WWW.TO-INFORM.RU

тема: **СТРОИТЕЛЬСТВО**

Российский деловой журнал

№09 (200) август 2015

ТОЧКА ОПОРЫ

10 ЛЕТ ЖУРНАЛУ
200 ВЫПУСКОВ
3000 ЛЕТ ЦИТАТЕ АРХИМЕДА:
«ДАЙТЕ МНЕ ТОЧКУ ОПОРЫ, И Я ПЕРЕВЕРНУ ЗЕМЛЮ»

ТАТЬЯНА БОГДАНОВА:
«МИР КРЕПЕЖА» – ГИБКАЯ КОМПАНИЯ, МЫ АДЕКВАТНО РЕАГИРУЕМ НА ВСЕ ЗАПРОСЫ ВРЕМЕНИ…
с.19

на обложке: **Татьяна Николаевна БОГДАНОВА**, генеральный директор ООО ТК «Мир Крепежа»

ОЗЕЛЕНЯЯ НАСТОЯЩЕЕ, СОЗДАЁМ БУДУЩЕЕ
с.52

ЛОМАТЬ, ЧТОБЫ СТРОИТЬ!
с.22

ПЛАТИТЕ МЕНЬШЕ ЗА ОТОПЛЕНИЕ ДО 35%
с.31

СТРОИТЕЛЬСТВО, МОНТАЖ И ПУСКО-НАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ
с.2

ПРОФЕССИОНАЛЫ РИЭЛТОРСТВА
с.30

ПОЛИМЕР-ПРОЕКТ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ РЕШЕНИЕ ЛЮБЫХ ЗАДАЧ
В ОБЛАСТИ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ И ЗАЩИТЫ КОНСТРУКЦИЙ

Наша компания предлагает услуги гидроизоляции и защиты конструкций с помощью уникального материала – полимочевины. Особенность состоит в том, что покрытие является бесшовным и чрезвычайно устойчиво как к УФ-лучам, так и к абразивному воздействию. На эксклюзивной основе мы приобретаем полимочевину из США.

Наша репутация подтверждает нашу готовность решить самые сложные задачи в области гидроизоляции. По индивидуальному заказу полимочевина может быть изготовлена в любом цвете по RAL-палитре, и не потерять насыщенный цвет даже через десятилетия.

Область применения полимочевины:

- бесшовное покрытие для пола производственных зданий и помещений с особыми прочностными характеристиками
- гидроизоляция кровли и фундамента жилых и нежилых зданий
- защита любых конструкций, резервуаров, труб, мостов, вышек и т.д.
- покрытие для дна водоёма (возможно как однотонное, ярко-бирюзового цвета, так и создание разноцветного покрытия).
  При участии наших партнёров возможна установка освещения на дне водоёма с дистанционным управлением яркости, цветности и динамики освещения.
- Бронирование автомобилей или иных конструкций. Самая лёгкая и совершенная броня.

Наши специалисты готовы приехать и дать самую полную консультацию для решения вашего вопроса по гидроизоляции любого объекта. И это абсолютно бесплатно!

ООО «Полимер-Проект»
127055, г. Москва, ул. Образцова д. 7, оф. 413
тел.: **+7 (495) 532 3505; 8 (800) 700 6947**
e-mail: 5323505@gmail.com

www.pro-polimer.ru

ТОЧКА ОПОРЫ
№09 (200), август 2015
тема: **СТРОИТЕЛЬСТВО**
www.to-inform.ru

В НОМЕРЕ:

ИСПЫТАНИЯ | СЕРТИФИКАЦИЯ

3 **ТЕМ, КТО РАБОТАЕТ, НУЖНА ГОСПОДДЕРЖКА**
О возможности создания в Подмосковье инновационного строительного технопарка в свете выхода постановления правительства РФ №733

5 **ЛАБОРАТОРНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СМР – СОСТАВЛЯЮЩАЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ**
Услуги созданной в 1961 г. для сопровождения строительства уникальных оборонных объектов «458 ЦИЛ» остаются востребованными и сегодня, в том числе на сугубо мирных объектах.

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

7 **В КОНКУРЕНТНОЙ БОРЬБЕ ВСЕГДА ВЫИГРЫВАЕТ КАЧЕСТВО**

8 **СИЛА В ЧЕСТНОМ ТРУДЕ! ПРОЧНОСТЬ, ТОЧНОСТЬ, СОВРЕМЕННОСТЬ, ГАРАНТИЯ!**
Генеральный директор ООО «ПКФ СТРОЙБЕТОН» А. Ю. Погосян о деятельности предприятия в нынешних экономических условиях.

10 **ЛУЧШЕЕ НОВОЕ – ХОРОШО ЗАБЫТОЕ СТАРОЕ**

11 **ОБЛАДАТЕЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДОВЕРИЯ**

15 **КАЧЕСТВО И МОБИЛЬНОСТЬ КАК МЕТОДЫ ВЕДЕНИЯ КОНКУРЕНТНОЙ БОРЬБЫ**

19 **БЫТЬ НА ШАГ ВПЕРЕДИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ**

ПОДГОТОВКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК

22 **ЛОМАТЬ, ЧТОБЫ СТРОИТЬ!**
Деятельностью компании «Техно-Диггер», специализирующейся на сносе и демонтаже строений, доказывает, что сегодня поговорка «ломать – не строить» уже не актуальна.

СТРОИТЕЛЬСТВО | НЕДВИЖИМОСТЬ

24 **КАЧЕСТВО И КОМФОРТ – НЕ РАЗЛЕЙ ВОДА!**
Строительный бизнес нередко связан с индустрией развлечений. И как показывает практика, зачастую это прочный, долговечный и выгодный союз, приносящий щедрым инвесторам высокие доходы. Как пример тому – лучшие аквапарки страны.

27 **ЗАО «ВДСК»: 50 ЛЕТ В ЛИДЕРАХ ТИПОВОГО ДОМОСТРОЕНИЯ**
Как работает предприятие сегодня, какие дома строит, рассказывает генеральный директор Воскресенского домостроительного комбината Евгений Павлович Макеев.

30 **АГЕНТСТВО «АНАСТАСИЯ»: ВСЯ НЕДВИЖИМОСТЬ «ОТ» И «ДО»**

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ | КАБЕЛИ

31 **ГРЕЕМ ВОЗДУХ НАД ПЛАНЕТОЙ ЗА СВОИ ЖЕ ДЕНЬГИ?**

32 **ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АЛЬТЕРНАТИВНОЙ ЭНЕРГИИ В РОССИИ**

34 **СПИРАЛЬНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ**
ООО «Сармат» может предложить решения для большинства нестандартных проводов и кабелей, используемых в области энергетики и связи.

МАЛОЭТАЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

42 **ПРО ЗАБОРЫ И ЗАМКИ LOCINOX**

КОММУНИКАЦИИ

43 **ЖЕЛЕЗНЫЙ ПОСТАВЩИК АВТОНОМНЫХ УСТАНОВОК ОЧИСТКИ ВОДЫ**

ОТДЕЛКА | РЕМОНТ И ДИЗАЙН

46 **УМЕНИЕ СЛЫШАТЬ ЗАКАЗЧИКА – ЗАЛОГ УСПЕХА**

БЛАГОУСТРОЙСТВО

50 **ГАЗОННЫЕ ГЕОРЕШЁТКИ СТ ДЛЯ БЛАГОУСТРОЙСТВА ЭКОПАРКОВОК И АВТОСТОЯНОК**

52 **ОЗЕЛЕНЯЯ НАСТОЯЩЕЕ, СОЗДАЁМ БУДУЩЕЕ**

53 **ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИВОЗНЫХ ГРУНТОВ В МОСКВЕ**

БЕЗОПАСНОСТЬ

54 **ПРОЕКТ СПС СПАРС®: ГАРАНТИРОВАННОЕ СПАСЕНИЕ ЛЮДЕЙ С НЕБОСКРЁБОВ**
Учёные российской фирмы впервые в мире создали новый класс свободно парашютирующих систем.

УПРАВЛЕНИЕ

57 **СКРЫТАЯ ПРОБЛЕМА НАЙМА**

МЕРОПРИЯТИЯ

62 **МНОГООБРАЗИЕ ПРИМЕНЕНИЙ ТЕХНОЛОГИЙ МАШИННОГО ЗРЕНИЯ В МОСКВЕ**

64 **II ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ «РЕФОРМА ЖКХ КРЫМСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА»**

65 **КАЧЕСТВО И КУЛЬТУРА СТРОИТЕЛЬСТВА В ОЦЕНКЕ ГЛАВНОГО АРХИТЕКТОРА МОСКВЫ**

70 СТРОЧНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

75 КАЛЕНДАРЬ ВЫСТАВОК

Компания REHAU поздравляет редакцию российского делового журнала ТОЧКА ОПОРЫ с выходом в свет юбилейного 200-го номера. Журнал завоевал заслуженный авторитет в деловом сообществе России, а также профессионалов строительной отрасли высоким уровнем публикаций, качеством информационных обзоров и неизменным вниманием к людям дела.

REHAU, лидер рынка ПВХ-систем

Примите мои сердечные поздравления по случаю выхода юбилейного двухсотого номера журнала. Редакция сумела в жёсткой конкурентной борьбе занять достойную нишу в российском медиапространстве, стать источником интересной и достоверной информации. Желаю журналу долгого и плодотворного творческого пути, расцвета популярности и читательского интереса.

Председатель правления АНО «ЦНИЭС», Почётный строитель России Валерий Михайлович СТЕПАНОВ

Коллектив нашей компании от всей души поздравляет журнал ТОЧКА ОПОРЫ с его первым юбилеем и выходом номера под цифрой 200. Желаем благополучия, дальнейшего развития, оставаться всегда востребованным изданием, роста популярности и тиражей, а также тёплых и доверительных отношений с партнёрами, авторами и героями публикаций.

ТК МИР КРЕПЕЖА, восходящий лидер рынка крепёжных изделий

Двести выпусков журнала – это тысячи актуальных тем и обзоров, сотни интересных интервью и статей – то, что называется слаженной работой коллектива редакции. Желаю журналу ТОЧКА ОПОРЫ процветания, неиссякаемого оптимизма и реализации творческих замыслов! Уверен, что в будущем читатели с ещё большим интересом будут изучать и трёхсотый, и четырёхсотый, и пятисотый и т.д. номера вашего журнала.

Президент ГК «Экспертно-информационная служба Содружества» Андрей Константинович УШАКОВ

НЕ ИССЯКАЕТ ПОТОК ЗАКАЗОВ

В эти летние дни в Тамбове вступили в строй современная газозаправочная станция и завод по производству сахара… Что между ними общего? Эти и многие другие объекты с высоким качеством и в минимальные сроки выполнены «СК Давыдов». В основном «СК Давыдов» занимается возведением зданий и сооружений, монтажом технологического оборудования в нефтяной и нефтехимической отраслях, строительством объектов гражданского и сельскохозяйственного назначения. А довольные заказчики всегда рекомендуют заглянуть на сайт компании www.buildgroup.ru.

БУЛЬДОЗЕРЫ К ЧЕМПИОНАТУ МИРА

В Екатеринбурге вовсю идёт подготовка к футбольному ЧМ-2018. В эти дни начата реконструкция стадиона «Центральный». Сносом старых трибун и подготовкой строительной площадки занято ГСК «Реформа». Эта компания имеет впечатляющий опыт работы на наиболее ответственных и знаковых объектах. На счету ГСК «Реформа» демонтаж более 130 зданий и сооружений, в том числе ликвидация сооружений высотой до 80 метров. У компании самый крупный в УрФО парк специализированной техники. По словам директора ГСК «Реформа» Григория Фрича, на сегодняшний день автопарк насчитывает 17 единиц крупногабаритной техники, 61 единицу дополнительного и навесного оборудования, а собственный парк самосвалов состоит из 55 машин.

РУССКО-ИТАЛЬЯНСКИЕ «МЕЛОДИИ ЦВЕТА»

В 2015 г. торговая марка керамической плитки AZORI представила новую серию «Мелодии цвета», в которую вошли пять коллекций: «Лидо», «Триоль», «Arezzo», «Erato», «Legato». Как и прежде, новинки – это результат плодотворной работы итальянских и российских дизайнеров, представляющий разнообразие цветов, фактур и тем. Ознакомиться с серией «Мелодия цвета» ТМ AZORI можно на сайте компании. Там же представлены интерьерные решения, которые помогут визуализировать выбранную плитку в интерьере.

У ИСТОКОВ СТРОИТЕЛЬНОЙ ТИПОЛОГИИ

На III Всероссийском совещании по развитию жилстроительства поднят вопрос типизации строительных решений. Комментируя итоги, президент Нацобъединения Технологического и ценового аудита Анна Лупашко заметила: «Уже сегодня нам нужны типовые проекты, которые могли бы применяться по всей России, при этом типизации должны подвергнуться не только архитектурные решения, но и стоимостные схемы». Свои предложения участники совещания направили в Правительство РФ, где сейчас начата разработка проекта закона, согласно которому техаудит станет инструментом контроля процесса разработки и применения типовых решений, обеспечивая тем самым экономию бюджетных расходов.

ЛИЛИИ ОТ KAVARTI

Компания «KAVARTI», мировой лидер по производству бронзовых и латунных декоров, вновь порадовала своих поклонников. На сей раз в линейку производства известной фабрики вошло новое направление – мебельная фурнитура. Легендарный декор «LILY» (KAVARTI) будет представлен теперь и в ручках для мебели.

ДА БУДЕТ СВЕТ… ИЗ ПТИЧЬИХ ОТХОДОВ!

ГК Корпорация «ГазЭнергоСтрой» и Синявинская птицефабрика приступили к работам по строительству биогазовой станции в Ленинградской области. Соответствующее соглашение подписано в апреле 2015 г. Строительство биогазовой станции призвано решить проблему с утилизацией отходов Синявинской птицефабрики, где в сутки образуется примерно 500 тонн помёта, отнесённого к отходам III класса опасности. Стройка входит в число 16 приоритетных проектов в сфере биоэнергетики. Мощность биогазовой станции составит 8 МВт.

КРОВЛЯ В ТРЁХМЕРНОМ ПРОСТРАНСТВЕ

Готовые кровельные решения ТехноНИКОЛЬ теперь стали доступнее для проектировщиков, применяющих BIM-технологии (Building Information Modeling, BIM). Специалистами компании разработаны семейства плоских кровель для программного комплекса Autodesk Revit. Их использование позволит автоматизировать трёхмерное проектирование кровельной конструкции. В числе преимуществ BIM-моделирования – повышение качества проектной документации и сокращение времени на её подготовку. При формировании трёхмерной модели с учётом всех возможных параметров программа автоматически создаёт рабочую документацию, чертежи и сметы.

ТЕМ, КТО РАБОТАЕТ, НУЖНА ГОСПОДДЕРЖКА

Правительство России упростило процедуру отбора регионов, имеющих право на государственные субсидии для создания индустриальных парков и технопарков. Соответствующее постановление за номером №733 премьер-министр РФ Д.А.Медведев подписал 29 июля 2015 года. Ознакомившись с данным постановлением, мы вспомнили о «Концепции создания инновационного строительного технопарка стройкомплекса Московской области», предложенной пару лет назад. Чтобы вспомнить, в чём заключалась суть предложения, мы ещё раз встретились с Председателем правления Автономной некоммерческой организации «Центр независимых испытаний и экспертизы в строительстве» (АНО «ЦНИЭС»), Почётным строителем России Валерием Михайловичем СТЕПАНОВЫМ.

Валерий Михайлович СТЕПАНОВ, Председатель правления

– Валерий Михайлович, пару лет назад АНО «ЦНИЭС» предложил создать в Подмосковье строительный технопарк. Какова была аргументация?

– В предложенной нами «Концепции создания инновационного строительного технопарка Московской области» было указано, что целью его создания является привлечение высокотехнологических и инновационных компаний, представителей малого и среднего бизнеса, технической интеллигенции и рабочих специальностей строительного сектора для участия в проведении НИОКР, исследований (испытаний) современных материалов и технологий строительства.

На сегодняшний день принципиальная сложность в решении проблемы импортозамещения заключается в том, что в России разорвана цепочка «фундаментальная наука – прикладная наука – промышленность», и как следствие этого – создаваемые инновации не доходят до массового производства.

Восстановлению этой цепочки в строительной отрасли может способствовать создание в московском регионе инновационного строительного технопарка, который будет включать в себя научно-исследовательские, экспертные и образовательные учреждения, производственные предприятия, выставочные комплексы, обеспечит создание единой информационной площадки в сфере строительства, предоставит условия для инвестирования в инновационное производство строительных материалов, технологий и оборудования, будет стимулировать научно-практическую мысль в разработке новых технологий и материалов, а также инструментов их внедрения.

Сейчас решить такую задачу можно лишь при непосредственном участии и поддержке государства.

– Какую пользу появление такого технопарка принесёт Московской области?

