

ТЕНЕВЫЕ КОНТОРЫ
РОССИЙСКИЙ
ОЛИМП
НЕ ОДОЛЕЮТ **с.20**

тема: ГЕОДЕЗИЯ | СТРОИТЕЛЬСТВО

WWW.TO-INFO.RU

№ 4
(148)
март
2012

ТОЧКА ОПОРЫ



На обложке: Эксклюзивный дистрибьютор в РФ компания «Pandora Outland» представляет мобильный компактный гусеничный самокат DTV Shredder

DTV Shredder

ДЛЯ ВАС ОТКРЫТЫ ВСЕ ДОРОГИ

с.13



с.9

ПРОЕКТЫ,
ЗА КОТОРЫМИ
БУДУЩЕЕ



НОВЫЕ РЕШЕНИЯ В ВОПРОСАХ
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ



с.17

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ
ТЕХНИЧЕСКИХ ПЛАНОВ



с.23

НОВЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ СТАРЫХ СИСТЕМ
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

nkф резинотехника

всё для конвейеров

142111, г. Подольск, пр. Юных Ленинцев, д. 59 А,
тел./факс: +7 (495) 229-0451
e-mail: info@rezinoteh.ru
www.rezinoteh.ru



Производственно-коммерческая фирма «Резинотехника» производит и комплексно поставляет конвейерные ленты, комплектующие изделия для ленточных конвейеров и дробильно-сортировочного оборудования.

Основные направления производства:

- ⊗ Резинотканевые конвейерные ленты всех типов.
- ⊗ Шевронные ленты и ленты с гофробортами и перегородками.
- ⊗ Полимерные конвейерные ленты (ПВХ, полиуретановые, силиконовые, тефлоновые и ХБ).
- ⊗ Конвейерные ролики.
- ⊗ Системы очистки конвейерных лент (щетki, скребки).
- ⊗ Механические соединения для стыковки и ремонта конвейерных лент «КВМ» и «MS».
- ⊗ Материалы для стыковки резинотканевых лент (клей для вулканизации лент, сырая резина, стыковочные пакеты).
- ⊗ Полиуретановые листы.
- ⊗ Сита для грохотов (металлические, резиновые, полиуретановые).
- ⊗ Футеровочная пластина для приводных барабанов.

Выполняемые работы:

- ⊗ Стыковка резинотканевых конвейерных лент (горячая и холодная вулканизация).
- ⊗ Ремонт резинотканевых конвейерных лент.
- ⊗ Установка на конвейерные ленты гофробортов, перегородок.
- ⊗ Установка механических соединителей на конвейерные ленты.

ВСЕГДА В НАЛИЧИИ БОЛЬШОЙ АССОРТИМЕНТ ПРЕДЛАГАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ.

С нами не работают только те, кто о нас не знает!



В НОМЕРЕ:

ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ, ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО

- 2 ООО «НПО ГЕОТРАСТ» – СПЛАВ НАУКИ И ПРАКТИКИ**
- 4 МОСКОВСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ КАЛУЖСКОГО «РАДИАНА»**
- 5 ПЕРСПЕКТИВНЫЕ РАЗРАБОТКИ В ГЕОФИЗИКЕ**
ЗАО ФСГ «Экология» вывела на российский рынок абсолютно новую разработку учёных РАН в области геофизики, которая в качественном и практическом соотношении обошла даже канадские и американские аналоги
- 6 ВНЕКОНКУРЕНТНЫЕ ПРИЕМУЩЕСТВА НА ПОЛЕ ЧИСТОЙ КОНКУРЕНЦИИ**
- 9 ПРОЕКТЫ, ЗА КОТОРЫМИ БУДУЩЕЕ**
Евгений Алексеевич КОСТЯЕВ: «Мы ориентированы работать так, чтобы запроектированные объекты обладали высокой степенью надёжности, безопасности и много лет исправно служили»
- 13 PANDORA OUTLAND – ПРОВОДНИК В МИР ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**
- 17 ПО «ТЕХНИЧЕСКИЙ ПЛАН». КООРДИНАТНАЯ ПРИВЯЗКА ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ. ВЕДЕНИЕ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ БАЗЫ ДАННЫХ. ПЕРЕДАЧА ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТА В ФОРМАТЕ XML**
- 19 МЕЖДУНАРОДНЫЙ И МЕЖОТРАСЛЕВОЙ ПОЛИГОН для ОБМЕНА ОПЫТОМ**

