрытия, осаждаемые из активной газовой фазы.....	119
М. А. Ярмоленко, Jiang Xiao Hong. Триботехнические свойства резин, модифицированных покрытием полиэтилена.....	120
Т. В. Яшина. Перспективные технологии строительных композитов.....	121

АВТОМАТИКА, ТЕЛЕМЕХАНИКА И СВЯЗЬ

К. А. Бочков, Н. В. Рязанцева, Ю. Ф. Березняцкий, Л. К. Кудрячев. Испытания микроэлектронных устройств железнодорожной автоматики и телемеханики на электромагнитную совместимость по новым стандартам.....	122
В. В. Бурченков. Телевизионный комплекс для оперативной идентификации технического состояния подвижного состава.....	123
А. В. Ермоленко. Проблемы использования резонансно-аперiodических фильтров на тяговых подстанциях постоянного тока в условиях применения нового ЭПС.....	125
А. В. Ермоленко, Д. В. Ермоленко. Учет влияния волновых параметров системы электроснабжения при нормировании гармонического состава тока ЭПС.....	126

А. Н. Коврига. Совершенствование схем управления стрелочными электроприводами.....	128
Д. В. Комнатный. Построение сеток равновеликих граничных элементов для расчета электрических полей.....	129
М. С. Костенко, Ю. А. Кушнерова. К вопросу определения нагрузки цифровых систем коммутации.....	130
В. М. Лисенков, К. А. Бочков, Н. В. Рязанцева. Вероятностные методы решения проблемы электромагнитной совместимости.....	131
А. В. Логвиненко. Методы тестирования и доказательства безопасности объектно-ориентированных программных продуктов.....	132
В. Н. Мизгайлов, Д. Н. Зелинский. Синтез радиоголографических антенн.....	134
Н. К. Модин, С. Г. Халамов, С. И. Карпов, С. Е. Рогов. Расчет производительности компрессорной станции на сортировочной горке.....	135
Н. Ф. Семенюта, С. А. Ясинский. Электрическая модель золотой пропорции.....	137
С. О. Фельдман, Д. Ж. Нурсеитов. Автоматизированная система комплексного учета электроэнергии.....	139
В. Н. Фомичев, П. М. Буй, В. В. Середа. Компьютерное моделирование работы адаптивных систем передачи с обратной связью в условиях действия помех.....	140
В. Н. Фомичев, В. Е. Минин, С. С. Татур. Перспективы построения ведомственной сети IP-телефонии.....	141
С. Н. Харлап, О. А. Кузнецова. Место имитационных испытаний в доказательстве безопасности функционирования микроэлектронных систем железнодорожной автоматики.....	143
В. И. Шаманов, А. В. Пулятьков. Оптимальное управление состоянием устройств автоматики.....	144
Д. Н. Шевченко. Автоматизированный метод расчета надёжности технических систем на основе дерева отказов.....	146
В. Г. Шевчук, В. В. Бондарев, В. В. Левтринский. Применение транкинговых радиосистем для организации аварийно-технологической связи.....	147
В. Г. Шевчук, О. В. Бондарева, О. В. Мельниченко, В. Н. Смирнов. Улучшение качества трактов участковых технологических телефонных связей.....	148
В. Г. Шевчук, М. С. Костенко, В. А. Махнач. Автоматизация измерений параметров поездной радиосвязи.....	151