– Такой технопарк может стать центром развития строительной отрасли региона, точкой роста и притяжения для инновационных компаний. Наша «Концепция» создана неспроста. За достаточно долгий срок деятельности АНО «ЦНИЭС» мы приобрели огромный опыт в оценке соответствия продукции и работ в строительстве, проведении испытаний и исследований, строительных экспертиз, обследований зданий и сооружений, в обеспечении единства измерений и пр. Нами выданы тысячи сертификатов соответствия и заключений по результатам строительных экспертиз, обследований зданий, лабораторных и иных испытаний. За всеми действующими сертификатами соответствия ведётся постоянный инспекционный контроль. Знаем из собственного опыта, насколько необходима региону действующая исследовательская и экспертная площадка, деятельность которой будет способствовать внедрению перспективных решений в производственные процессы строительной отрасли, оказывать поддержку малому и среднему бизнесу. Мы в своей «Концепции» изложили план по её созданию. Такой площадкой станет экспертно-исследовательский центр, в котором будут аккумулироваться опыт проведения технической политики, определяться требования к строительным материалам, осуществляться контроль качества продукции, совершенствоваться инструменты по продвижению их услуг и товаров, в т.ч. за счёт обеспечения экспертной оценки строительной продукции и рынка. Центр будет защищать права и интересы резидентов на разных уровнях, оперативно и комплексно решать проблемы, стоящие перед строительной отраслью региона, и тем самым способствовать созданию более благоприятных условий для работы и производителей стройматериалов, и застройщиков.

– Этот экспертно-исследовательский центр будет создан на базе АНО «ЦНИЭС»?

– Наша «Концепция» в первую очередь опирается на технические возможности исследовательской (испытательной) лаборатории и экспертных центров АНО «ЦНИЭС», а также на аналогичные инженерно-технические центры, с которыми мы взаимодействуем долгие годы. На сегодняшний день лаборатория «ЦНИЭС» – это оснащённый в соответствии с областью аккредитации исследовательский центр со стационарным испытательным оборудованием и средствами измерений, а также оборудованием для проведения испытаний строительных материалов, изделий и конструкций неразрушающими методами контроля непосредственно на стройплощадке. Создание на её базе такого центра поможет осуществлять исследовательские проекты, проводить разработки новых строительных материалов и технологий строительства. Что в свою очередь ускорит процесс импортозамещения в строительном секторе Подмосковья.

Выдвигая предложение по созданию строительного технопарка, мы видели свою роль на этой площадке в оказании полноценной помощи небольшим предприятиям и компаниям, создающим инновационные материалы и технологии, заключающуюся в проведении испытаний материалов, их сертификации, а также тестирование их основных характеристик. Этот процесс позволит избежать существенных затрат на подтверждение концеп-

ции проектов для резидентов технопарка и увеличит их инвестиционную привлекательность. Наша задача в том, чтобы в итоге инновации пришли в производство.

– Говорят, сейчас на строительном рынке появилось много, якобы, новых материалов с «липовыми» сертификатами?

– К сожалению, это так. Участились случаи, когда ранее аккредитованные органы и испытательные лаборатории выдают сертификаты и декларации соответствия без проведения испытаний продукции, либо не имеют реальной испытательной базы для проведения испытаний. Помимо этого участились рассылки по электронной почте от лица неких органов по сертификации и испытательных лабораторий, предлагающих «дешёвые» сертификаты и протоколы испытаний продукции, явно не учитывающих специфику новых тенденций в области подтверждения соответствия. Сотрудники упомянутых организаций не задумываются о том, что не только подводят под удар строителей, которым выдают свои «липовые» сертификаты, но и ставят под угрозу здоровье и безопасность людей. Их деятельность стала просто бедствием для строительного сектора. Хорошо, что на самом высоком уровне было принято решение подключить к борьбе с недобросовестными организациями, выдающими фальшивые справки и сертификаты, компетентные правоохранительные органы. Так что сегодня, получив «дешёвый» сертификат от неаккредитованной организации или испытательной лаборатории, производитель может не только выбросить деньги на ветер, но и нанести серьёзный удар по своей репутации.

Согласно действующему Федеральному закону «Об аккредитации в национальной системе аккредитации», все организации и лаборатории, оказывающие услуги по сертификации, обязаны пройти подтверждение компетенции до 1 июля 2016 г. Принимаются меры по ужесточению требований к экспертам по сертификации, допускаемым к проведению экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий. Многие недобросовестные экспертные компании не смогут продолжить работу. Рынок очистится. И это, уверен, будет способствовать росту доверия к негосударственным независимым экспертным организациям.

– Напомните, пожалуйста, где и кем аккредитован ваш Центр?

– АНО «ЦНИЭС», оказывающий услуги в области оценки соответствия и обеспечения единства измерений, имеет следующие аттестационные аккредитации.

На оказание услуг по негосударственной экспертизе проектной документации – Свидетельство об аккредитации на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации № РОСС RU.0001. 610108, выданное Росаккредитацией, сроком с 22.04.2013 г. по 22.04.2018 г.

На услуги по сертификации промышленной продукции в строительстве – Аттестат аккредитации органа по сертификации промышленной продукции в строительстве «Мособлстройсертификация» № RA.RU.10ОС15 от 23.04.2015 г., выдан Росаккредитацией для проведения работ по подтверждению соответствия в соответствии с областью аккредитации.

На проведение испытаний строительных материалов, изделий и конструкций, в том числе сертификационных испытаний продукции – Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № РОСС RU.0001.21СМ19 от 14.08.2014 г., выдан Росаккредитацией на право проведения работ по испытаниям в соответствии с областью аккредитации.

На оказание услуг по метрологическому обеспечению в строительстве – Аттестат аккредитации в области обеспечения единства измерений № РОСС RU.0001. 310470 от 22.08.2014 г., выдан Росаккредитацией на право поверки средств измерений.

Обследование технического состояния зданий и сооружений – Свидетельство НП СРО «МООАСП» № 110770125-03 от 31.01.2013 г. о допуске к видам проектных работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства – по проведению обследований технического состояния зданий и сооружений.

Также мы имеем право проводить **строительную экспертизу, в том числе по решению судебных органов.**

– В постановлении Правительства РФ №733 говорится о господдержке создателям технопарков. Вам господдержка нужна?

– Конечно, и не только для создания технопарка. Мы обращались к исполнительным органам с просьбой оказать нам государственную поддержку в соответствии с федеральным законодательством и иными правовыми актами в форме размещения у нас заказов на выполнение работ и оказание услуг для государственных нужд столицы и Подмосковья. АНО «ЦНИЭС» – негосударственная организация, но мы не ставим своей целью извлечение прибыли, чтобы распределить её между собой. Наша основная деятельность основана на выполнении требований Градостроительного кодекса РФ, федеральных законов и непосредственно связана с защитой жизни или здоровья граждан, имущества физических или юридических лиц, государственного или муниципального имущества; охраной окружающей среды; предупреждением действий, вводящих в заблуждение приобретателей, в том числе потребителей.

Являясь по своему фактическому статусу социально ориентированной некоммерческой организацией, АНО «ЦНИЭС» осуществляет свою деятельность и в направлении решения социальных проблем. В ближайшие годы запланировано расширение оказания таких видов услуг, оговоренных в законе, как юридическая помощь и представительство в арбитражном суде на безвозмездной или на льготной основе гражданам и некоммерческим организациям, правовое просвещение населения. Мы готовы вести деятельность в области образования, просвещения, науки, либо оказывать содействие соответствующим организациям.

– АНО «ЦНИЭС» ведь и так является одной из самых авторитетных организаций в сфере сертификации продукции и услуг в строительстве в московском регионе.

– Скажем так, в Москве и Московской области большинство основных участников инвестиционно-строительного процесса, в т.ч. для государственных нужд, являются партнёрами и клиентами АНО «ЦНИЭС».

Наша деятельность в указанной сфере заслуженно пользуется доверием участников строительства, а сертификаты соответствия, протоколы испытаний и экспертные заключения, выданные нами, воспринимаются как гарантия высокого качества продукции и услуг. Мы выполняем государственную функцию метрологического контроля и надзора, осуществляя поверку и калибровку средств измерений в строительстве в соответствии с требованиями закона, проводим аттестацию производственных и строительных испытательных лабораторий на техническую компетентность.

Проводимые нами строительные экспертизы по определению качества, физических объёмов выполненных строительных работ и их стоимости, обследованию технического состояния зданий и сооружений, а также их конструкций являются авторитетными доказательствами в оценке соответствия при сдаче заказчиками построенных и отремонтированных объектов капитального строительства и недвижимости, в том числе при рассмотрении спорных вопросов в судах различной юрисдикции.

Размещение у нас госзаказов по оценке соответствия продукции, работ и услуг в градостроительной деятельности позволит муниципальным и государственным органам найти в лице АНО «ЦНИЭС» надёжного партнёра, сотрудничество с которым будет способствовать повышению качества и безопасности в строительстве.

АНО «Центр независимых испытаний и экспертизы в строительстве» (АНО «ЦНИЭС»)
125057, г. Москва,
Ленинградский проспект, д. 57
тел./факс: +7 (499) 157 9646
e-mail: info@stroycnil.ru
www.stroycnil.ru

ЛАБОРАТОРНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СМР – СОСТАВЛЯЮЩАЯ КАЧЕСТВА И БЕЗОПАСНОСТИ

Строительство – процесс, в котором задействованы десятки участников, проводятся сотни операций и переделов. В нём велика роль «человеческого фактора», не редки сезонные факторы и форс-мажорные обстоятельства. И если подрядчики-смежники, выполнив взятые на себя обязательства, уходят, то испытательная лаборатория (пост) зачастую сопровождает весь цикл от подготовительных, строительно-монтажных и пусконаладочных работ, до сдачи объекта в эксплуатацию. Именно так работает имеющая постоянный инженерно-технический персонал, собственную лабораторную и транспортную базу, что немаловажно, проверенная десятилетиями на сотнях объектов ООО «458 Центральная испытательная лаборатория» («458 ЦИЛ»).

Созданная в 1961 году для сопровождения строительства уникальных оборонных объектов и получившая в 80-х годах «второе рождение» при реализации грандиозного космического проекта Энергия-Буран «458 Центральная испытательная лаборатория» остаётся востребованной сегодня и на сугубо мирных стройках. Сейчас это независимый испытательный инженерно-технический и сертификационный центр, обеспечивающий лабораторное сопровождение СМР и испытания при возведении монолитных железобетонных и бетонных конструкций, арматурных, каменных и земляных работах; работах по устройству дорожного полотна; при производстве строительных материалов, бетонных и растворных смесей. Ещё одно направление деятельности – техническое обследование зданий, конструкций и систем, в том числе тепловизионным методом; энергоаудит; инженерно-экологические замеры и обследования. Разумеется, профессиональные знания работников, качество услуг, точность результатов испытаний проверяются в установленном порядке и удостоверены соответствующими аттестатами и сертификатами.

Тем, кто заинтересован в компетентном и добросовестном партнёре, рекомендуем подробнее ознакомиться с информацией о «458 Центральной испытательной лаборатории» на сайте организации: **458lab.ru** или обратиться по e-mail: **458lab@mail.ru**

ООО «Строймат и К»

НЕЗАВИСИМАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

БОЛЕЕ 20 ЛЕТ МЫ УСПЕШНО РАБОТАЕМ В ОБЛАСТИ ИСПЫТАНИЙ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ

Основные структурные подразделения:
- испытательная строительная лаборатория;
- орган по сертификации;
- испытательная лаборатория по сертификации.

Предоставляемые услуги:
- сертификация строительных материалов;
- экспертиза бетона;
- неразрушающий контроль бетона;
- отбор кернов;
- контроль сварных соединений;
- испытание песчаных грунтов;
- испытание строительных материалов;
- контроль и оценка прочности бетона возводимых конструкций на стройплощадке;
- определение прочностных характеристик бетона конструкций построенных зданий;
- дефектоскопия железобетонных конструкций (раскрытие трещин, защитный слой бетона);
- инжиниринговые услуги (подбор состава бетона, раствора, составление технологических регламентов на производство бетонных и растворных смесей или железобетонных конструкций).

ООО «Строймат и К» 119361, г. Москва, ул. Озёрная, д. 44, стр. 2
тел./ факс: +7 (495) 430 7697, +7 (499) 792 1114, +7 (916) 600 9893
e-mail: klib@list.ru, stroimat92@yandex.ru

www.stroimat92.ru

ЗАО "ИТЦ "КРОС"

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «КРОС»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ГРУЗЫ
ДЛЯ ГРУЗОПОДЪЁМНОЙ ТЕХНИКИ
(изготовление, аренда)

www.itc-kros.ru

ЗАО «ИТЦ «КРОС»
141281, МО, г. Ивантеевка,
Санаторный пр-д, д. 1
тел.: +7 (495) 645 3440/41/42
e-mail: potapov@itc-kros.ru

ДОРСТРОЙЛАБ

ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
РАБОТАЕМ ПРОФЕССИОНАЛЬНО БОЛЕЕ 10 ЛЕТ

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ПРИБОРЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА СТРОИТЕЛЬСТВА:
- оборудование для разносторонних испытаний материалов на прочность и долговечность
- разрывные машины, в том числе малогабаритные;
- испытательные прессы
- механические и электронные динамометры
- прогибомеры
- установки-автоматы для измерения морозостойкости бетонов
- морозильные камеры различных размеров и модификаций
- ванны термостатированные для оттаивания образцов
- камеры нормального твердения
- установки для проверки бетонов на водонепроницаемость
- испытательные машины различного типа

- Имеем собственное производство лабораторной мебели
- Официальный представитель более 50 компаний
- Торгуем по ценам производителей

Оснащаем лаборатории «под ключ»

ПРИ ОБРАЩЕНИИ ДО 31.12.2015
СКИДКА 2%
Для получения скидки сообщите об этом купоне!

Компания «Дорстройлаб» 141600, МО, г. Клин, ул. Ленина, д. 8
тел.: +7 (499) 381 4646 e-mail: mail@dorstroylab.ru

www.dorstroylab.ru

В КОНКУРЕНТНОЙ БОРЬБЕ ВСЕГДА ВЫИГРЫВАЕТ КАЧЕСТВО

Когда заходишь на территорию ОАО «Воскресенский кирпичный завод» (ВКЗ), как-то слабо верится, что здесь производят строительные материалы и что этому предприятию уже 117 лет, настолько здесь чисто, аккуратно и... современно. Продукция завода, по мнению специалистов, одна из лучших на современном рынке стеновых материалов. Всё потому, что руководство завода позаботилось не только о своевременной реконструкции и перевооружении производства, но и сформировало крепкий коллектив профессионалов. Как справляется завод с трудностями в нынешней экономической ситуации в стране, корреспондент нашего журнала расспросил генерального директора предприятия Юрия Сергеевича ВЕРТУНОВА.

Юрий Сергеевич ВЕРТУНОВ, генеральный директор

– Юрий Сергеевич, кирпич – один из самых дорогих строительных материалов. Есть ли сегодня спрос на продукцию ВКЗ?

– Кирпич действительно не самый дешёвый строительный материал, но и не самый дорогой. Потребность в нём сейчас снизилась, поскольку из-за экономической обстановки строить стали меньше. Но свою популярность керамический кирпич сохранил за счёт своих качеств – прочности, влаго- и морозостойкости, экологичности, отличной звукоизоляции, свойственных ему простоте использования при строительстве и отличной сцепки с растворами на основе цемента. Его можно использовать при строительстве любого объекта: промышленного здания, жилого дома, храма, школы, торгового центра или овощехранилища. Так что сбыт продукции у нас есть, не жалуемся.

– У вас, наверное, много постоянных клиентов или мало конкурентов?

– Ни то, ни другое. Конкуренция в нашем секторе огромная. Если брать Воскресенск, Луховицкий, Коломенский, Шатурский районы и посёлок Гжель, то здесь расположено 6 заводов, выпускающих полнотелый кирпич. А всего в области 16 заводов, выпускающих керамический кирпич. Я уж не говорю о том, что в Подмосковье везут свою продукцию все ближайшие и даже дальние соседи.

Чтобы брали именно твою продукцию, нужно доказать, что она лучшая по соотношению цена-качество. Мы выигрываем за счёт того, что у нас марка кирпича М150, М175, то есть берём потребителя высоким качеством своей продукции. Что касается цены, то ниже себестоимости она в любом случае быть не может, так что мы снизили её по сравнению с прошлогодней ровно на столько, на сколько можем себе позволить.

Сейчас мы выпускаем 27,3 миллионов штук в год красного кирпича высокого качества марки 150 и 175, морозостойкостью 50 циклов, а также 2,3 миллиона штук пескобетонных и керамзитобетонных блоков. Реализуем свою продукцию и здесь, и за пределами области, самовывозом и централизованно. У нас хорошо организована логистика. Имеется большой автотранспортный цех, насчитывающий порядка 64 единиц техники, который полностью обслуживает завод: завоз сырья, вывоз готовой продукции, 2 автобуса, которыми доставляем сотрудников на работу, собирая по всему Воскресенску и днём, и ночью (производство же непрерывное, в три смены работаем), а после работы развозим по домам. Такая организация рабочего процесса позволяет осуществлять некую манёвренность, что вместе с высоким качеством нашей продукции даёт нам фору в конкурентной борьбе.

– У вас, наверно, и сырьё особенное? Ведь технология изготовления кирпича у всех одна и та же: смешай глину с песком или опилками, вымеси хорошенько, сформируй да обожги в печи.

