



5-6.2012
(70)

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ
ООО НПП
«Подъемтранссервис»

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

Главный редактор **Н.И. Ивашков**

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

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

РЕДАКЦИЯ:

Авиев **А.В.**, научный редактор, ответственный секретарь,
Израйлевич **М.Л.**, научный обозреватель,
Хлебникова **А.М.**, отдел подписки, рекламы и выставок

Адрес для переписки: 141231, Московская обл., Пушкинский р-н, пос. Лесной, ул. Мичурина, д. 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 "Росинформагротех", 141261, пос. Правдинский Московской обл., ул. Лесная, 60. Зак. 301

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

2 исследования и расчеты

Исследование строительных конструкций зданий, подверженных воздействию вибродинамических крановых нагрузок 2

4 техника и технологии

Современные грузозахватные механизмы 4

Применение современных резинотканевых лент в конвейерах горной промышленности 9

13 эксплуатация, безопасность, экология

Обеспечение безопасности работ при перемещении тяжеловесных грузов двумя спаренными кранами 13

Алгоритмы нечеткой логики в системе безопасности стационарного башенного крана 15

Разрушение стрелы крана под действием динамических нагрузок 19

Ограничители грузоподъемности типа ОГШ для железнодорожных кранов 22

25 техническое регулирование

Актуальные направления стандартизации в краностроении 25

О разработке нормативных документов на краны 30

33 страницы истории

Создание и развитие конструкций однобалочных кранов мостового типа с монорельсовыми тележками 33

37 искусство перевоплощения

Олег Бовин: "В жизни мне не раз помогали закалка МВТУ и выработанная спортом целеустремленность" 37

40 информация

Юбилей А.И. Зерцалова 40

Кто есть кто в подъемно-транспортном деле. Георгий Владимирович Плотников 40

Исаак Иосифович Абрамович - veryoldmaster.ru 41

Abstracts of published articles 43