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ НА ТРАНСПОРТЕ

В. М. Будник, В. Г. Соловейко, О. И. Будник. Анализ состояния вентиляционных систем на промышленных и гражданских сооружениях.....	153
О. Н. Величко. Оценка выбросов оксидов азота, оксида углерода и углеводородных в атмосферный воздух в транспортном секторе.....	154
В. А. Вербило. К вопросу оценки уровней авиационного шума в окрестностях аэропорта.....	156
А. С. Верхуша, О. М. Симаков. Оптимизация погрешности при определении допустимого предела измерения расхода электрической энергии.....	158
С. М. Волков, И. В. Додолева, И. П. Журова, Н. П. Зябкин. К вопросу об экспериментальном определении полициклических ароматических углеводородов в промышленных выбросах.....	159
Н. П. Волков, В. С. Могила, А. В. Якушно, С. Ф. Фельдман. Выбор рационального числа и места расположения пунктов параллельного соединения контактной сети.....	160
Р. К. Гизатуллин, С. И. Сухопаров, С. В. Телегин. Влияние переменного угла опережения подачи топлива на характеристики топливоподачи дизеля 10Д100М.....	162
В. Л. Григорьев, Н. В. Гмызова. Определение расходов на потери электрической энергии в путевых трансформаторах.....	164
В. Л. Григорьев, В. Б. Тепляков. Факторный анализ температуры нагрева проводов контактной сети.....	165
В. Л. Дворкин. Моделирование процесса образования вредных веществ при сгорании дизельного топлива.....	166
Д. В. Дорощук, В. Н. Галушко. Повышение надежности устройств электроснабжения электрического транспорта.....	168
И. С. Евдасев. К вопросу о структуре нормируемых потерь электроэнергии в электросетях.....	169
Н. П. Зябкин, В. Н. Абрамчик, Н. В. Фадеев. Пылегазоулавливающие установки на предприятиях Белорусской железной дороги.....	171
В. Г. Иванов, Н. А. Черников. Варианты решения экологических проблем при сбросе сточных вод предприятий железнодорожного транспорта в водные объекты.....	172
В. А. Ивлеев, А. В. Воронин, С. И. Медведев. Использование дискретных схем замещения реактивных элементов при моделировании сложных электрических цепей с вентилями.....	174
О. Н. Козменков, Л. С. Лабунский. Ресурсосбережение в электроснабжении нетяговых потребителей.....	176
А. Н. Митрофанов, Е. В. Добрынин, М. А. Гаранин. Оценка уровня электропотребления на участках железной дороги на основании прогноза дислокации поездов.....	177
А. Н. Митрофанов, И. А. Крестовников, М. А. Гаранин. Расчет нагрузочной способности системы тягового электроснабжения на идентификационной модели полигона дороги.....	178
А. Н. Митрофанов, И. А. Крестовников, Д. А. Машков. Оценка точности прогнозирования процессов электропотребления при их вариативном характере.....	180

В. С. Могила, С. Г. Додолев. Взаимное влияние контактной сети на высоковольтные линии электропередач.....	181
В. С. Могила, В. М. Овчинников, И. С. Евдасев, В. В. Кононцов. Нормирование потерь электрической энергии в линиях автоблокировки и продольного электроснабжения железнодорожных участков.....	183
А. М. Мыслик, А. В. Шуренков, С. Н. Пикас. Модернизация мочечных машин узлов и деталей подвижного состава вагонных депо Белорусской железной дороги.....	184
В. В. Невзоров, С. И. Сухопаров, Г. И. Росин. Улучшение экологических и экономических показателей двигателей внутреннего сгорания путем регулирования процесса топливopодачи.....	186
Д. Ж. Нурсеитов, Д. В. Бобрик, П. А. Самарин. Определение оптимальной схемы электроснабжения узла с минимальными потерями мощности на передачу электроэнергии.....	187
В. М. Овчинников, В. А. Халиманчик, В. В. Скреженцевский, Ю. Г. Самодум. Загрязнение атмосферного воздуха при испытании тепловозов на реостате и мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ.....	189
Н. А. Олешкевич, А. В. Яцухно. Определение основных параметров математической модели работы участка электроснабжения городского электрического транспорта.....	191
М. Е. Павличенко. О согласовании параметров токоприемников и контактной подвески.....	192
П. А. Первов. Первый шаг к аутсорсингу в котельном хозяйстве Куйбышевской железной дороги.....	193
Н. Б. Попова, Г. В. Белоненко. Экологическая обусловленность рационального природопользования в Западной Сибири и ее учет в транспортном комплексе.....	196
П. А. Протас. Экологическая совместимость лесотранспортных машин с лесными почвогрунтами.....	197
В. Е. Савельев. К оценке уровней шума железнодорожных сортировочных станций при застройке примыкающих селитебных территорий.....	198
В. Е. Савельев, В. Г. Белаш, В. С. Кульбицкий. О теплозащите стен жилых зданий со сборно-монолитным каркасом.....	199
В. В. Савенков, М. А. Павлов, И. С. Евдасев. Энергетический менеджмент в системах электроснабжения Белорусской железной дороги – путь к энергосбережению.....	200
А. И. Свириденко. Научно-инновационные основы оптимизации ресурсопотребления и ресурсосбережения.....	202
А. Н. Сесютченков, Н. К. Крыжановский. Об основных направлениях снижения вредного воздействия транспорта на окружающую среду в Республике Беларусь.....	203
А. В. Старовойтов, С. Р. Тимофеев, Т. В. Теслюк. Расчет нормативов образования отходов.....	206
П. Г. Сыцко. О некоторых проблемах сбора и утилизации отходов на железнодорожных предприятиях.....	207
Н. В. Тамкова, О. Н. Горелая. Удельное нормирование – основной фактор регулирования отношений в области использования и охраны водных ресурсов.....	208
Н. В. Тамкова, В. Л. Грузинова. Эффективность очистки нефтесодержащих сточных вод как результат применения качественной фильтрующей загрузки.....	209
С. Я. Френкель, В. В. Скреженцевский. Моделирование загрязнения атмосферы отработавшими газами грузовых тепловозов.....	211
В. А. Халиманчик, И. В. Додолева, И. П. Журова, В. И. Степук. Оценка экологической безопасности сжигания шпал на предприятиях Белорусской железной дороги.....	213
Л. В. Шенец, В. М. Овчинников, А. М. Мыслик. О модернизации экономайзеров котельных агрегатов.....	214
Л. В. Шенец, А. М. Мыслик, С. Ю. Александров. Пути повышения эффективности энергоиспользования предприятиями Гомельского отделения Белорусской железной дороги.....	217