– Обычное заблуждение. Производство кирпича – сложный технологический процесс. Найти хорошего технолога, который в нём разбирается, – большая удача. Чтобы кирпич получился нужной прочности, глина должна быть определённой влажности при формовке. Глина вообще может быть сегодня одна, завтра – другая, хоть и из одного карьера. Мы используем опилки, уголь и другие добавки. Для проведения процесса сушки подаём определённый объём теплоносителя. Каждый раз за процессом надо строго следить, потому что нет стандартного протекания. Сбой на каком-то одном этапе производства кирпича может привести к браку всей партии. Ведь мы результат работы видим лишь на пятые сутки после его формовки и садки в печь. И если что-то не так, то через пять суток, грубо говоря, мы выбросим определённое количество кирпича в брак. Неделя работы впустую, убытки. У нас же сейчас не больше 0,5% отбраковки, да и только при сортировке.

– И что помогло вам добиться таких внушающих уважение результатов?

– Первое – это полномасштабная реконструкция завода и его техническое перевооружение. Закупили и установили современное оборудование, провели автоматизацию большинства процессов. Печь у нас кольцевая со съёмным сводом, единственная в Московской области. Её не нужно останавливать полностью при проведении ремонтных работ, нет необходимости работать внутри неё людям. Была также установлена и внедрена современная схема укладки кирпича в пакеты, изменена схема подачи и отбора теплоносителя в момент сушки кирпича. После реконструкции завода в ассортименте нашей продукции кроме кирпича появились

строительные растворы и пескобетонный камень, производимый по технологии вибропрессования.

И второе – мы создали сплочённый коллектив. Текучка у нас небольшая, многие работают здесь уже больше 30 лет, я сам работаю на заводе уже 43-ий год. У нас чётко продуманная социальная стратегия: мы заботимся о каждом работнике, лучшим выделяем путёвки для отдыха на юге, детей сотрудников бесплатно отправляем в оздоровительный лагерь. Мы никого из наших сотрудников не оставляем ни в беде, ни в радости, помогаем материально, поддерживаем ветеранов и пенсионеров. Много завод делает для города и района. Что мы только ни делаем по линии благотворительности и социальной поддержки! Воскресенский район прекрасно знает, что кирпичный завод никогда не останется в стороне от благих дел.

ОАО «ВКЗ»
140200, МО, г. Воскресенск,
ул. Кирпичная, д. 9А
тел.: +7 (496) 442 1112
+7 (496) 442 3713
e-mail: admVKZ@mail.ru
www.оао-вкз.рф

СИЛА В ЧЕСТНОМ ТРУДЕ!
ПРОЧНОСТЬ, ТОЧНОСТЬ, СОВРЕМЕННОСТЬ, ГАРАНТИЯ!

Сейчас одни аналитики утверждают, что введённые Западом экономические санкции и обострение отношений с Украиной отрицательно сказываются на российском рынке строительных материалов, даже несмотря на то, что часть экспортных материалов успешно замещаются продукцией российских производителей. Другие же эксперты, напротив, считают, что в результате введения против нас санкций российский рынок стройматериалов может оказаться в плюсе. Судя по тому, как работает один из лидеров этого рынка – ООО «ПКФ СТРОЙБЕТОН» – правы, скорее, вторые, и нашим производителям стройматериалов экономические санкции лишь дают повод работать лучше, мыслить шире. В чём мы убедились, побеседовав с руководителем компании Ашотом Юраевичем ПОГОСЯНОМ.

– Ашот Юраевич, ведь «СТРОЙБЕТОН» начинал свою деятельность с небольшой компании, а теперь вы развернулись в большое многопрофильное предприятие.

– Так и есть. Путь, пройденный нашей компанией за годы работы, по сути, отражает этапы становления серьёзного отечественного бизнеса. В прошлом веке, занимаясь другим делом, мы получили в счёт уплаты долга после дефолта несколько бетоновозов. Недолго наш коллектив занимался только перевозкой бетона, затем купили цеха, чтобы наладить собственное производство. 23 марта 2000 года было образовано предприятие ООО «ПКФ СТРОЙБЕТОН». В ту пору мы выпускали 30м^3 бетона в день.

Интенсивное строительство в Москве и Московской области все эти годы постоянно двигало нас вперёд. Грамотно изучая потребности рынка строительных материалов, мы расширяли ассортимент продукции, увеличивали мощности, закупали постепенно самое современное оборудование, технику, проводили научные исследования материалов. Теперь наша компания является предприятием «полного цикла» и самостоятельно выполняет всю цепочку работ от производства бетона до строительно-монтажных работ.

Сегодня практически на всех объектах, построенных в Северо-Восточном регионе Московской области за последние годы и на проложенных там дорогах есть продукция ООО «ПКФ СТРОЙБЕТОН». Компания также занимается объектами дорожного строительства, выполняя ремонт дорожного полотна в таких городах, как Мытищи, Воскресенск, Малоярославец, Коломна и осуществляя мостовое строительство на шоссе Энтузиастов в Москве. Мы берём на себя само строительство дорог, асфальтирование, озеленение и благоустройство, снос сооружений. К нам обращаются, потому что у нас постоянный контроль качества, индивидуальный подход к клиенту, применение современных технологий, высококачественные материалы. И большой опыт, ведь «СТРОЙБЕТОН» более 12 лет успешно занимается проектированием, строительством и реконструкцией автомобильных дорог.

Кроме того, «СТРОЙБЕТОН» является застройщиком, ведёт строительство жилого комплекса «Потапово» в городе Щёлково. Наша компания выступает там и как генеральный подрядчик, и как заказчик. «Потапово» – это жилой комплекс эконом-класса, который обещает стать самым уютным и обжитым уголком города. Его расположение, а также продуманная политика компании с уверенностью позволяют ожидать огромный интерес к данной недвижимости.

Помимо этого сегодня «СТРОЙБЕТОН» имеет собственное производство кузовов, тонаров и автобетоносмесителей на базе автомобилей MAN и ряд других сопутствующих предприятий: производство пластиковых окон и дверей, швейное производство, цех металлоконструкций, ремонтное предприятие MAN-Сервис, типографию широкоформатной печати.

– Что представляет собой производственный комплекс вашей компании сегодня?

– Мы стали крупнейшим в московском регионе производителем бетона всевозможных марок и цементного раствора, преимущественно снабжающим строительство различных объектов. Наши заводы расположены в Москве, Королёве, Мытищах, Щёлково, Хотьково, Домодедово, Александрове.

Сегодня производственный комплекс ООО «ПКФ СТРОЙБЕТОН» – это:

• 11 бетонорастворных узлов (7 загрузочных мест), позволяющих

выпускать более 4 тысяч кубометров бетона в сутки;
• цех по производству бордюрного камня;
• комплекс гаражей;
• автопарк из более 500 грузовых машин различных марок и назначений;
• система железнодорожных подъездных путей;
• склады;
• лаборатория, аттестованная Сергиево-Посадским филиалом ФГУ «Менделеевский центр стандартизации, метрологии и сертификации».

Мы производим:
• бетоны для объектов транспортного строительства;
• бетон с высокими эксплуатационными свойствами по прочности, морозоустойчивости, водонепроницаемости;
• асфальтобетон, керамзитобетон, фибробетон;
• товарный бетон на гранитном щебне классов от В7,5 до В80 и выше с использованием новейших добавок;
• растворы от М25 до М250 (цементный и сложный), известковый раствор;
• раствор с сохранением подвижности до двух суток;
• сухие строительные смеси;
• железобетонные изделия.

А также оказываем полный спектр услуг в строительстве, от благоустройства территории до жилищного строительства.

– И в чём залог такого успеха?

– Мы всегда стремимся выпускать продукцию отличного качества и расширять ассортимент изделий и услуг. Индивидуальный подход к каждому заказчику – это условие современного рынка. К примеру, участие фирмы в снабжении материалами объектов транспортной инфраструктуры выдвинуло дополнительные требования к качеству продукции. Ответственная политика компании способствовала тому, что в 2006 году ООО «ПКФ СТРОЙБЕТОН» вошло в перечень заводов, которым Мостовая инспекция разрешила применять свою продукцию на объектах транспортного строительства. С 2006г. ООО «АБЗ СТРОЙБЕТОН» производит асфальтобетоны различных марок.

Специализированная лаборатория, располагающая современным оборудованием, осуществляет проверку продукции на соответствие стандартам нормативной документации от начала замеса до контроля качества материалов в готовых конструкциях. Такие исследования у нас заказывают и сторонние организации. Наши специалисты постоянно работают над усовершенствованием материалов, в частности, путём введения различных добавок в выпускаемые марки бетона. Продукция предприятия сертифицирована органами по сертификации МГСУ и НИИЖБ.

На сегодняшний день наша компания может выполнить заказ на поставку материалов в любом объёме в оптимальные сроки.

– Отлаженный производственный процесс, высокую ответственность за качество продукции, наверняка, ценят ваши партнёры. Расскажите немного о них.

– Мы гордимся надёжным многолетним сотрудничеством как с нашими поставщиками – ЗАО «ЕВРОЦЕМЕНТ трейд», ЗАО «Ленстройкомплектация», ООО «Неруд Гарант» – так и с заказчиками. Мы поставляли нашу продукцию более 270 компаниям, среди них: ГК «ПИК», ЗАО «Арсенал РОСТ», ООО «ГруппаМеталлТранс Снаб», ООО «ДСТ Стройпрактикум», ООО «Домстрой-Сервис», ООО «ДСМУ», ЗАО «Монолит», ЗАО «ОПТК», ООО «Мытищинское ДСМУ», ООО «СтройДвор-7», ООО «СтройБлок-М», ООО «СтройИнвест», ООО «Строй-Сервис», ООО «Стройдом-Развитие», ТД «Партнёр».

Личный опыт и долговременное сотрудничество даёт мне основание для уверенности в том, что если я в любой момент обращусь к поставщикам с небольшим по объёму и не очень выгодным заказом, то для нашей компании сделают всё возможное, не подведут. Мы, в свою очередь, готовы всегда поддержать наших клиентов.

– Ашот Юраевич, многие аналитики считают, что обострение отношений с Украиной и введение Западом санкций вызовут очередной кризис на российском рынке строительных материалов. Как считаете, мы этот кризис переживём?

– Конечно, переживём, как пережили все предыдущие. У нас были кризисы в 2008 и особенно в 2009 годах. Сложно было, но, с другой стороны, те небольшие предприятия, что создавались для производства дешёвых и не очень качественных строительных материалов на волне большого спроса для возрастающих объёмов строительства, стали неконкурентоспособны, многие закрылись. А вот фирмы, следящие за своей репутацией, выпускающие надёжную продукцию, строящие качественные объекты, выстояли. Для нас всех сейчас главное – работать больше и лучше. Ещё важна поддержка деловых партнёров. Вместе мы преодолеем любые испытания. Впереди – новый виток экономики. На более высоком цивилизованном уровне.

ООО «ПКФ СТРОЙБЕТОН»
141070, МО, г. Королёв,
Ярославский проезд, д. 12
тел./факс: +7 (495) 500 4111
+7 (495) 500 4122
www.sbeton.ru

ЛУЧШЕЕ НОВОЕ – ХОРОШО ЗАБЫТОЕ СТАРОЕ

Чаще всего те, кто собирается построить себе загородный дом, встают перед дилеммой: из какого материала строить, чтобы было хорошо, недорого и на века. Многие в качестве материала для возведения стен останавливают свой выбор на арболитовых блоках. Но тут же возникает ряд вопросов. Корреспондент нашего журнала выбрал самые часто встречающиеся и обратился с ними к генеральному директору ООО Завод «Арболит-Эко» Дмитрию Владимировичу ШВЕДОВУ.

Дмитрий Владимирович ШВЕДОВ, генеральный директор

– Дмитрий Владимирович, говорят, что арболит сочетает в себе лучшие качества древесины и камня. Как это проявляется в самом блоке?

– Благодаря компонентам, входящим в его состав. Арболит – это лёгкий бетон, состоящий из минеральных вяжущих и заполнителей (отходов лесозаготовок, деревообработки, костры льна и конопли, другого органического целлюлозного сырья), а также химических добавок и воды. Он почти на 80% состоит из древесины, точнее древесной щепы, а остальное приходится на портландцемент марок 400, 500 (или более высоких), химические добавки (может быть хлористый кальций, жидкое стекло, известь гашёная, сернокислый алюминий).

– Голландцы изобрели арболит ещё в 30-е годы прошлого века. Почему он до сих пор не получил широкого распространения в России?

– Есть данные, что советскими учёными арболит был изобретён раньше, чем голландцы объявили о своём «дюризоле», как они называют этот материал. Но в СССР он создавался как строительный материал для регионов с неблагоприятным климатом. В 60-е из него строили «особо важные объекты». Использовали в малоэтажном строительстве, в основном в районах Крайнего Севера. Даже в Антарктиде на научной станции построили несколько зданий. Но после развала СССР в нашей стране про арболит надолго забыли.

Зато за рубежом он свою популярность никогда не терял. В Европе, Канаде и США его активно используют в малоэтажном строительстве и очень уважают не только за экологические, энергосберегающие и звукопоглощающие качества, но и за невысокую себестоимость. Там учёные подсчитали, что если стоимость стен дома из арболита принять за 100 денежных единиц, то стоимость стен из газосиликата (пенобетона) будет равна 195; из кирпича – 230, из панелей, утеплённых минераловатой, – 214.

Арболит имеет высокие тепло- и звукоизоляционные свойства. По теплозащитным качествам он в 2-3 раза превосходит газосиликат (пенобетон) и в 4-5 раз кирпич. Масса одного квадратного метра стены дома из арболита в 3 раза меньше газосиликатной и в 8 раз — кирпичной. По своим технико-экономическим и эксплуатационным показателям дом из арболита не имеет себе равных. Он сухой, тёплый, в нём всегда свежий воздух, стены его хорошо поддаются отделке, достаточно прочны и дёшевы. Арболит не поддерживает горения и не гниёт, обладает хорошей паропроницаемостью, влажность воздуха внутри построенного из него дома всегда будет комфортно низкой. Не будет ощущения полиэтиленового пакета (эффект термоса), в который завернули вас вместе с домом, что характерно для домов из пенобетона, утеплённых пенопластом.

Для возведения стен из арболита требуется меньше раствора на кладку, чем при возведении стен из кирпича или газосиликатных блоков, что не только снижает стоимость строительства, но и уменьшает число мостиков холода, причиной появления которых является цементный раствор. Особая шероховатая поверхность блоков обеспечивает качественное сцепление с бетоном и штукатуркой при внешней отделке стены без дополнительного армирования, что тоже даёт экономию денежных средств при строительстве.

– Эти блоки кажутся такими хрупкими. Как высока их прочность на самом деле?

– Конструкционные виды арболитовых блоков обладают высоким показателем прочности на изгиб, могут восстанавливать свою форму после временного превышения предельных нагрузок. Входящие в состав арболита химические добавки обеспечивают нейтрализацию остаточного сахара из древесного наполнителя, повышая сцепление между ним и цементом, улучшая свойства, в том числе ускорение твердения, регулирование пористости, улучшение бактерицидных качеств и пр. Конструкционный арболит с плотностью 500 – 850 кг/м^3 имеет класс по прочности на сжатие В2.

Из таких блоков можно строить дома высотой 2–3 этажа. Строительство 4-этажных домов и выше недопустимо. Это связано с тем, что, как только преодолён порог расчётной предельной нагрузки на сжатие на 30% и больше, арболит не разрушается, но начинает постепенно сжиматься.

– Есть ли у арболита недостатки?

– К недостаткам можно отнести высокое водопоглощение (примерно 30-50%), что ограничивает его использование в помещениях с высокой влажностью. И хотя это очень тёплый строительный материал, как любому другому лёгкому бетону, ему необходима внешняя защита. Подойдёт любая штукатурка, облицовочный кирпич, вентилируемый фасад, сайдинг. Есть примеры, когда дом из арболита простоял неоштукатуренным больше 10 лет и с материалом ничего за это время не произошло, но всё же рисковать не стоит.

– Дмитрий Владимирович, расскажите, пожалуйста, немного о вашем заводе.

– Официально наше предприятие зарегистрировано в 2011 году. Но задолго до этого была проведена огромная работа. Сначала мы заказали уникальное оборудование, которое позволяет производить арболитовые блоки высочайшего класса. Потом переработали имеющуюся рецептуру арболита, довели её и технологию производства блоков до совершенства. И лишь потом открылись. Сейчас у нас на заводе главный закон – высокое качество продукции, которая должна полностью соответствовать требованиям ГОСТ 19222-84 «Арболит и изделия из него. Общие технические условия». Мы производим блоки хорошей геометрии, конструкционные и утеплительные, в основном размера 600x400x300 мм. Но не останавливаемся на достигнутом, продолжаем совершенствовать имеющееся оборудование, чтобы повысить не только производительность, но и качество готовой продукции.

