

На обложке: Бригада авторского надзора ООО «НТЛ-ПРИБОР» при модернизации СВРК на АЭС



**НТЛ-ПРИБОР: 20 ЛЕТ  
НА СТРАЖЕ БЕЗОПАСНОСТИ АЭС**  
**с.3**



**с.27**

КРЕДИТ ДОВЕРИЯ ДЛЯ  
СТРОИТЕЛЬНОГО БИЗНЕСА



**с.38**

ГК НУЦ «КАЧЕСТВО» –  
КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД



**с.22, 26**

ТОКООГРАНИЧИВАЮЩИЕ  
И ДУГОГАСЯЩИЕ РЕАКТОРЫ



**с.28**

ОТ АРЕНДЫ ГЕНЕРАТОРОВ  
ДО АВТОНОМНОГО  
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

# ЭНЕРГИЯ СВЯЗИ

ООО «Мостелефонстрой» – работа, основанная на честности и профессионализме.



Основной специализацией ООО «Мостелефонстрой» являются строительство и эксплуатация современных линий связи, строительство станционных сооружений, проектирование и техническое обслуживание линейных сооружений. Компания производит:

#### Внутренние инженерные системы:

- ПИРи и CMP по технологии FTTH/GPON;
- внутренние линии связи, СКС (структурированные кабельные сети);
- внутренние сети электроснабжения до 1000В;
- электроизмерения с целью выявления соответствия требованиям ПУЭ и ПТЭЭП электросетей;
- монтаж систем контроля доступа и охранно-пожарных систем;
- монтаж цифровых АТС и оборудования транспортных сетей.

#### Наружные инженерные сети и оборудование:

- ВОЛС (волоконно-оптические линии связи) и медные линии связи с прокладкой в грунт или в кабельную канализацию;
- подвесные линии связи;
- телефонная канализация;
- телефонные колодцы.

#### Проекты кабельных линий связи:

- бесплатная предварительная проработка (обследование имеющейся инфраструктуры и оборудования, наличие и достаточность инженерных коммуникаций и др.);
- подготовка технических условий и технических заданий для выполнения проектов;
- проведение экспертной оценки проектов на строительство линейно-кабельных сооружений, линий связи, станционных сооружений и слаботочных сетей любой сложности, и выдача экспертных заключений;
- проведение согласований и экспертиз профильных проектов в соответствующих инстанциях.

#### Техническое обслуживание линейных сооружений:

- осмотр и профилактическое обслуживание линейных сооружений;
- проведение плановых и контрольных измерений электрических характеристик линий связи;
- проверка новых кабелей, проводов, оконечных кабельных устройств, оборудования и арматуры, поступающих в эксплуатацию.

[www.ooomts.ru](http://www.ooomts.ru)



Специалисты ООО «Мостелефонстрой» выполняют создание и расширение абонентских и сигнальных сетей, сети передачи данных, волоконно-оптических линий оперативной и специальной связи; узлов специальной связи закрытых и открытых сетей, электропитающих установок на объектах силовых структур РФ и различных госучреждений в соответствии с РТМ, СТР и пр. Специалисты компании выполняют строительство закладных устройств, металлоконструкций. В материально-технической базе компании имеются собственное сертифицированное оборудование для тестирования медных и волоконно-оптических линий связи, а также сертифицированная электролаборатория.

ООО «МОСТЕЛЕФОНСТРОЙ»  
129329, г. Москва,  
ул. Кольская, д. 14, стр. 6  
тел.: 8 (499) 753 0260  
[info@oomts.ru](mailto:info@oomts.ru)  
[www.ooomts.ru](http://www.ooomts.ru)

# В НОМЕРЕ:

## АТОМНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

**3 20 ЛЕТ ПЛОДОТВОРНОЙ РАБОТЫ ООО «НТЛ-ПРИБОР»**

**6 ОАО «НИКИМТ-АТОМСТРОЙ» – В СТРОЮ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ**

**8 РАДИАЦИЯ: КОНТРОЛЬ И КОНТРОЛЬ**  
С 1995г. ЗАО «ИНТРА» решает вопросы оснащения АЭС и предприятий Минатома РФ приборами и системами радиационного контроля