ОБРАЗОВАНИЕ И ПОДГОТОВКА СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ ТРАНСПОРТНОГО И СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСОВ

М. В. Борисенко. Инновационные технологии в педагогической практике высшей школы.....	219
Е. И. Буланова, Н. А. Гришанкова. Коммуникативный фактор при обучении устной иноязычной речи в техническом вузе.....	220
Г. М. Бычкова. Высшая школа на пути к трансформации.....	222
Г. М. Бычкова. Особенности финансового обеспечения высшей школы на современном этапе.....	224
С. А. Воробьев. Актуальность изучения методик решения задач термоупругости в курсе "Сопротивление материалов".....	225
Н. А. Гришанкова. Влияние психологического климата на познавательную активность студентов при обучении иностранному языку.....	226
Н. А. Гришанкова. К вопросу об эстетическом воспитании студентов втуза при изучении иностранного языка.....	227
В. С. Децук. Контрольно-обучающая программа по расчету рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере.....	229
Т. В. Захарова. К вопросу изучения дисциплины «Технические основы создания машин».....	231
А. М. Иванченко. Роль шрифтовых форм в профессиональном образовании архитекторов.....	232

А. П. Кейзер, А. В. Логвиненко, Ю. А. Пшеничнов, С. Г. Халамов, Т. Л. Шинкевич. Организация олимпиад по информатике как эффективное средство формирования системного алгоритмического мышления студентов	233
А. П. Кейзер, В. Н. Осянин, М. В. Борисенко, И. А. Кейзер. Автоматизированный анализ физического состояния и спортивной подготовки студентов университета как эффективное средство совершенствования учебно-тренировочного процесса при подготовке специалистов с высшим образованием	234
В. Г. Кузнецов, Н. Н. Казаков, Ю. П. Лагашкин. Моделирование процессов управления движением поездов с использованием имитационных средств	235
Н. В. Кулаженко, И. И. Бутякова. Особенности подготовки специалистов для транспортного и строительного комплексов	237
Ю. И. Кулаженко, Т. А. Власюк. Особенности учебно-воспитательного процесса в техническом вузе	238
С. П. Мохарева. Интегральная цель воспитания студенческой молодежи	239
А. И. Попов. Психологические особенности подготовки к профессиональной деятельности в экстремальных условиях посредством олимпиадного движения	240
В. И. Риженков. Применение компьютерной техники в преподавании прикладной механики	242
М. Н. Рожков. Нерешенные вопросы гуманитарного образования и воспитания	243
В. А. Савастенко, Н. П. Гончарова. Обобщение опыта проведения учебных занятий в лаборатории радиационной безопасности	243
Д. Д. Супрун, В. А. Лодня. О повышении уровня знаний выпускников школ по черчению	244
З. Ю. Третьяк. Аппроксимация эмпирического распределения при моделировании измерительного контроля	245
Б. А. Чмыхов. Об изучении менеджмента качества в дисциплине «Организация, планирование и управление тепловозоремонтным производством»	246
С. Н. Шатило, С. В. Дорошко. Повышение качества подготовки специалистов в области безопасности труда	247
А. О. Шимановский, И. Е. Кракова. Пути повышения уровня знаний студентов по теоретической механике	248

Информационное издание

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ И СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА

Тезисы докладов Международной научно-практической конференции
Часть II

Редактор Н. А. Дашкевич

Технический редактор В. Н. Кучерова

Компьютерная верстка – А. В. Рычков, А. Г. Зенкевич, Ю. В. Ненахов, П. В. Бирило, А. В. Еврасов

Подписано в печать 18.09.2003 г. Формат бумаги 60х84 1/8. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс.

Печать офсетная. Усл. печ. л. 29,76. Уч.-изд. л. 27,44.

Тираж 450 экз. Зак. № 1752. Изд. № 4019.

Редакционно-издательский отдел БелГУТа, 246653, г. Гомель, ул. Кирова, 34. Лицензия ЛВ № 57 от 22.10.2002 г.
Типография БелГУТа, 246022, г. Гомель, ул. Кирова, 34. Лицензия ЛП № 360 от 26.07.1999 г.

ISBN 985-6550-76-9



9 789856 550761

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ

569381