ООО Завод «Арболит-Эко»
142450, МО, Ногинский р-н,
г. Старая Купавна,
ул. Магистральная, д. 59
тел.: +7 (915) 226 1702
+7 (968) 030 2563
e-mail: zavod.arbolit-eco@yandex.ru
www.zavodarboliteco.ru

ОБЛАДАТЕЛИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО ДОВЕРИЯ

Мой дом – моя крепость! Каждый из нас желает чувствовать себя дома в безопасности, находясь за нерушимыми границами своего жилища. А пока ещё ничего лучше железобетона не придумано. Вот уже десяток лет оснастить жилище крепчайшими строительными изделиями своим клиентам заботливо помогает строительно-производственная компания «МЖБИ-17».

Современное предприятие специализируется на выпуске строительных изделий. Среди них брусчатка, бордюры, бортовой камень из железобетона, а также малые архитектурные формы для благоустройства города. Производственная площадка «МЖБИ-17» расположена в Рузском районе Московской области, в посёлке Тучково. Предприятие было открыто в 2006 году. Сегодня в трёх цехах, где выпускаются лестничные марши, ступени и бортовой камень, трудятся более 60 человек. Вся продукция «МЖБИ-17» сертифицирована, но здесь также возможно изготовление необходимой клиенту продукции по его индивидуальным чертежам и проектам. Также по желанию заказчиков осуществляется её доставка по Москве и Московской области.

Компанию возглавляет генеральный директор Александр Борисович Бромберг. Ответственный подход к делу, упорное стремление к цели и организаторский талант – качества, которые он перенял от своего отца, Заслуженного строителя РФ Бориса Александровича Бромберга, долгие годы возглавлявшего ОАО «Спецстройбетон-ЖБИ №17», где начинали свою трудовую деятельность многие работники современного «МЖБИ-17».

На этапе становления компании на заводе выпускали всего по 3 лестничных марша в день. Сегодня же объём производства увеличился почти в 30 раз! «МЖБИ-17» ежедневно поставляет стройкомплексу Москвы и Подмосковья 70–80 лестничных маршей из высокопрочного бетона с использованием стальной арматуры. На сегодняшний день их устанавливают во многих новостройках столичного региона – в районе ВВЦ, в Бирюлёво, в посёлке Рассказовка и других. Показатели со временем только растут. Сейчас за одну рабочую смену «МЖБИ-17» производит 1000 м² тротуарной плитки, 1500 штук бордюрного камня, до 120 ступеней! Но и это не предел: у компании в планах и дальше развить мощность производства высококачественной и недорогой продукции.

А она, продукция, сейчас крайне востребована и для городского благоустройства. Завод выпускает тротуарную плитку и малые архитектурные формы, которые благодаря своим высоким эксплуатационным характеристикам стали широко использоваться для оформления облика городских площадей и парковых зон.

Компания «МЖБИ-17» снабжает клиентов необходимыми строительными элементами и для создания восхитительного облика дачного участка. Элементы мощения позволяют оформить площадки для загородного жилья практично и со вкусом. Тротуарная плитка, аккуратно уложенная в виде тропинки, радует глаз в сочетании с декоративными садовыми растениями. Такая плитка, изготовленная методом объёмного вибропрессования, по-настоящему долговечна. Технология высокопроизводительна, отвечает требованиям сложных архитектурных объектов и позволяет изготовить исключительно прочную плитку в разной цветовой гамме, всевозможной формы и толщины. Тандем долговечности и высокой архитектурной выразительности бетонных изделий компании гармонично вписывается в дизайн объектов.

Возрастающим спросом у заказчиков «МЖБИ-17» пользуются малые архитектурные формы, ведь именно они позволяют ярко и живописно оформить загородный дом и участок при нём. Будучи изготовленными из бетона, они не теряют эстетической привлекательности из-за неблагоприятных атмосферных явлений. Ассортимент этой, выпускаемой компанией продукции, огромен: бетонные вазоны, подставки, кадки, декоративные столбики, садовые скамьи, цветочницы. Многие изделия подчас заставляет открыть рот от изумления, воплощая в себе удачный синтез оригинального дизайна и стойкой прочности, которые сохранятся на десятилетия.

Высокое качество и надёжность лестничных маршей, ступеней, малых архитектурных форм, тротуарной плитки и бордюрного камня – то, чем гордится «МЖБИ-17». Во многом они обусловлены узкой специализацией предприятия и прочными партнёрскими связями с поставщиками высококачественного сырья. Надёжность продукции и индивидуальный подход к каждому клиенту – это визитная карточка компании и залог железобетонного доверия клиентов.

Марина Яковлева

ООО «МЖБИ-17»
123103, г. Москва,
ул. Маршала Тухачевского,
д. 58, корп. 3
Производственная база
расположена по адресу:
143130, МО, Рузский р-н,
пос. Тучково, ул. Потапова, д. 2
тел.: +7 (495) 925 0746
+7 (495) 925 0788
e-mail: zavod-17@mail.ru
www.mgbi-17.ru

ООО «ТСК»

ТЕХНО СТРОЙКОМПЛЕКТ | НАДЁЖНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

+7 (495) 777 9706
www.osb3.ru

Гидрошпонка ..... от 190 руб./пог.м
Кровельные воронки ..... от 1890 руб./шт.
Теплоизоляция ..... от 990 руб./м²
OSB ..... от 435 руб./лист
Кровля ..... от 39,5 руб./м²

– Деформационный шов от 320 руб./пог.м
– Гибкие связи от 4,9 руб./шт.
– Полная КОМПЛЕКТАЦИЯ строительства.

КЕРАМЗИТ 10-20 ОТ 1000 РУБЛЕЙ!!!

Керамзит – материал, для производства которого используют только природное сырьё, совершенно безопасен для здоровья человека и окружающей среды, поэтому в большом количестве применяется в качестве теплоизолятора жилых сооружений. Его пористая структура надёжно защищает здания от промерзания, сырости и разрушения. При установке труб также можно использовать керамзит в качестве теплоизоляционного материала, что позволяет не только защитить трубы от холода, но и в случае аварии значительно облегчает доступ к конструкции без надобности её существенного разрушения.

ПРОИЗВОДСТВО КЕРАМЗИТА И КЕРАМЗИТНЫХ БЛОКОВ

ООО «Куровской завод керамзитового гравия»
249850, РФ, Калужская область, Дзержинский р-н, пос. Куровской
e-mail: oookzkg@yandex.ru
www.zavodkeramzita.ru
+7 (48424) 78 494
+7 (910) 150 7111
+7 (910) 162 6464

ООО «Куровской завод керамзитового гравия» предлагает продукцию самого высокого качества по самой доступной цене, что обусловлено стабильностью сырьевой базы, внедрением новейшего оборудования и проверенными временем технологиями. Мы предлагаем:

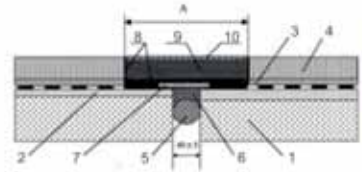
- керамзитовый песок 0-5 мм
- мелкий керамзит 5-10мм
- керамзит 10-20мм
- гравий керамзитовый 20-40мм
- керамзитобетонные блоки:
  размеры, мм: 390x190x188
  марка морозостойкости: F-75/50 (циклов)
  марка прочности: М-35, М-50, М-75

ГРУППА КОМПАНИЙ «ПРАС»

Группа Компаний «ПРАС» осуществляет производство, поставку, монтаж и ремонт деформационных швов на мостовых искусственных сооружениях и автомобильных дорогах.

«ФОРМОШОВ»

Деформационные швы «Формошов®» разработаны специалистами ФГУП «СоюзДорНИИ» как аналог английской системы THORMA®-JOINT с поправкой на российский климат. Благодаря согласованной комбинации вязкоупругих качеств они намного превосходят материалы, применяемые сегодня при устройстве швов данного типа, отличаются высокой технологичностью, ремонтопригодностью, низкой стоимостью, работают при перемещениях до 50мм (по согласованию с производителем до 60мм) при температуре до -40°С. Устройство деформационных швов «Формошов®» возможно при температурах до -5°С. Гарантия на установленные швы – 2 года. «Формошов®» – единственная в России система деформационного шва закрытого типа, сертифицированная Госстроем России.



T.I.S. UNIBLOK (УНИБЛОК)

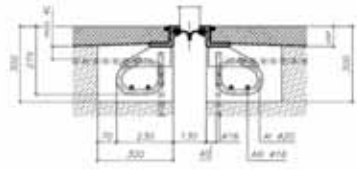
Деформационные швы T.I.S. UNIBLOK (UBK) предназначены в зависимости от типоразмеров для автодорожных мостов, путепроводов, акведуков, автостоянок, паркингов для диапазона перемещений от 50мм до 350мм. Производство – TIS (Tecniche Idraulico Stradali S.p.A., Рим, Италия), дистрибьютор в России – ГК «ПРАС».

Система UNIBLOK – литая монолитная секция из высококачественного эластомера (неопрена), армированная стальными пластинами. Отличается лёгкостью и простотой монтажа. Не требует закладных деталей, самоочищается. Монтаж осуществляется после укладки асфальто-бетонного покрытия. При ремонте асфальто-бетонного покрытия возможен демонтаж конструкции деформационного шва и «подгонка» под уровень нового покрытия.

В комплект поставки входит все необходимое для монтажа деформационного шва (блок деформационного шва согласно требуемым перемещениям, крепёжные элементы, фиксирующий состав для анкеров, герметизирующий состав, алюминиевый дренаж, состав для заливки крепёжных углублений, полимербетон с полимерной фиброй EMACO M1).

МОСТОВОЙ МОДУЛЬНЫЙ ШОВ (ММШ)

Деформационные швы серии ММШ изготавливаются из высококачественных материалов, специально



УЛЬТРАМОСТ

Напыляемая бесшовная гидроизоляция УЛЬТРАМОСТ – качественный гидроизоляционный материал для защиты транспортных сооружений от влаги и агрессивных сред. Главные преимущества: единое бесшовное покрытие, нанесение на любые поверхности любой геометрии, возможность высококачественного выполнения любых сопряжений гидроизоляции, высокая адгезия к любым основаниям (отрыв когезионный), содержание в составе масло-бензостойких полимеров, минимальные сроки монтажа (1000м^2– смена из 3 рабочих).

ООО Группа Компаний «ПРАС»
143909, МО, г. Балашиха, ул. Солнечная, д.23, оф.6
тел.: **+7 (495) 567 1002, +7 (903) 140 1984, +7 (495) 585 5253**
e-mail: ultramast@mail.ru, pras@bk.ru

www.ultramast.ru
www.мостоваяизоляция.рф
www.mostizol.ru

ОгнеупорЭнергоХолдинг: ПРОДАЖА ОГНЕУПОРНЫХ МАТЕРИАЛОВ СО СКЛАДА В МОСКВЕ НА ЗАКАЗ

Компания специализируется на оптовой продаже строительных материалов из огнеупоров и предлагает их широчайший ассортимент на рынке. Вниманию заказчиков представлены как формованные, так и неформованные огнеупоры лучших производителей.

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ:

Материалы для коммунального хозяйства:
- антигололёдные материалы;
- разбрасыватель «Gardena» сыпучих материалов и удобрений.

Строительные материалы общего назначения:
- геотекстильные полотна для балластировки нефте-газопроводов;
- геотекстильные полотна для ландшафтных работ;
- геотекстильные полотна для стадионов и спортивных сооружений;
- геотекстильные полотна для строительства дорог, мостов, тоннелей;
- полотна для автомобильной мебельной, обувной, швейной промышленности;
- полотна для производства фильтров, напольных и тафтинговых покрытий;
- полотна для промышленного и гражданского строительства;
- полотна для протирочных салфеток.

Неформованные огнеупоры:
- заполнители;
- огнеупорное сырьё, массы, мертели, порошки, смеси, цементы;
- периклаз;
- теплоизоляционные порошки.

Огнеупорная теплоизоляция:
- маты теплоизоляционные прошивные энергетические;
- плиты теплоизоляционные «ПТЭ», «ТЕПЛИТ»;
- цилиндры теплоизоляционные энергетические ЦТЭ;
- шнур теплоизоляционный энергетический ШТЭ.

Огнеупорные материалы общего назначения:
- асбестовые материалы;
- асбестотехнические изделия;
- высокотемпературные материалы и изоляция;
- жаростойкие мастики и смеси;
- изделия бакор КЭЛ-93;
- теплоизоляционные материалы;
- терракотовая плитка.

Печное литьё

Строительные материалы общего назначения

Формованные огнеупоры:
- горелочные камни;
- изделия бакор КЭЛ-93;
- муллитовые, муллитокорундовые, муллитокремнеземистые, корундовые огнеупоры;
- огнеупорные и теплоизоляционные плиты и кирпич;
- периклазохромитовые, магнезитовые изделия;
- периклазошпинельные, углеродосодержащие, шамотные огнеупоры;

www.ogneypor.ru

Высокое качество продукции и уровень обслуживания, надёжность поставок, лучшие цены – вот то, чем мы можем по праву гордиться!

ООО «ОгнеупорЭнергоХолдинг»
111141, г. Москва, ул. Плеханова д.17, оф. 505
+7 (495) 617 0174, +7 (495) 763 5091, +7 (495) 306 6534
e-mail: info@ogneypor.ru www.ogneypor.ru

КАЧЕСТВО И МОБИЛЬНОСТЬ КАК МЕТОДЫ ВЕДЕНИЯ КОНКУРЕНТНОЙ БОРЬБЫ

Сухие строительные смеси (ССС) появились на российском рынке лишь в конце прошлого столетия и быстро завоевали авторитет у отечественных строителей. В связи с перспективностью рынка ССС количество предложений на нём с каждым годом растёт. «Как пробиться среди конкурентов?»– этот вопрос наш корреспондент задал Вадиму Викторовичу ПЛОТНИКОВУ, генеральному директору ООО «ПК ФингерСтрой», специализирующемуся на производстве модифицированных ССС.

– Пробиться действительно нелегко, особенно таким небольшим компаниям, как наша. Хотя импортные ССС практически вытеснены с отечественного рынка, российским компаниям-новичкам занять их место очень сложно, – считает гендиректор «ФингерСтрой».

Компанию, которой он руководит, назвать новичком на рынке ССС нельзя. «ФингерСтрой» уже 10 лет занимается производством и поставкой строительных материалов под маркой «Fingers». Начинали с производства обычных, простых и универсальных строительных смесей, к которым потом прибавилось производство пескобетона, а затем и модифицированных смесей – монтажных клеёв, гипсовых штукатурок и шпатлёвок. На сегодня в перечне того, что здесь производится, более двух десятков наименований, от простых цементно-песчаных смесей (М150, М200 и М300) до гипсовых смесей (штукатурка «FinGips», клей «GipsMontsge»), шпатлёвок и наливных полов. Плюс, компания растаривает в свои фирменные мешки и реализует высококачественный цемент, гипс и минеральную муку.

Говорить о том, что спроса на продукцию компании нет, было бы несправедливо. Но в том-то и проблема, что отличный отечественный продукт хорошо известен и востребован пока ещё недостаточно широкому кругу потребителей. В основном в их числе те, кто давно открыл для себя этого производителя и понял, насколько выгодно сотрудничество с ним, что та же гипсовая штукатурка «FinGips» МН, предназначенная для внутренней отделки, или монтажный клей для закрепления пенобетонных и газосиликатных блоков, производимые этой компанией, вполне могут заменить ССС известных брендов. Что подтверждают не раз проведённые исследования. Специалисты «ФингерСтрой» периодически проводят сравнительный анализ собственной продукции с аналогами конкурентов, причём не по одному показателю, а по пяти. Лабораторные исследования показывают, что модифицированные смеси этой компании на 25–30% качественнее аналогов и настолько же дешевле. Но наш отечественный потребитель привык в первую очередь обращать внимание не на качественные показатели продукта, а на название, которое постоянно на слуху. Если ему с экранов телевизоров «опытный строитель» в чистенькой робе несколько раз в день говорит, что «лучший клей для плитки – это клей от «Юнис», а ведущий одного из многочисленных телевизионных шоу о ремонте в самых ярких красках описывает, «что это за прелесть – штукатурки от фирмы «Кнауф», то многие будут искать именно эти штукатурки и только такой клей. А то, что за привычным названием могут подделки скрываться, мало кто задумывается. Есть ещё одна проблема-появление на рынке большого числа низкосортной продукции никому не известных производителей по низким ценам.

– Мы сейчас делаем упор на производство модифицированных ССС, потому что рынок перенасыщен некачественными простыми смесями, – продолжает наш разговор Вадим Викторович. – 70% потребителей на рынке – непрофессионалы, ставящие во главу угла стоимость товара. Если дают 5 рублей скидки, то не смотрят ни на то, что нет сертификата на смесь, ни на то, что состав у неё странный. Мы же гарантируем высокое качество нашей продукции при доступной цене. У нас небольшая фирма, небольшие затраты на производства, собственный автотранспорт. А транспортные расходы составляют примерно 30% от себестоимости продукции. И сырьё мы используем качественное, но недорогое. Модифицированные смеси состоят из 10 разных компонентов. Мы их тщательно отбираем, не бросаемся на то, что дешевле. Каждый компонент у нас сначала проходит отбор и уже из лучшего мы делаем свои уникальные смеси. В результате качество нашей продукции ничуть не хуже, чем у «Юнис» или «Кнауф», но цена почти вдвое ниже. Например, два мешка нашей штукатурки можно купить по цене одного мешка штукатурки от «Кнауф». А на стене отличие между ними не заметишь, зато удобство работы с нашей штукатуркой выше.