**10 ЦКТИА: ПОВОДОВ ДЛЯ ПЕССИМИСТИЧЕСКИХ ПРОГНОЗОВ НЕТ**

**11 РАЗНОЦВЕТ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

## ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

**12 ДАТЧИКИ ТЖИУ: ТРАДИЦИИ И РАЗВИТИЕ**

**15 В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ**  
Для атомной отрасли мы подготовили принципиально новые мобильные робототехнические системы, обеспечивающие решение многих задач, в том числе безлюдные технологии производства и проведения сервисных работ

**16 ГАЗОАНАЛИЗАТОР «МАК-2000-UMS-SF6-12» ДЛЯ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ КОНЦЕНТРАЦИИ ЭЛЕГАЗА – SF6 В ВОЗДУХЕ ПОМЕЩЕНИЙ КРУЭ**

**17 ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ «МАК-2000-UMS» И «МАК-2000» ДЛЯ СИСТЕМ КОНТРОЛЯ СОСТАВА ДЫМОВЫХ ГАЗОВ ПГУ; ПАРОВЫХ И ВОДОГРЕЙНЫХ КОТЛОАГРЕГАТОВ ТЭЦ И ГРЭС**

**19 ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ ПРИБОРЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СВАРНОГО ШВА**

## ОБОРУДОВАНИЕ

**21 «ФИРМА «СОЮЗ-01» – НАДЁЖНЫЙ ПАРТНЁР И ГАРАНТ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ**

**23 СИСТЕМА АВВ i-bus KNX – ГЛАВНАЯ АРТЕРИЯ СОВРЕМЕННОГО ЗДАНИЯ**  
Уровень «интеллекта» здания определяется не количеством различных систем и не возможностями каждой из них в отдельности, а уровнем взаимодействия между ними и, соответственно, гарантией максимальной эффективности, экономичности, надёжности, безопасности и комфорта

**25 ОТ ШИНОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ К ПОЛНОМУ КОМПЛЕКСУ ИНЖИНИРИНГОВЫХ УСЛУГ**

**27 ООО «ИНТЕРСЕРВИС»: КРЕДИТ ДОВЕРИЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНОГО БИЗНЕСА**

**28 ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ «СТРЕЛА»: МЫ ПРЕДУСМОТРЕЛИ ВСЁ!**

**31 ИНСТРУМЕНТЫ RIPLEY® ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ КАБЕЛЕЙ**

## ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

**32 БУРЕВЕСТИНИКИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ В РОССИИ**

По всему миру уже построено более 40 тыс. энергоэффективных домов общей площадью 20 млн. квадратных метров. У нас же ещё 3-4 года назад утверждали, что пассивные дома в России строить не выгодно

**34 ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧНОСТИ РАБОТЫ ТЭЦ**



**35 ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СОЛНЕЧНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**36 KNOWHOWRUS: ДАЮ ЭНЕРГИЮ НА ЗЕМЛЕ, В НЕБЕСАХ И НА МОРЕ**

**37 ИННОВАЦИИ В СФЕРЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ: ВЗГЛЯД ИЗНУТРИ**

## СЕРТИФИКАЦИЯ / АТТЕСТАЦИЯ

**40 АНО «ЭЛЕКТРОСЕРТ»: КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ – ГЛАВНЫЙ ПРИОРИТЕТ РАБОТЫ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ**

## ЭНЕРГОСЕРВИС

**42 ООО «ЭНЕРГИЯ»: ВСЕГДА НА ВЫСОТЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

## БЕЗОПАСНОСТЬ

**44 О БЕЗОПАСНОСТИ В ЯДЕРНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ КОМПЛЕКСЕ**

## КОНСАЛТИНГ

**47 ООО «НАФКО-КОНСУЛЬТАНТЫ»: В ПРИОРИТЕТЕ – НАЛОГОВЫЙ КОНСАЛТИНГ В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ**

Вектор развития налогового консалтинга в настоящее время направлен на оптимизацию налоговой политики клиентов, выявление существующих «налоговых резервов», в том числе связанных с возможностью использования предусмотренных действующим законодательством налоговых льгот

## СОБЫТИЯ

**48 ШИРОКОМАСШТАБНЫЙ ФОРУМ ТЕХ, КТО НА СВЯЗИ**

**49 «РОССИЙСКИЙ ОЛИМП»: ГАЛЛЕРЕЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ СЛАВЫ**