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ

- 20 ТЕНЕВЫЕ КОНТОРЫ РОССИЙСКИЙ ОЛИМП НЕ ОДОЛЕЮТ**
- 23 НОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СТАРЫХ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**
- 26 СТАРЕЙШИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ НЕСЪЁМНОЙ ОПАЛУБКИ ЛОМАЕТ ВСЕ СТЕРЕОТИПЫ**
- 29 СОВЕРШЕНСТВО В СТРОИТЕЛЬСТВЕ БАССЕЙНОВ**
Владимир Анатольевич ЛОБАЧ: «Сегодня нам под силу предложить своим клиентам десятки наименований продукции для оснащения бассейнов и их интерьеров»

АВТОМАТИЗАЦИЯ

- 31 ЗАО «ПРОЕКТЫ И СЕРВИСЫ» – УДОБСТВО, ЭКОНОМИЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ**



НОВОСТИ

ЛУЧШИЙ СТЕНД НА AUAQ-THERM

Группа Компаний «ТОПОЛ-ЭКО» приняла участие в выставке Auaq-Therm Moscow 2012. Это одно из значимых мероприятий для компаний сегмента автономных канализаций, отопления, водоснабжения и др.

ГК «ТОПОЛ-ЭКО» представила очистные сооружения, собранные по новейшим технологиям с помощью сварочных экструдеров, гибочных станков, стыковочных станков и сварочных машин, что вызвало огромный интерес со стороны частных лиц и организаций, а также представителей среднего и малого бизнеса. Для тех, кто не смог посетить выставку, ГК «ТОПОЛ-ЭКО» органи-



зовала прямые включения с места событий, это позволило удовлетворить интерес всех потенциальных клиентов.

В этом году ГК «ТОПОЛ-ЭКО» преподнесла свою продукцию в нестандартном ключе, сравнив её с эталоном комфорта и качества в автомобильной индустрии. Этот подход по достоинству оценили организаторы выставки, отметив ГК «ТОПОЛ-ЭКО» дипломом за лучший стенд.

ТЁПЛЫЕ ПОЛЫ ДЛЯ БОЛЬШОГО ТЕАТРА

Специалисты ГК «Специальные системы и технологии» установили систему электрического обогрева пола «Теплолюкс» в живописном зале административно-производственного комплекса Государственного академического Большого театра. Этот зал площадью 1440 квадратных метров и высотой 20 метров предназначен для художественной росписи театральных задников и полотен, художественного оформления отдельных предметов декораций.

Специалистами «ССТЭнергомонтаж» (инжиниринговая компания в составе ГК «ССТ») была спроектирована система электрического обогрева пола, которая обеспечивает заданную комфортную температуру пола в живописном зале, что особенно актуально в зимнее время. Электрический обогрев пола предусмотрен в 9 зонах живописного зала. Обогреваемая площадь большого помещения зала составила 990 кв.м, а площадь маленького помещения зала – около 100 кв.м.

В системе электрообогрева пола использовались 104 резистивные нагревательные секции с номинальной линейной мощностью 12 Вт/м, изготовленные на основе резистивного нагревательного кабеля МНН. Предложенные технические решения позволили обеспечить необходимую температуру пола живописного зала, а также предотвратить выстуживание стен при заблаговременном включении.

Рабочая мощность установленной системы составляет 102,4 кВт. Основным элементом автоматической системы управления обогревом является электронный 4-х канальный регулятор температуры РТ-400, установленный в шкафу управления и работающий с 4-мя датчиками температуры поверхности.