Есть у «ФингерСтрой» ещё одно солидное преимущество перед теми же именитыми конкурентами – мобильность. Дело в том, что компании с большим объёмом производства редко берутся за выполнение малообъёмных заказов или по специально разработанной рецептуре. Перестраивать линию под такой заказ затратно, смесь выходит «золотой» по цене.

– Мы компания небольшая, есть возможность подстраиваться под клиента. У нас можно заказать маленькую партию именно такой продукции, которая нужна конкретному заказчику, – объясняет В.В. Плотников. – То есть нужна клиенту какая-то особая смесь, мы её сделаем в кратчайшие сроки. У нас минимальный объём заказа – от 20 тонн, но если очень надо, можем сделать и меньше. Максимально мы выпускаем до 2 тыс. тонн смесей в месяц. Если нужно больше, то у нас есть незадействованные мощности, и при небольшой реконструкции мы можем довести объём выпуска затребованного продукта до 10 тыс. тонн в месяц. Мы можем сами разработать рецептуру, у нас своя лаборатория, отличный технолог – Андрей Николаевич Чембаев.

У нас в Москве есть партнёры с собственной сертифицированной лабораторией, которые проводят для нас исследования, дают заключения по качеству продукции. Не только мы, но и они гарантируют, что выпускаемые нами модифицированные ССС всегда самого высокого качества. Мы делаем ставку на собственную мобильность и высокое качество продукции. Уверен, именно они помогут нам выиграть в конкурентной борьбе.

ООО «ПК ФингерСтрой»
140214, МО, г. Воскресенск,
пгт. Хорлово,
Промплощадка западная, д. 1
тел./факс: +7 (495) 232 4307
+7 (496) 445 0247
e-mai: fingersdir@mail.ru
www.fingers-mix.ru

LUGATO
Раз и навсегда

LUGATO – высококачественные строительные смеси из Германии (сыпучие и вяжущие материалы, изоляционные материалы и клей). 90 лет на лидерских позициях мирового рынка строительных материалов премиального уровня.

Компания «СтройПремиум»
Официальный дистрибьютор **LUGATO GmbH & CO.KG (Германия)** осуществляет прямые поставки в Россию высококачественных строительных материалов. Оптом и в розницу, со склада и под заказ. Доставка по Москве, МО и в регионы.

Компания «СтройПремиум»
143421, МО, Новорижское ш., 10 км от МКАД, ТЦ Балтия, пав. Д-4
тел.: **+7 (495) 212 1854**
+7 (926) 234 2020
e-mail: **lugato.me@gmail.com**
www.lugato.me

Шагрень

УМС-50

Гернитовый шнур

ПеноТан
Гидроизоляционные материалы
www.penotan.ru
www.гернит.com
e-mail: penotan@mail.ru

Декоративные покрытия для внутренних и внешних работ.

Основные принципы нашей работы:
- надёжные и своевременные поставки высококачественных строительных материалов
- индивидуальный подход к клиенту (независимо от объёмов закупок),
- комплектация заказов любой сложности
- гибкая ценовая политика.

География нашей деятельности – территория всей Российской Федерации и ближнее зарубежье.

Каталог товаров:
- декоративное покрытие шагрень; короед; волна и т.д.
- гернитовый шнур ПРП -40; -60 (резиновые уплотняющие пористые площадки, предназначенные для уплотнения и герметизации стыков элементов сборных конструкций в ограждающих конструкциях зданий);
- мастика УМС-50 ГОСТ 14791-79 (нетвердеющая строительная)
- бентонитовый шнур (набухающий профиль)

МЫ ПРОДАЁМ ТОВАР, ПРОВЕРЕННЫЙ ВРЕМЕНЕМ И ПРОФЕССИОНАЛАМИ!

140000, МО, г. Люберцы,
ул. Инициативная, д. 15
тел.: **+7 (499) 391 8717**
+7 (499) 394 2249
+7 (499) 394 1900

УМС-50

Бентонитовый шнур

Мастика Битурэл

ОЛЕС

Деревообрабатывающий завод ОЛЕС

8 (800) 200 0599
(отдел продаж)

Производство и продажа по оптимальной стоимости:
- клеёного профилированного бруса
- комплектов деревянных домов.

Производство и строительство по доступным ценам. Строительство домов из клеёного бруса вместе с заводом «Олес» – это масса проектов, нестандартные, нетиповые решения, учёт всех ваших пожеланий.

Дома компании Олес строятся из высококачественных материалов, обладают безупречным внешним видом, долговечностью и удобны в эксплуатации!

У Вас есть ряд причин заказать свой деревянный дом из клеёного бруса именно у нас:
- **Полный производственный цикл.** Мы располагаем собственной сырьевой базой, что позволяет производить качественные дома из клеёного бруса.
- **Современные технологии.** Мы выпускаем клеёный брус абсолютно любых типоразмеров: шириной до 230 мм, высотой 265 мм.
- **Завод «ОЛЕС» использует для производства клеёного бруса два пресса по 12 метров.**
- **Нарезка венцовых соединений с ветрозащитными замками осуществляется** на компьютеризированном швейцарском станке марки KRUZI-CMI 4x4. Это позволяет осуществлять строительство домов из клеёного бруса без малейшего отклонения от проекта.
- **Домокомплект** доставляется по венцам, с нулевого. Это даёт возможность начать строительство дома из клеёного бруса сразу же, не тратя время на ожидание полного комплекта деталей.
- **Продукция сертифицирована!**

Кроме того, компания предлагает:
- конструкционные балки
- погонажные изделия
- изделия из лиственницы
- окна
- двери
- окосячку дверей
- клеёные щиты, сращенные доски
- мебель под заказ
- короб торцевой.

А также услуги:
- доставку готовой продукции
- проектирование

www.zavodoles.ru

Отличное качество, доступные цены!

Представительство в Москве:
125190, г. Москва, ул. Усиевича, д. 20, корп. 2, оф. 1420
тел.: **+7 (495) 787 6856, +7 (499) 152 6291**
факс: **+7 (499) 151 0251**
моб.: **+7 (915) 352 1926** (отдел проектирования)
e-mail: info@zavodoles.ru

Завод «Олес»:
174350, Новгородская обл., г. Окуловка, ул. Парфёнова, д. 3
тел.: **+7 (81657) 242 97, +7 (812) 926 1322**
факс: **+7 (81657) 270 60**
e-mail: oles@novgorod.net

ИЗДЕЛИЯ ИЗ ТЩАТЕЛЬНО ОТОБРАННОЙ СИБИРСКОЙ ДРЕВЕСИНЫ

«СибЛес» – один из крупнейших производителей пиломатериалов и погонажных изделий из лиственницы и кедра – занимается поставками древесины на территории России, ближнего и дальнего зарубежья более 10 лет.

«СибЛес» предлагает:

- доска обрезная, лиственница
- круглый лес (кругляк, пиловочник), длина бревна от 3 до 6 м
- террасная доска из лиственницы
- палубная доска из лиственницы
- доска пола (половая доска, шпунтованная доска, пол)
- вагонка по европейским стандартам, из тщательно высушенных отборных досок из сибирской лиственницы, изготовленная путём строгания на деревообрабатывающем станке.
- имитация бруса, имеющего вид гладко строганной, шпунтованной доски со снятыми фасками по краям под углом в 45°
- блок-хаус
- планкен прямой и скошенный.
- брус из лиственницы, кедра
- оцилиндрованное бревно
- мебельный щит
- мульча из лиственницы для обработки/защиты почвы и создания уникального ландшафтного дизайна.
- погонажные материалы, необходимые для финишных работ по обшивке, закрытия щелей, стыков на углах, потолке и на полу.
- крепёжные изделия для древесины
- пропитки и покрытия для древесины

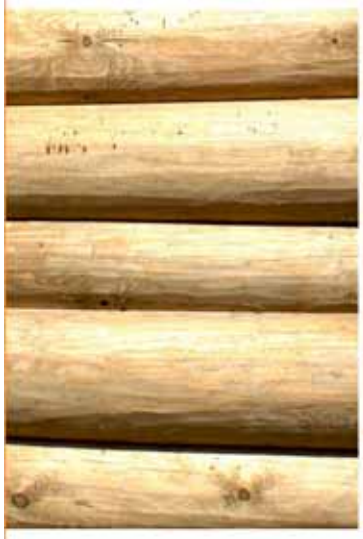
ООО «СибЛес»
г. Москва, Сиреневый бульвар, д. 14, корп. 3

тел.: +7 (495) **642 3577,** +7 (926) **618 7118**
e-mail: **sbles@mail.ru**

www.sbles.ru

• АНГАРСКАЯ СОСНА • ЛИСТВЕННИЦА • КЕДР

от производителя



группа компаний
ТВОЙ ДОМ

Иркутская обл., г. Ангарск

гк-твойдом.рф

тел./факс: +7 (3955) 674 760
моб.: +7 (908) 667 9291

БЫТЬ НА ШАГ ВПЕРЕДИ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ

«Мир крепежа» – одна из тех компаний, на которые сейчас предлагают делать ставку наши российские эксперты в вопросах мировой экономики. Не то, чтобы конкретно на эту компанию, а на такие, как она – представителя среднего бизнеса, не новичка на ранке, но и не настолько «укоренившегося в своей нише», чтобы не стремиться к дальнейшему развитию, расширению, поиску новых направлений в деятельности. Как чувствует себя «Мир крепежа» в нынешних условиях экономической напряжённости, корреспондент нашего журнала поинтересовался у генерального директора компании Татьяны Николаевны БОГДАНОВОЙ и её заместителя Валентины Александровны МАЛЬЦЕВОЙ.

Татьяна Николаевна БОГДАНОВА, генеральный директор

– Чувствуем себя, как и вся страна, в тонусе, работаем на результат, подстраиваемся под рынок, – отвечает на первый вопрос генеральный директор компании. – Прорабатываем аспекты ценообразования, потому что всем сейчас непросто. У нас есть клиенты, постоянные, любимые, с которыми мы давно и регулярно заключаем договоры на крупные суммы. Сейчас эти суммы ощутимо уменьшились, но мы продолжаем вести политику «делай так, как выгодно клиенту». Суммы в платёжных документах снизились, зато у нас расширился ассортимент продаваемого крепежа. В результате получается, что объёмы продаж сохранились. Мы по движению ассортимента видим, каковы тенденции развития рынка. Не прекращаем постоянный поиск новых поставщиков, разрабатываем более гибкие условия сотрудничества, чтобы и им, и нам это было выгодно.

Компания у нас гибкая, мы адекватно реагируем на все запросы времени. И если есть критические моменты, стараемся их тут же разрешить. Вот, ввели такую штатную единицу, как маркетолог. Он обзванивает всех клиентов, спрашивает, как была произведена отгрузка купленного товара, есть ли замечания по работе наших сотрудников. У нас есть анкета, на вопросы которой отвечают все наши клиенты. И я вижу, какие оценки выставлены по пятибалльной системе, и если есть какие-то замечания, маркетолог сразу же звонит начальнику отдела продаж, чтобы исправляли недостатки. И это очень правильно, потому что каждый клиент для нас важен, мы всеми ими дорожим. Те, кто с нами давно работает, прекрасно знают, что мы научились предугадывать их желания. Часто бывает так, что мы, зная, какой крепёж в ближайшее время может понадобиться нашему постоянному клиенту, заранее заказываем этот товар. А когда этот клиент приходит к нам с заказом, всё необходимое уже лежит у нас на складе. Всё, чтобы клиенту было максимально удобно.

– Какой крепёж сейчас пользуется особым спросом?

– Как и прежде, на ведущих позициях оцинкованный крепёж, высокопрочный и нержавейка, – отвечает на этот вопрос Валентина Александровна Мальцева. – Также мы сейчас развиваем такое направление, как «электрика». Несмотря на то, что объёмы строительства несколько падают, спрос на крепёж остаётся. У нас увеличивается номенклатура, происходит перераспределение доли продаж по ассортиментной группе. Если раньше лидирующую позицию по продажам занимал оцинкованный крепёж, примерно 45% от всего проданного за месяц товара, то сейчас этот процент снизился. Зато мы стали больше продавать высокопрочного крепежа, увеличились объёмы продаж такелажа, заклёпок, анкеров. Сейчас на рынке вообще происходит перераспределение ассортимента крепежа. Просто те компании, которые специализируются на чём-то одном, например, торгуют только анкерами, этого не чувствуют. А мы чувствуем, ищем новых поставщиков, гарантирующих приемлемые цены и условия.

Если раньше мы почти совсем не торговали хомутами, то сейчас стали дилерами компании Kale, в результате чего объёмы продаж по данной позиции за этот год у нас значительно выросли. Kale – это известный бренд в сфере крепёжных технологий не только благодаря высокому качеству продукции и гибкой ценовой политике компании, но и качественному сервису.
За 15 лет своего существования Kale стала лидером на рынке Турции и вошла в пятерку крупнейших мировых производителей хомутов для шлангов. Наши специалисты ездили в Турцию, смотрели, учились, где и как хомуты применяются, чтобы потом помочь уже нашим клиентам сориентироваться, что им лучше использовать в том или ином случае. Представители Kale к нам приезжали, точнее, они каждый раз, когда бывают в Москве, заглядывают к нам, говорят, что им у нас нравится. А нам нравится их продукция, она выполнена из тщательно подобранной комбинации материалов: нержавеющей стали с примесями. Их хомуты сейчас используются во всех видах строительства и промышленности; герметизация соединений с их помощью сегодня является наиболее распространённой. Крепёжные хомуты сегодня можно встретить везде, где есть трубы, от газовых до канализационных, так что не удивительно, что объёмы продаж по этой позиции у нас выросли.

– Сегодня в Европе стараются уйти от металлического крепежа, предпочитая ему стеклопластиковый. У вас, кажется, тоже есть стеклопластиковый крепёж?

– Всё же российский рынок отличается от европейского, – считает Татьяна Николаевна Богданова. – Наш не хуже и не отстаёт, он просто подстраивается под ситуацию и условия. Пока в нашем строительстве востребованность в стеклопластиковом крепеже невелика. Наши строители во многом – люди консервативных взглядов и у них по-прежнему популярностью пользуется металлический крепёж. Но мы сейчас изучаем вопрос востребованности стеклопластикового крепежа в России, считая, что должны идти на шаг впереди конкурентов, смотреть, что в дальнейшем будет. Но на сегодняшний день, в сложных условиях, когда объёмы и темпы строительства несколько снизились, мы это направление только прорабатываем. Стеклопластиковой арматурой мы торгуем, поставляем под заказ, и её спрашивают, но не так часто, как обычный крепёж.

– Значит, если не крепёж, то арматура стеклопластиковая всё-таки пробивает себе дорогу на российский строительный рынок?

– Да, – отвечает Валентина Александровна. – Она востребована, и её отечественных производителей стало больше. Если раньше у нас было два-три поставщика композитной арматуры, то сейчас уже и в Самаре её делают, и в Подмосковье у нас три предприятия. Но в основном крупные строительные компании сами выходят на производителей такой арматуры, мы же работаем в этом

направлении, ориентируясь на небольшие компании и на частников. Часто стеклопластиковую арматуру берут дачники для строительства фундаментов. Берут её для строительства теплиц, прокладки дорожек и подъездных путей.

– Дачи, теплицы? Но ведь стеклопластиковая арматура гораздо дороже обычной. Неужели она настолько хороша, что даже частники готовы пойти на дополнительные расходы?

– Если смотреть только на цену, то кажется, что композитная арматура дороже, – поясняет Валентина Александровна. – Но когда пересчитываешь на килограммы, получается, что покупатель выигрывает, приобретая её вместо обычной. Она же легче металлической – колличество получается больше. Её применение увеличивает срок службы конструкций в 2–3 раза по сравнению с применением металлической арматуры, особенно при воздействии на них агрессивных сред, в том числе содержащих хлористые соли, щёлочи и кислоты.

Благодаря данным характеристикам применение композитной арматуры в строительстве существенно снижает окончательную стоимость постройки. С учётом особенностей данного материала, сокращается количество ремонтов эксплуатируемого здания. Поэтому, используя её, наш клиент значительно выигрывает по финансам. Даже если это не строительная компания, а частник, который строит себе дачу или решил соорудить теплицу.

Композитная арматура имеет широкое применение. Её используют при заливке фундаментов и бетонных полов, в фундаментных блоках и ЖБИ изделиях, в кладочных сетках для кирпичной кладки, в плитах перекрытий, в строительстве морских и припортовых сооружений. У неё повышенная прочность на изгиб и растяжение, прочность на разрыв в три раза выше, чем у аналогичной металлической арматуры. Срок её службы около 100 лет.

– Помимо расширения ассортимента реализуемой продукции и введения штатной единицы маркетолога, ещё что-то в работе компании «Мир крепежа» изменилось в нынешней, несколько напряжённой экономической ситуации?

