



3-4.2014

(77)

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ
ООО НПП «Подъемтранссервис»

Свидетельство о регистрации
 ПИ № 77-9684 от 24.08.2001 г.

Главный редактор Н.И. Ивашков

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

Бережной С.Б., д-р техн. наук, профессор
 Вавилов А.В., д-р техн. наук, профессор (Беларусь)
 Вершинский А.В., д-р техн. наук, профессор
 Григоров О.В., д-р техн. наук, профессор (Украина)
 Густов Ю.И., д-р техн. наук, профессор
 Зарецкий А.А., д-р техн. наук, профессор
 Ивашков Н.И., канд. техн. наук, председатель
 Ковальский В.Ф., д-р техн. наук, профессор
 Костромин А.Д., канд. техн. наук (Молдова)
 Котельников В.С., д-р техн. наук, профессор
 Лагереv А.В., д-р техн. наук, профессор
 Ловейкин В.С., д-р техн. наук, профессор (Украина)
 Омельченко И.Н., д-р техн. наук, д-р экон. наук,
 профессор
 Попов Е.В., канд. техн. наук
 Семенюк В.Ф., д-р техн. наук, профессор (Украина)
 Сморгонский А.В., д-р физ.-мат. наук
 Сорокин П.А., д-р техн. наук, профессор
 Сушинский В.А., канд. техн. наук

РЕДАКЦИЯ:

Авиев А.В., научный редактор, ответственный
 секретарь
 Зудинов А.М., заместитель главного редактора
 Израйлевич М.Л., научный обозреватель

Адрес для переписки: 141231, Московская обл.,
 Пушкинский р-н, пос. Лесной, ул. Мичурина, 9
 Тел/факс: (495) 967-69-83, 993-10-26
 E-mail: ptd@npp-pts.ru, ptd3@yandex.ru

Выходит шесть раз в год.

Отпечатан с оригинал-макета заказчика
 в типографии ФГБНУ "Росинформатех",
 141261, пос. Правдинский Московской обл.,
 ул. Лесная, 60. Зак. 491

При перепечатке или цитировании материалов
 ссылка на журнал обязательна.
 Позиция редакции не обязательно совпадает
 с мнением авторов публикаций.
 Редакция не несет ответственности
 за содержание и достоверность информации,
 предоставленной рекламодателями.

Подписные индексы по каталогам:
 Агентства "Роспечать" - 18003,
 "Пресса России" - 20966.

Подъемно-транспортное дело

Издается с 1997 года



Информационный орган Подъемно-транспортного
 научно-технического общества. Региональные объединения
 специалистов

Коллективный член Подъемно-транспортной академии наук Украины



Важнейшее научно-техническое издание для публикации результатов докторских и
 кандидатских диссертаций по перечню ВАК РФ

СОДЕРЖАНИЕ

4 Мы вместе поднимаем груз

Преимственность традиций и высокий уровень подготовки специалистов в области подъемно-транспортной техники	4
Наши учителя: 1966-1972 годы. К 90-летию кафедры «Подъемно- транспортные системы» МГТУ им. Н.Э. Баумана	7
Лабораторные стенды приборов безопасности грузоподъемных кранов	12
Влияние типов и способов размещения стеллажных конструкций на пропускную способность склада	15
Совершенствование колодочных тормозов типа ТКГ	19
Экспериментальная оценка методики расчета электромагнитных толкателей постоянного тока для тормозов подъемно-транспортных машин	21
Подъемно-транспортные робототехнические системы. Краткий обзор и перспективы развития	24
Зарубежные исследования характеристик конвейерных лент с использованием наноматериалов	29
Международная молодежная конференция в МАДИ	34
Практика в Магдебурге	37
Кафедре "Подъемно-транспортные системы" – от коллег	39
Кафедре "Подъемно-транспортные системы" – от выпускников	41
Российский лидер по перевозке и монтажу крупногабаритного и тяжеловесно- го оборудования	43

46 техника и технологии

Анализ аварийного разрушения грузозахватного устройства	46
---	----

50 выставки и конференции

Подъемно-транспортное оборудование на выставке "КранЭкспо" в Москве	50
---	----

55 информация

Abstracts of published articles	55
---------------------------------------	----