– По большому счёту, нет, – считает Татьяна Николаевна. – Мы расширяем сейчас базу поставщиков, заключили договоры с некоторыми промышленными компаниями, имеющими станки с ЧПУ. Стараемся под них сократить немного сроки поставок, делать именно для них под заказ весь крепёж, который нужен. Но это лишь продолжение политики компании, которой мы придерживаемся уже 13 лет. Мы, как и раньше, делаем всё, что можем, чтобы наши клиенты могли лучше работать. Большинство наших постоянных клиентов, всё равно не в этом месяце, так в следующем, приедут выкупать крепёж. Мы это знаем и, как я уже говорила, заранее, даже если с ними не было предварительной договорённости, заказываем те позиции, которые эти клиенты всегда приобретают. Другое дело, когда нужен крепёж под заказ. Тогда клиенты дают нам определённые коррективы, потому что бывает так, что на одном строительном объекте по плану нужно одно, а на другом – другое. Производство есть производство.

Бывает, конечно, и так, что каким-то видом крепежа пользуются только 2–3 компании, но мы его всё равно привозим и пополняем запас у нас на складе. Поэтому площадь складов у нас постоянно расширяется, как и номенклатура, и ассортимент находящегося там товара. Мы хотим работать так, чтобы наши клиенты были в нас уверены, чтобы им было выгодно работать с нами. Мы открыты для переговоров с новыми производителями, новыми поставщиками. Каждого, кто предлагает нам свои услуги, мы готовы выслушать, рассмотреть, что они нам могут предложить, что хотят получить от нас. Решаем, что мы можем им обещать. А если мы пообещали, то в лепёшку разобьёмся, но данное слово сдержим. Это касается и платёжной дисциплины, и отгрузки реализованного товара, и оформления документов. Всё это немаловажные факторы. И со своей стороны мы смотрим, могут ли наши потенциальные партнёры обеспечить комфортные для нас условия надёжного сотрудничества.

В основном мы работаем напрямую со строителями и производителями. Но сейчас идёт очень много запросов от фирм-перекупщиков. С ними не очень удобно работать, но мы и от такого сотрудничества не отказываемся. Но в приоритете у нас прямые поставки потребителю, то есть строительным и производственным компаниям непосредственно.

– А какие ещё новые направления вы готовы сейчас развивать?

– Не хочу пока об этом говорить, – улыбается Татьяна Николаевна. – Об этом стоит рассказывать, когда уже есть конкретные положительные результаты. Если говорить образно, рассказывать надо о том, что «цветок уже отцвёл и появился плод». А когда только «почки проклюнулись», говорить рано.

– Хорошо, тогда будем ждать, новых достижений вашей компании. Удачи вам!

Беседовала Лилия Золотарёва

ООО ТК «Мир Крепежа»
125438, г. Москва,
ул. Прянишникова, стр. 37
тел.: +7 (495) 787 4053
e-mail: mva@mir-krepega.ru
www.mir-krepega.ru

СТОНЕКС ИМПОРТ
ГРАНИТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
КРАСОТА И КАЧЕСТВО НА ВЕКА!

- ОПТОВЫЙ СКЛАД В МОСКВЕ
- ГРАНИТ, МРАМОР, ТРАВЕРТИН ИЗ КИТАЯ, ИНДИИ, РОССИИ
- ЦЕХ ПО РАСПИЛУ, ОБРАБОТКЕ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ГРАНИТА
- ДОСТАВКА АВТОТРАНСПОРТОМ, МОРЮ, Ж/Д
- НА СКЛАДЕ ВСЕГДА В НАЛИЧИИ НЕ МЕНЕЕ 30 000 М² ПРОДУКЦИИ (ГРАНИТНЫЕ ПЛИТЫ, БРУСЧАТКА, СТУПЕНИ, СЛЭБЫ, БОРДЮРЫ)

www.stonex-import.ru

e-mail: 04_info@mail.ru
info@stonex-import.ru
+7 (495) 2155247/67
+7 (903) 5998567/94

орнамент
РАЗРАБОТКА И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ФИРМЕННОЙ СПЕЦОДЕЖДЫ
Без ограничений по размерам

ДЛЯ КОГО МЫ РАБОТАЕМ:

тел.: +7 (495) 645 7765
+7 (926) 565 6280
e-mail: info@spec-ornament.ru
www.spec-ornament.ru

ООО «Орнамент»: МО, г. Сергиев Посад, пр-т Красной Армии, д. 212в

- ПРОИЗВОДСТВО
- ПРОДАЖА
- ЛИЗИНГ
- АРЕНДА ОПАЛУБКИ

ОБОРУДОВАНИЕ И КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ МОНОЛИТНОГО СТРОИТЕЛСТВА

Вся продукция соответствует европейским стандартам качества.

Цены вас приятно удивят!

МГК

www.m-g-k.ru

ООО «МГК-СТРОЙ»
119331, г. Москва, пр. Вернадского, д. 29
тел./факс: +7 (495) 775 1768
e-mail: info@m-g-k.ru
www.m-g-k.ru

Филиал в ЮФО:
г. Краснодар, ул. Промышленная, д. 1
тел.: +7 (928) 221 9022
e-mail: ufo@m-g-k.ru

ЛОМАТЬ, ЧТОБЫ СТРОИТЬ!

Рост и развитие современного мегаполиса невозможны без реновации территорий – сноса аварийных строений, перепрофилирования нерационально используемых площадей, вывода промышленных предприятий за пределы городской застройки. Поэтому снос или демонтаж старых зданий давно уже стали одним из основных этапов начала нового строительства, без которого не могут появиться современные жилые дома и другие объекты инфраструктуры. Но поскольку эти процессы связаны с проведением сложных и ответственных работ, а также с повышенным уровнем опасности, доверять их выполнение можно только профессионалам, имеющим практический опыт реализации таких проектов. О некоторых особенностях деятельности по сносу и демонтажу строений мы попросили рассказать Олега Сергеевича ЮЖАКОВА – коммерческого директора специализированной компании «Техно–Диггер», являющейся членом Европейской ассоциации по сносу «EDA» (European Demolition Association).

Олег Сергеевич ЮЖАКОВ, коммерческий директор

– Олег Сергеевич, какова наиболее распространённая причина сноса?

– В наши дни плотность городской застройки и цены на земельные участки делают снос или демонтаж строений необходимой процедурой. Это единственный выход, если здание или сооружение признано аварийными, морально устарело или просто не устраивает нового собственника. Даже в том случае, когда конструктив здания и его площадь соответствуют будущим целям и задачам собственников, чаще всего требуется серьёзная реконструкция, которая начинается с внутреннего локального демонтажа всех элементов, не влияющих на безопасность и устойчивость здания в целом. Ещё одна из причин – вынос промышленных зон за пределы города.

– Почему так мало компаний, специализирующихся на демонтаже зданий?

– На самом деле их не так уж и мало. Много молодых организаций, рекламирующих свои услуги в этом направлении. Но количество действительно опытных компаний, способных комплексно решать вопросы с ликвидацией каких бы то ни было строений и сооружений, на данный момент не превышает и 10. Демонтаж зданий, строений, сооружений считается одним из наиболее опасных видов строительных работ, требующих высокой квалификации специалистов, вдумчивого подхода, применения нестандартных инженерных решений, наличия специализированной техники и оборудования. Неправильный подход к процессу сноса или демонтажа может привести к различным негативным последствиям, наиболее частые из которых: некорректно оформленная документация, оставленные в земле части старых зданий, непреднамеренное повреждение близлежащих строений, несчастные случаи, нарушение правил перемещения и утилизации отходов и многое другое. Все это неизбежно ведёт к наложению существенных штрафных санкций, перерасходу бюджета и срыву запланированных сроков реализации новых инвестиционных проектов, а как следствие, к упущенной выгоде. Поэтому доверять снос и демонтаж зданий можно только профессионалам.

– С чего начинается снос здания или сооружения?

– Прежде чем начать снос здания, необходимо провести целый комплекс подготовительных работ. В зависимости от сложности проекта только на процедуру подготовки и согласования документации у большинства компаний в среднем уходит от 2 до 4 месяцев, поскольку

время рассмотрения и форма предоставления документации в согласующих учреждениях строго регламентированы. Но если знать все нюансы работы, не допускать ошибок и запускать максимум процессов параллельно, можно существенно сократить общую продолжительность этих работ. Компания «Техно-Диггер» уже давно занимается реновацией городских территорий, поэтому хорошо известна всем учреждениям и организациям, участвующим в процессе согласования документации на проведение работ по сносу зданий, что позволяет получить полный комплект необходимых документов в среднем на 1 месяц раньше положенного срока.

– Какие документы необходимы для сноса?

– Сначала готовится календарный план – график производства работ, в котором детально указываются этапы производства, время

выполнения, ответственные лица и т.д. Это позволяет максимально эффективно организовывать рабочий процесс и запустить несколько этапов одновременно. Необходимо заранее предусмотреть не только каким образом и когда будет проводиться демонтаж, но и куда вывозить мусор, полученный в результате сноса.

Чтобы иметь максимум информации о строениях, подлежащих сносу, проводится их полное обследование и формируется техническое заключение, содержащее в себе исчерпывающую информацию о характеристиках и текущем состоянии объекта. Поскольку процесс обращения с отходами строго контролируется государством, необходимо заранее указать не только количество, но и место размещения всех видов отходов. Для этого на основании технического заключения разрабатывается и регистрируется «Технологический регламент процесса обращения с отходами строительства и сноса», в котором указываются их виды, класс опасности, объём образования, место утилизации или переработки.

Проведённое обследование состояния конструктивных элементов здания и других его особенностей позволяет нам выбрать оптимальную технологию сноса. Каждый сносимый объект требует индивидуального подхода в вопросе выбора инженерного решения, применяемого оборудования и последовательности выполнения работ. Для этого разрабатывается проект организации работ (ПОР) по сносу со стройгенпланом (СГП) и проект производства работ (ППР), где детально указано, каким образом, с использованием каких механизмов и в какой последовательности будет производиться демонтаж здания или сооружения. Поскольку процесс демонтажа, как и процесс строительства, влияет на транспортное сообщение, разрабатывается проект организации дорожного движения (ПОДД), который также необходимо согласо-

вать. Стройгенплан на снос согласовывается с множеством учреждений, в первую очередь с балансодержателями инженерных сетей, располагающихся в зоне производства работ. Кроме того, необходимо разработать раздел проекта «Дендрология», который детально описывает работу с зелёными насаждениями.

Это лишь не полный перечень работ с документацией, позволяющей получить ордер на право производства работ, при наличии которого можно приступать к сносу. Когда дело касается демонтажа особо опасных и секретных объектов, присутствуют опасные вещества или вблизи зоны производства работ расположена станция метрополитена, то перечень необходимых к подготовке документов существенно увеличивается. Зачастую для заказчика важно, чтобы организация, которой он доверил демонтаж зданий, могла взять на себя ответственность за выполнение полного комплекса работ, поскольку это, как правило, обходится ему значительно дешевле, чем поэтапная реализация проекта.

– Каким образом выполняется демонтаж зданий?

– Все зависит от типа строения, высоты, особенностей конструктивных элементов, месторасположения, временного ограничения и многого другого. Он может быть полным, частичным или локальным (внутренним). По отношению к сносимым объектам высотой более 30 м используют термин «высотный демонтаж». Полный демонтаж – это когда объект разрушается полностью, включая наземную и подземную часть. Частичный – когда демонтажу подлежит только часть строения, например, та, что построена незаконно. Внутренний (локальный) – чаще всего используется при реконструкции зданий, когда требуется произвести демонтаж внутренних элементов, за исключением несущих конструктивную нагрузку.

Что касается способа производства работ, то тут можно выделить несколько основных, чаще всего используемых в нашей работе: механизированный, ручной и комбинированный. Механизированный способ используется для полной очистки территорий от всех типов производственных, складских, жилых, административных зданий и строений, предполагает использование тяжёлой специализированной техники – экскаваторов (обычных и разрушителей с удлинённой стрелой, различным навесным оборудованием в виде гидромолота и гидроножниц), применяемых для разрушения прочных монолитных железобетонных конструкций. К ручному способу прибегают в тех случаях, когда требуется произвести аккуратную поэлементную разборку конструкций здания или сооружения там, где применение тяжёлой техники невозможно. Ручная разборка производится с использованием различного спецоборудования, инструментов и средств малой механизации, включая демонтажных роботов, мини-спецтехнику и т.д. Например, при демонтаже монолитных ЖБИ используется оборудование алмазной резки бетона. К комбинированному способу прибегают в том случае, когда часть работы можно выполнить только вручную, поскольку использование тяжёлой техники невозможно из-за наличия опасной зоны, в которой могут оказаться люди или близлежащие сооружения. Демонтаж комбинированным способом, как правило, реализуется в два этапа: сначала ручная разборка, а уже потом в ход идёт тяжёлая техника, когда риск от её использования сведён к минимуму.

– Что происходит с мусором, полученным при сносе?

– Несмотря на большое количество видов отходов, И класс опасности, их условно можно разделить на 2 категории – пригодные для переработки и подлежащие утилизации. До 90% всех отходов, полученных в результате сноса (бетон, кирпич, стекло, металл), подлежат переработке и вторичному использованию, остальные – утилизируются на спецполигонах. Если количество отходов бетона и кирпича велико, то мы организуем процесс переработки (рециклинг) непосредственно на строительной площадке с использованием мобильных дробильно-сортировочных комплексов. Что существенно снижает временные и финансовые затраты всех участников проекта. С учётом того, что при сносе в среднем 70% всех затрат приходится на вывоз и утилизацию отходов – выгода очевидна.

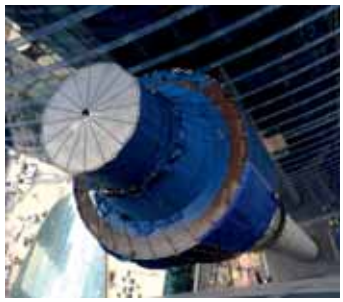
– Кто чаще всего пользуется услугами сноса зданий?

– В основном инвесторы и девелоперские компании, которым после приобретения площадки и перед началом нового строительства требуется произвести полную ликвидацию старых зданий и сооружений. В таких случаях нам же поручают полностью подготовить площадку под строительство. Обращаются к нам застройщики и генподрядные компании, которым необходимо обеспечить реализацию проекта строительства «под ключ», не имеющие опыта работ в проведении сноса или демонтажа; а также собственники территорий, которым по каким-либо причинам существующее строение мешает дальнейшему развитию. Мы часто сталкиваемся с ситуацией, когда здание или строение, расположенное на территории собственника, является незаконным и препятствует осуществлению сделок с участком, на котором оно расположено.

На самом деле, многие могут снести здание, но мало кто знает, как это сделать максимально быстро, безопасно и недорого. В нашей работе на первом месте всегда стоит безопасность, на втором – сроки, на третьем – цена вопроса. Были в нашей практике случаи, когда приходилось включаться в проект по ходу его реализации, завершать выполнение работ, которые доверили новичкам. К сожалению, не все заказчики понимают сложность процесса сноса и при выборе исполнителя принимают решения, опираясь лишь на критерий «чем меньше стоит – тем лучше». Что в итоге приводит к увеличению бюджета и потере времени.

– Самые знаковые для вашей компании проекты?

– В нашей практике были проекты, реализация которых требовала разработки особо сложных инженерных решений. Один из них – демонтаж мачты панорамных лифтов высотой 167,5 метров, расположенной между башнями «Восток» и «Запад» комплекса «Федерация» на территории ММДЦ «Москва-Сити». Задача заключалась в том, чтобы безопасно, быстро и незаметно демонтировать ж/б конструкцию из прочного высоко армированного бетона без превышения допустимого уровня шума. Совместно с генеральным конструктором проекта «Thornton Tomasetti» мы разработали с согласовали детальный проект производства работ. Спроекти-рована, изготовлена и смонтирована уникальная система грузоподъёмных механизмов, с помощью которой осуществлялся спуск



нескольких тысяч демонтированных фрагментов, каждый весом более 2 тонн. Реализация проекта выполнялась круглосуточно в 3 смены на протяжении 5 месяцев.

Менее сложные, но не менее ответственные проекты предполагали снос незаконно возведённой части функционирующего здания, не подлежащего демонтажу. Сложность реализации таких проектов заключается в том, что нашим сотрудникам зачастую приходится выполнять вручную «ювелирную» работу по разделению здания на две части, до того момента пока не появляется возможность пустить в ход спецтехнику.

– Спасибо за содержательную беседу!

ООО «Техно-Диггер»
тел.: +7 (495) 7777 925
e-mail:info@tdigger.ru
www.tdigger.ru

КАЧЕСТВО И КОМФОРТ – НЕ РАЗЛЕЙ ВОДА!

Строительный бизнес нередко тесно связан с индустрией развлечений. И как показывает практика, зачастую это прочный, долговечный и выгодный союз, приносящий щедрым инвесторам высокие доходы. Взять, к примеру, историю аквапарков. Появившись впервые в 50-х годах минувшего века в США как открытые сооружения с простыми горками на берегах водоёмов курортных зон, это «диво дивное» завоевало мгновенную популярность и получило самое широкое распространение. Во многом именно благодаря внушительной прибыли.

Не заставили себя ждать и аквапарки закрытого типа в странах с менее благоприятными климатическими и погодными условиями. Так, скажем, первый в СССР парк водных развлечений появился в конце 1980 года во Владивостоке. Активно же строительство подобных сооружений и комплексов началось в России с середины 90-х годов, «первые ласточки» увидели свет на Черноморском побережье.

На сегодняшний день открытые аквапарки – непременный атрибут любого мирового курорта, альтернатива однообразному лежанию на пляже. Но и вернувшись после отдыха домой, в большой город, легко можно вновь прокатиться на полюбившихся водных аттракционах, не дожидаясь следующей поездки. Аквапарки закрытого типа работают в мегаполисах круглый год. К тому же, времяпрепровождение в них давно уже покинуло рамки только лишь развлечений и в настоящий момент чётко вписано в контекст модного и полезного здорового образа жизни.

Что представляют собой современные аквапарки? Крупные водные комплексы с большим количеством гидросооружений, где поддерживается постоянная температура воды и комфортный микроклимат. К тому же, в последнее время большинство из них переживает превращение в полноценные оздоровительные центры. Там появляются солярии, сауны, массажные кабинеты и SPA.

«Мореон» – ожившая сказка

Одним из самых популярных и отвечающих всем актуальным требованиям российских аквапарков является московский «Мореон», гостеприимно распахнувший свои двери в Ясенево три года назад. Стоит отметить, что это ещё и самый большой столичный водно-оздоровительный комплекс, способный удовлетворить запросы самых взыскательных посетителей любых возрастов и интересов.

«Мореон» – крупный многофункциональный комплекс. Под его крышей собраны аквапарк, термальный комплекс, spa-центр, фитнес-центр с бассейном и скалодромом, боулинг, детский развлекательный центр, обучающие студии, поликлинический центр, магазины спортивных товаров, множество кафе и ресторанов.

Аквапарк предлагает всевозможные развлечения на воде: водные горки различной степени экстремальности, волновой бассейн с морским пляжем, семейный развлекательный городок – пиратский корабль с водными пушками, бассейн-лагуна с течением. Любителей массажных процедур ждут бассейны и гроты с подводными гидро- и аэромассажными лежаками. Здесь можно отдохнуть компанией друзей, отметить день рождения ребенка, а можно найти уединённый уголок с джакузи и видом на солнечную поляну в берёзовом лесу. Желающих принять термальные процедуры ждут шесть восточных бань.

Если вы захотели расширить программу отдыха, посетите термальный комплекс «Мореона». Это совершенно уникальное пространство! Девятнадцать бань: русские, финские, восточные – паровые ароматические, термы, хамам и эксклюзивная баня-ракушка. Двенадцать бассейнов: двухэтажный бассейн-лагуна с протокой и массажными устройствами, контрастные бассейны от 15° до 40 °С, купели, римский бассейн с гейзерами, бассейн с выплывом на улицу; ледяной грот и водопад-трон. В термах можно провести весь день, пообедать, понежиться на пляже с видом на берёзовый лес, принять массажные и банные процедуры.

Вам не достаточно удовольствий? Посетите spa. Вы бывали на греческом острове Санторини? Белый город на горном хребте Средиземноморского побережья. Узкие улочки, окружённые белыми мазаными строениями с голубыми куполами, уходят в горы. Как ласточкины гнёзда, прилепились над обрывами голубые капли бассейнов. Всё это вы встретите здесь, не выезжая из Москвы, в 10 минутах ходьбы от метро Ясенево. А вместо шопинга по сувенирным лавкам белого города, вы пройдёте дорогу оздоровления с постепенным разогревом в термах и банях, лечебного дыхания в соляном тибетском гроте, охлаждения в бассейнах, массажей и других оздоровительных процедур. Вы не любите компаний – снимите отдельный номер, где все эти процедуры вам предоставят индивидуально, а вы сможете наслаждаться видами белого города с вершины «острова».

Фитнес-центр комплекса предоставляет уникальную возможность занятий на искусственно созданном природном ландшафте – в зимнем саду! Центр оснащён высокотехнологичным оборудованием для занятий производства компании Technogym. Здесь прово-

дятся занятия по йоге, танцам, боксу, аквааэробике, дайвингу и многому другому. Любителей экстремальных занятий ждёт 14-метровый скалодром. Карта члена фитнес-клуба позволяет пользоваться услугами бассейна и термального блока.

И это ещё не всё! Почти круглосуточно работающий боулинг в подземном «ацтекском храме Солнца» на двенадцать дорожек с кафе, рестораном и музыкальной программой. Детский развлекательный комплекс на площади 2000 м² с аттракционами, настольными играми, возможностью устраивать любые праздники для детей.

А пункты питания комплекса могут удовлетворить самый изысканный вкус: бары, кофейни, кафе спортивного питания, ресторан узбекской кухни с настоящими мангалом и тандыром.

И если вы оказались в комплексе не подготовленным к водным процедурам, не отчаивайтесь, всё необходимое вы найдёте здесь, в магазинах спортивных товаров и пунктах проката.

На территории «Мореона» мы встретились с заместителем генерального директора ООО СК «Техстрой» и президентом группы компаний ООО «Альянс Медиа» Владимиром Борисовичем Десяткиным и главным архитектором Романцевым Андреем Евгеньевичем. Говорили о «Мореоне», о том, как и почему компания пришла к такому виду деятельности, как проектирование уникальных водных комплексов, о трудностях, подстерегающих на этом пути.

– Многофункциональные оздоровительные центры с аквапарками, – рассказывает Владимир Десяткин, – это не многоэтажное панельное жильё, которое работает по принципу «дешевле построил, дороже продал, получил прибыль». Приходящий к этому бизнесу инвестор должен в первую очередь осознать как его достаточно высокую затратность (в смысле капитальных вложений и времени на его создание), так и сложность в эксплуатации. В случае же удачного сочетания желаний и возможностей заказчика с творческим потенциалом проектировщика реализуются объекты, которые на долгие годы становятся источником высокой прибыли инвестора и радости потребителя.

Мы занимаемся водными комплексами с 1997 года. Сначала это было ознакомление и изучение зарубежных аналогов, затем проектирование совместно с зарубежными специалистами, а с 2000 года – самостоятельное проектирование. За эти годы сделано множество проектов, не многие из которых, к сожалению, дошли до реализации.

«Мореон» – вершина наших достижений на данном этапе. Работа над ним – длинный, иногда мучительный путь поисков, споров с заказчиком и между собой. Работа на пределе нервного напряжения, постоянное, намеренное раскручивание собственных чувств до взлётов и срывов – так мы пытаемся погасить в себе равнодушие и ремесло. Такие объекты требуют особого отношения к проектированию. Самое страшное – остановиться на достигнутом.

Индустрия в этой отрасли – постоянно меняющийся, идущий вперед, открывающий новые рубежи процесс. Необходимо идти на острие этого процесса. Сегодня мы можем похвастаться нашими равными возможностями и успехами наряду с европейскими проектировщиками, больше того, у нас есть примеры нашего преимущества над некоторыми их творениями.

Для того, чтобы проектировать подобные комплексы, нужны, не преувеличивая, уникальные специалисты во всех областях проектирования, – отметил Владимир Борисович. – Мы стараемся держаться за каждого такого специалиста, особенно необходим опыт проектирования, потом строительства, далее – эксплуатации (он, кстати, сейчас крайне редок). И особенно редки те люди, которые все эти этапы прошли, смогли исправить свои ошибки, сделать определённые выводы и учесть их в последующей работе. Такие специалисты штучные, и вырастить его внутри себя или внутри компании – самое сложное. Удержать тех, которые всё это прошли с нами, – ещё сложнее. Многие из нас – энтузиасты своего дела.

Закономерное лидерство

– Насколько индивидуальна работа над проектом аквапарка? В полной мере! – подчеркнул Владимир Борисович. – Жильё ли, природа ли – надо понимать, на какого посетителя мы работаем. Городской аквапарк – это одно, зона отдыха – другое, отель – третье, берег моря – четвёртое. Я считаю, что у нас самый душевный и чувственный подход к проектированию. Необходимо созидать сердцем, не только головой. Каждый объект даётся сумасшедшими затратами душевной и духовной энергий. Выходишь из него настолько выпотрошенным, что приходится восстанавливаться. Я потом езжу много, смотрю, вдохновляюсь.

Сейчас СК «Техстрой» занимается проектированием аквапарка в Новосибирске.

– На мой взгляд, когда он в скором времени будет реализован (на данный момент строительство уже идёт), это будет лучший аквапарк в России! – заключил Владимир Борисович.

– Для сравнения: площадь водной зоны «Мореона» – 4000 м², а в Новосибирске – 10000 м². В два с половиной раза больше! Настоящее чудо! Впрочем, всё закономерно!

В настоящее время мы являемся представителями канадской компании White Water в России. Считается, что из тридцати лучших аквапарков мира двадцать девять – это аквапарки White Water, наших добрых и надёжных деловых партнёров. Они поставляли аттракционы в московский «Мореон» и в будущий новосибирский аквапарк.

Когда мы закончили «Мореон», заказчик его увидел и попросил сделать такой же. А мы не можем, нам нельзя повторяться и останавливаться. Поэтому ответили: «Ваш сделаем лучше!».

ООО СК «Техстрой»
117574, г. Москва,
ул. Голубинская, д. 16
тел.: +7 (499) 124 0668
e-mail: al_media@rambler.ru

SDG

СтройДизайнГрупп
проектирование и строительство

+7 (499) 940 4450 info@sdgorg.ru
www.sdgorg.ru

ООО «СтройДизайнГрупп» специализируется на параллельном проектировании и строительстве, которое осуществляется собственными силами. Это позволяет начинать и вести строительство, не дожидаясь окончания разработки рабочей документации, что в целом обеспечивает сокращение продолжительности строительства и снижение стоимости строительно-монтажных работ.

ООО «СтройДизайнГрупп» 127254, г. Москва, ул. Руставели, д.14, корп. 6, оф. 27

СПЕЦСТРОЙТРЕСТ
СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ

Компания «Спецстройтрест» осуществляют полный объём работ, связанный со строительством объектов на территории Российской Федерации.

Правильный выбор подрядчика – гарантия успешного строительства!

ОТ ПРОЕКТА ДО КЛЮЧЕЙ ОТ ОБЪЕКТА

Услуги:

- проектирование;
- комплексный подход и грамотное ведение проекта;
- строительство многоэтажных офисных зданий и жилых домов в коттеджных поселках;
- обеспечение строительных сооружений инженерными коммуникациями (монтаж очистных сооружений, водозаборных узлов, работы по устройству инженерных сетей);
- применение современных технологий при реализации проекта.

Преимущества:

- **грамотное и чёткое соблюдение всех требований;**
- **высокое качество выполненных работ;**
- **соблюдение сроков строительства;**
- **глубокое уважение к заказчику.**

ООО «СпецСтройТрест»
140105, МО, г. Раменское, Северное ш., д. 15
тел.: +7 (495) 649 4793
+7(496) 473 5143
e-mail: specstroytrest@mail.ru
www.specstroytrest.ru

МЫ ЦЕНИМ ВАШЕ ВРЕМЯ И СРЕДСТВА!

ЗАО «ВДСК»: 50 ЛЕТ В ЛИДЕРАХ ТИПОВОГО ДОМОСТРОЕНИЯ

Созданный в 1965 году Воскресенский домостроительный комбинат (ЗАО «ВДСК») считается сегодня одним из крупнейших в Московской области. Высотки, построенные ВДСК стоят в Воскресенске, Егорьевске, Люберцах, Балашихе, Железнодорожном, Раменском, Жуковском, Долгопрудном, Сходне, Ногинске, Щелково, Серпухов, скоро появятся в Орехово–Зуево. О том, чем живёт ЗАО «ВДСК» сейчас, корреспонденту нашего журнала рассказал его генеральный директор, Заслуженный строитель РФ Евгений Павлович МАКЕЕВА.

– Евгений Павлович, ВДСК строит и производит ЖБИ изделия уже 50 лет, из них 19 – под вашим руководством. Были в истории комбината и 4 модернизации, и трудности выживания в кризисные годы. Как работает предприятие в нынешней тяжёлой для всей российской строительной отрасли ситуации?

– Ситуация сейчас, конечно, не простая, но называть её такой уж тяжёлой я бы не стал. Спрос на квартиры упал не настолько, как мы опасались. Да и типовое домостроение в нашей стране ещё долго будет оставаться актуальным. Нам во многом помогает то, что мы всегда строили дома, рассчитанные на разные финансовые возможности покупателей, но качество строительства всегда оставалось высоким, не зависимо от стоимости квартир.

Наш комбинат последние два десятка лет работает стабильно, без убытков. Спрос на наши квартиры неизменный. В этом году мы, как и многие, слегка «просели» из-за кризиса, в результате чего ряд объектов не был подготовлен к началу строительства. Но сейчас темпы наращиваются, к сентябрю мы выйдем на запланированный результат. Те проекты, в которые мы входим сейчас и обязательства по которым комбинат взял на себя, будут сданы вовремя. Обманывать людей не в наших правилах.

– Вы же не только строите дома, вы сами продаёте квартиры в них. А не проще ли заниматься чем-то одним? Ответственности меньше.

– Нет, не проще. От ответственности мы никогда не бегали, всё берём на себя. В отличие от компаний с уставным капиталом в 10000 рублей, которые выигрывают тендеры, не понятно каким образом многократного занижая изначальную стоимость строительства; строят кое-как и потом успешно закрываются. А владельцы квартир, купленных в построенных такими компаниями домах, не знают, кому предъявить претензии за недоделки, недоработку и явно некачественное строительство. У нас такого нет. ВДСК консолидировано отвечает за всё, что мы построили и сдали, хотя у нас на подряде работают 73 организаций. Наш комбинат выступает и заказчиком, и генподрядчиком, и застройщиком, значит, мы за всё отвечаем. Больше того, мы не только строим дома, мы потом их обслуживаем, наблюдаем, как сданный дом себя ведёт. Для этого у нас есть собственная управляющая компания, которая в случае обнаружения какой-то недоработки с нашей стороны, тут же сообщает нам об этом, а мы моментально ликвидируем все недочёты.

– ВДСК всегда выступает заказчиком? Вы не работаете с другими инвесторами?

– Бывает, что работаем на подряде, строим по заказу других инвесторов. Так, наш комбинат уже несколько лет сотрудничает с финской компанией «ЮИТ». У нас несколько совместных проектов, в частности, жилой комплекс «Европейский» в Егорьевске. Это целый квартал из 10 многоквартирных монолитно-кирпичных домов серии ЮВ-2012. При их строительстве применены усовершенствованные технологии, разработаны различные комбинации одно-, двух- и трёхкомнатных квартир. Наружные стены этих домов многослойные: первый слой – кирпичная кладка, затем кладка из блоков автоклавного твердения, выполненных по современной европейской технологии. Внутренние стены – сборные железобетонные панели. Перекрытия – сборные железобетонные плиты.

– Раз уж мы заговорили о серии квартир, какая из них, на ваш взгляд, наиболее привлекательна для покупателей?

– Мы строили дома разных серий, в последние годы в основном И-1724, В-2005, ЮВ-2012. Осенью запускаем серию В-7515, хотя ЮВ-2012 пока ещё остаётся весьма успешной в плане продаж. Но новая серия будет более бюджетным вариантом. Думаю, время больших квартир, таких, как серия И-1724, ушло, сейчас спрос на квартиры небольшой площади с удобной планировкой и возможностями экономичного использования энергоресурсов.

– Цены на квартиры не падают и, скорее всего, в ближайшее время падать не будут. Вы что-то делаете, чтобы даже в такой ситуации привлечь больше покупателей?

– Во-первых, мы тесно сотрудничаем с банками, выдающими ипотечные кредиты на выгодных для наших покупателей условиях. У нас есть аккредитация в «Сбербанке», ВТБ-24, банке «Возрождение» и ряде других, которые дают льготные кредиты под 11,9% на 30 лет на покупку жилья по программе Российской Федерации. Во-вторых, у нас прекрасно работает отдел продаж, в котором покупателям разъясняют все тонкости договоров купли-продажи недвижимости, консультируют по ипотечным вопросам, осуществляют юридическое сопровождение сделок, предоставляют помощь в регистрации права собственности и т.д. Всю информацию по реализуемому нами жилью всегда можно найти на сайте комбината. Там же посмотреть фотографии строящихся домов и продаваемых квартир. Причём, это не графика, а реальные фотографии. Достаточно их посмотреть и вам захочется жить в такой квартире. Номер телефона отдела продаж на сайте указан, звоните, договаривайтесь, приезжайте.

ЗАО «ВДСК»
140202, МО, г. Воскресенск,
ул. Московская, д. 41
тел./факс: +7 (495) 956 2167
+7 (496) 449 6988
e-mail: vdsk@vdsk.ru
www.vdsk.ru

ООО «ГрадСтрой» специализируется на малоэтажном строительстве, а также производстве и доставке строительных материалов на объекты гражданского и промышленного назначения Москвы, Подмосковья и других городов Центрального региона РФ.

Строительная компания «ГрадСтрой» имеет разрешение на осуществление широкого спектра видов работ по строительству зданий и сооружений I и II уровней ответственности в соответствии с государственным стандартом, в том числе на выполнение функций генподрядчика. Выполняет работы по строительству загородных домов, коттеджей, особняков по проекту заказчика или по проекту, разработанному специалистами компании; строит дома «под ключ», выполняет подрядные работы по заливке фундамента, каменной кладке, монтажу, отделке, ремонту.

ГрадСтрой

+7 (495) **988 5061**

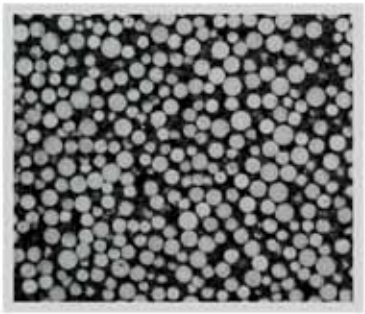
gradstroi@bk.ru

www.gs-ooo.ru

Завод «БлокПластБетон» – дочернее предприятие ООО «ГрадСтрой», выпускает полистиролбетонные блоки, плиты и перемычки для строительства теплоэффективных зданий и сооружений гражданского и промышленного назначения.

Полистиролбетон – материал, обладающий оптимальной комбинацией характеристик, аналогичных свойствам древесины и бетона, а именно: устойчивость к гниению, гидрофобность, высочайшие показатели несущих характеристик, теплоизоляции, огнезащиты, звукоизоляции, морозоустойчивости и периодов замерзания/размораживания (сроков эксплуатации). Благодаря им изделия из полистиролбетона нашли самое широкое применение в современном строительстве.

Обращайтесь в ООО «ГрадСтрой» и ООО «БлокПластБетон»
и мы построим вам тёплый долговечный экологичный дом быстро и качественно!



ООО «ГрадСтрой» 141069, МО, г. Королёв, мкр. Первомайский, ул. Советская, д. 27, оф. 100

ЮГО-СТРОЙ

ВСЕ ВАШИ ПРОБЛЕМЫ МЫ БЕРЁМ НА СЕБЯ!

Компания «ЮГО-СТРОЙ» успешно представляет свои услуги на российском рынке с 2006 года, охватывая такие виды деятельности, как:

- **строительство** (монолитное, малоэтажное)
- **внутренние работы** (отделка, инженерные коммуникации: отопление, электрика, слаботочные системы, канализация, вентиляция и кондиционирование)
- **проектирование коммуникаций**
- **разработка дизайна**
- **фасадные и кровельные работы.**

За плечами наших специалистов – большое количество знаковых и в своём роде уникальных объектов. В данный момент мы работаем в разных районах Москвы – на Рублёвском, Киевском шоссе, Новой Риге и других. Как правило, это офисы, торговые центры, рестораны, кафе, коттеджи, гостиницы, жилые дома, квартиры.

тел.: **+7 (495) 743 51 86**
+7 (495) 938 99 21
e-mail: **y.stroyoffice@gmail.com**

ООО «ЮГО-СТРОЙ»: 119421, г. Москва, Ленинский пр-кт, д. 111, корп. 1, оф. 201

Югович Горан,
Генеральный директор
ООО «ЮГО-СТРОЙ»

Илич Драган,
Коммерческий директор
ООО «ЮГО-СТРОЙ»

АГЕНТСТВО «АНАСТАСИЯ»: ВСЯ НЕДВИЖИМОСТЬ «ОТ» И «ДО»

Российский рынок операций с недвижимостью не теряет положительной динамики. Прогнозы экспертов о развитии сегмента позволяют с уверенностью говорить о высокой конкуренции профильных агентств. Кроме того, отмечается повышение требований покупателей, арендаторов и владельцев жилья к качеству сервиса и услуг. Какой риэлтор сегодня в выигрыше?

«У профессиональной компании, помогающей сдать, снять, купить, продать квартиру или дом, во-первых, чётко отработаны все элементы предоставления услуг, а во-вторых, имеется квалифицированный персонал – носители этих технологий, – рассказал в беседе с нашим корреспондентом Вадим Васильевич МАЛИЦКИЙ, генеральный директор агентства недвижимости «Анастасия», занимающего топовые позиции в риэлторских рейтингах севера Москвы. – Сильные, исполнительные кадры – залог успеха. Об этом скажет любой руководитель, но не каждый сможет таковыми похвастаться. Показатели моей команды позволяют причислить себя к тем самым редким счастливчикам. Но, разумеется, дело не в удаче, а в крепких деловых принципах и кропотливой работе».

Вадим Васильевич МАЛИЦКИЙ, генеральный директор

– Вадим Васильевич, что именно вы требуете от своих сотрудников? И что, соответственно, получают ваши клиенты, чьё число год за годом только увеличивается?

– Мои требования высоки, но вместе с тем и предельно просты. Это правила нормальной, честной работы. Наша задача – лучшим образом удовлетворить потребности клиента. Без уловок, подвоха, «халтуры». Людей, обращающихся к нам за помощью в решении вопросов с недвижимостью, привлекает максимальная надёжность, прозрачность отношений, инициативность и порядочность специалистов «Анастасии».

Сегодня на устройство личных дел у людей часто банально не хватает времени. Бешеный ритм жизни, особенно в крупных городах, – едва ли не самая характерная примета последних десятилетий. Поэтому риэлторские услуги так широко распространены и востребованы. Но, как и в любой сфере, их уровень бывает самым разным. Иной агент по недвижимости отнесётся халатно к своим обязанностям. В итоге арендодатели получают непорядочных жильцов, покупатели долго не могут приобрести подходящую недвижимость, а владельцы зарабатывают на продаже квартиры или дома меньше, чем было возможно.

Плохая работа грозит скорым концом бизнеса. А мы пришли надолго! Наши сотрудники в кратчайшие сроки помогут провести операции по обмену квартиры или комнаты, купле или продаже недвижимости, возьмут на себя подготовку необходимых документов и их оформление в соответствующих инстанциях. При этом заказчику гарантируются минимальные затраты. Обращайтесь – проверите!

– Правда ли, что все консультации, включая выезд специалиста, «Анастасия» оказывает совершенно бесплатно?

– Да. Посудите сами, насколько это удобно – ещё до начала нашей непосредственной работы, клиент получает полную информацию обо всех возможных вариантах и результатах сделки. А в арсенале у нас – объёмная, мощная, постоянно обновляемая собственная база недвижимости.

На сегодняшний день у нас налажены крепкие деловые отношения с крупными банками и ведущими строительными компаниями. Мы работаем со многими застройщиками, инвесторами Москвы и области. Это позволяет продавать квартиры в новостройках по максимально комфортным ценам, без переплаты для покупателя.

Помимо прочего, в нашей базе внушительный выбор вторичного жилья. В последнее время на фоне текущей экономической ситуации и в связи с необходимостью капиталовложений у многих наших соотечественников увеличился интерес к загородной недвижимости. Такие сделки мы также проводим – со знанием дела и без проблем.

Отмечу, что одним регионом мы не ограничиваемся. Работаем, например, с недвижимостью на Черноморском побережье.

– О, подыщите мне квартиру или домик в Крыму?..

– Легко! Прямо сейчас готовы предложить интересные выгодные варианты!

– Серьёзно?

– Абсолютно! Я же говорил, что любой вопрос с помощью наших специалистов становится выполненной задачей. А я за слова отвечаю. Давайте работать!

Мало того, что в настоящий момент мы успешно предоставляем услуги во всех регионах Москвы и Подмосковья, в скором времени планируем открытие ещё нескольких своих филиалов. А также активно ведём переговоры с зарубежными партнёрами в Болгарии, Италии. Развитие, расширение, «новые горизонты» – без этого и бизнес – не бизнес!

– Чувствуется профессиональный талант и натиск настоящего риэлтора…

– Я ведь не сразу в директорское кресло сел! Приехав «покорять Москву» восемь лет назад, начинал с должности рядового агента по недвижимости. Довольно скоро стал заместителем директора столичного агентства. А три года назад решил открыть собственное дело.

– Кстати, а почему «Анастасия»?

– Это имя моей дочери. Талисман семейного бизнеса.

ООО «Анастасия»
141400, МО, г. Химки,
ул. Маяковского, д. 18а, оф. 3
тел.: 8 (800) 770 0802
+7 (495) 592 8885
e-mail: an@ anastasia2012.ru
www.anastasia2012.ru

ГРЕЕМ ВОЗДУХ НАД ПЛАНЕТОЙ ЗА СВОИ ЖЕ ДЕНЬГИ?

Зима 2014–2015 выдалась в средней полосе России тёплой, мы пережили её с открытыми форточками или включёнными кондиционерами, обогревая, грубо говоря, атмосферу. Заметьте, за свои, и без того уменьшенные кризисом финансы! Пора перестать отправлять свои деньги в форточки и установить автоматизированный индивидуальный тепловой пункт (АИТП), как это делают некоторые «хозяева» во многих городах нашей необъятной Родины. «В среднем по году установка энергосберегающего оборудования – АИТП позволяет сэкономить около 35–40% на оплате счетов за отопление», – сообщил нам в интервью Кирилл Владимирович ТАЛИМАНЧУК, директор по развитию компании «Energy Transfer».

Кирилл Владимирович ТАЛИМАНЧУК, директор по развитию

– Кирилл Владимирович, неужели жильцам многоквартирного дома на самом деле удаётся так много сэкономить?

– Вкруговую на год так и получается. Какой-то месяц – например, октябрь, ноябрь, март, апрель – с учётом температуры в доме и погоды мы можем экономить 50% и более, а январь, февраль, декабрь, когда холодно – наоборот, экономия снижается, а в некоторых случаях, при сильных морозах, является фактически нулевой. Но среднее арифметическое по отопительному периоду получается примерно 30–35%.

Наиболее ощутима необходимость внедрения АИТП в городах, где теплоснабжение осуществляется по открытой схеме, то есть непосредственно от тепловой станции (котельной) без дополнительного преобразования тепловой энергии на центральных тепловых пунктах, регулировки температуры и расхода теплоносителя, что приводит в том числе к завышенной температуре в ближайших к источнику теплоснабжения жилых домах и заниженной в отдалённых.

При закрытой системе теплоснабжения используются, в частности, центральные тепловые пункты (ЦТП), которые призваны регулировать параметры теплоносителя. Однако на деле мы видим, что центральный тепловой пункт не всегда, а вернее сказать, редко справляется с возложенными на него в технологическом смысле задачами. Так, в квартире одного дома – 22°С, как у нас по норме положено, а в соседнем, запитанном от общего ЦТП, – около 30°С, а в третьем – 17°С. И таких случаев не перечесть. Либо живём с открытыми форточками, либо обогреватели покупаем.

И в первом, и во втором случаях (открытая и закрытая система теплоснабжения) при установке АИТП регулировка параметров теплоносителя осуществляется непосредственно в каждом доме у конечного потребителя, тем самым достигается более комфортная температура внутри помещений, а также происходит экономия энергоресурса. Данные мероприятия в конечном итоге приводят к уменьшению платежей за отопление.

– Получается, что вы усовершенствовали идею ЦТП?

– Конечно, эта процедура давно всем известна и давно применяется во всём мире. А у нас в России мы работаем по системе энергосервисного договора, в соответствии с федеральным законом № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Но суть в том, что эти затраты окупаются в зависимости от объёма вложений в конкретный дом. У нас дома все разные: есть 45-го года постройки, есть даже 38-го, есть «свеженькие». Чем старше дом – тем больше вложений. Поэтому и окупаемость проекта разная, не каждый инвестор может себе позволить возврат инвестиций в течение пяти-семи лет.

– А как вы это решаете с управляющими компаниями и оплатой за АИТП?

– Оплата наших услуг по энергосервисному договору строится, как и прописано в законе, от экономии. Берётся за основу базовый период потребления теплоэнергии жильцами дома до установки индивидуального теплового пункта (либо автоматизированного узла регулирования по температуре наружного воздуха) и фактическое потребление после установки оборудования, полученная разница в Гкал (экономия) делится в пропорции 70/30. В едином платёжном документе появляется строка «Энергосервис», где будет видно, сколько УК сэкономила, сколько от общей экономии перечислила нам, а также общее снижение платежа за коммунальную услугу. Полу-чается, не вкладывая ни копейки, жильцы начинают платить меньше после решения вопроса об установке АИТП.

– Ваш проект рассчитан на всю Россию?

– Проект рассчитан на среднюю полосу России. Оптимальная работа системы при температурах наружного воздуха от +5°С до –10°С. Следовательно, использование АИТП на севере и юге страны не даст желаемого эффекта, соответственно и возврат инвестиций под вопросом. Восток страны интересен, но для начала – центральная полоса России. Сначала там, как говорится, «поставим всё на рельсы»...

Для установки оборудования нам необходимо иметь решение собственников квартир, так как вопрос касается оформления общедолевой собственности. Согласованность мнений всех заинтересованных людей – это ключевой вопрос в нашем (в любом социально ориентированном) бизнесе. Если технические вопросы мы можем решить любые, то вопросы с жильцами, сами понимаете, у нас в России всегда сложно решать. Парадокс: мы действительно бесплатно устанавливаем приборы, которые позволяют экономить и деньги, и ресурсы родной планеты, а «бабушка-на-лавочке» ворчит и ни одному слову не верит. Вот и опираемся на прогрессивных, экономных и сознательных граждан. Их, кстати, становится всё больше! И это радует.

Беседовала Е. Лиственная

Energy Transfer
123022, г. Москва,
ул. 2-я Звенигородская д. 13/37
тел.: +7 (499) 37 00036
e-mail: info@energytransfer.ru
www.energytransfer.ru

ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АЛЬТЕРНАТИВНОЙ ЭНЕРГИИ В РОССИИ

Сегодня специалисты оценивают экономически доступный потенциал альтернативной энергетики в России примерно в 30% от общего энергетического баланса страны. То есть каждая третья сжигаемая тонна нефти и кубометр газа могут быть замещены энергией ветра, солнца, биомассы. Но для того чтобы «поймать» и использовать на собственное благо эту энергию, необходимо иметь специальное оборудование. Компания «Альпек» (торговая марка MANBLAN) как раз и обеспечивает качественным оборудованием для выработки альтернативной энергии, будучи не только официальным представителем на российском рынке зарубежных компаний-производителей, но и выпуская самостоятельно ряд изделий, предназначенных для использования в альтернативной энергетике.

НЕСКОЛЬКО СЛОВ О НАС

Компания MANBLAN – торгово-производственное предприятие, начавшее свою деятельность в 2003 году с установок систем солнечного и резервного электроснабжения в московском регионе. Со временем деятельность компании была переориентирована на комплексные ветро-солнечные решения в области электроснабжения автономных объектов связи, промышленной и научной инфраструктуры, городского хозяйства, частных домовладений.

Наша компания руководствуется принципом комплексной поддержки своих клиентов, включающей проектирование, продажу, сервисное и постгарантийное обслуживание.

В ассортименте представлена продукция лучших мировых производителей, проверенных временем. «Альпек» является официальным дилером зарубежных партнёров, активно осваивает выпуск некоторых компонентов систем энергоснабжения.

ЗАЧЕМ РОССИИ АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Сегодня весь мир переживает бум развития альтернативной энергетики. Страны стремятся диверсифицировать энергетическую зависимость от ископаемых источников энергии. Россия в развитии данного направления стоит обособленно, чему способствуют несколько факторов:

- высокий уровень электрификации в стране;
- обустройство централизованного электроснабжения в местах компактного проживания населения;
- непостоянство альтернативных источников энергии;
- высокие единоразовые капитальные затраты на обустройство систем автономного энергоснабжения.

Но в последние годы особое внимание начинает уделяться развитию отдалённых частей страны, а также развитию городской, промышленной и научной инфраструктуры, дорожного хозяйства, связи и телекоммуникаций.

Улучшение качества жизни и обустройство электроснабжения отдалённых территорий имеет ряд сложностей:

- дороговизна проведения ЛЭП для маломощных потребителей;
- высокие затраты на доставку топлива для ДГУ на некоторые отдалённые участки;
- сложность в организации ремонта и обслуживания отдалённых автономных объектов;
- суровые климатические условия усложняют или делают дороже обустройство ЛЭП при планировании освещения городского хозяйства, автотрасс;
- освоение или проход операторами связи труднодоступных или отдалённых мест тоже повышает стоимость электроснабжения каждого объекта.

С 2000 года альтернативные источники энергии стали пользоваться особым спросом и у населения – дачников, предпринимателей малого бизнеса, стремящихся увеличить выделенные мощности городских электросетей или уменьшить зависимость от центральных электросетей и в то же время получить бесперебойное электроснабжение, независимое от обрывов проводов и временных отключений.

Факторы, способствующие применению альтернативных источников энергии:

- отдалённость или труднодоступность, автономия объекта энергопотребления;
- малая потребляемая мощность, несопоставимая со стоимостью подведения ЛЭП;
- широкая сеть потребителей малой мощности, усложняющая согласование их включения в общую сеть, монтаж, обслуживание;
- нехватка выделенных мощностей городских электросетей и их нестабильная работа;
- повышение качества жизни населения и улучшение городской среды, связанные с высокими капитальными расходами на обновление инженерных сетей;
- обустройство сигнальной световой разметки и освещения на неэлектрифицированных участках автотрасс, автобусных остановках, пешеходных переходах.

РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ ВИЭ ДЛЯ РОССИЙСКИХ УСЛОВИЙ

Мы классифицируем решения следующим образом:

Системы резервного питания (ИБП). Аккумуляторно-инверторные системы, в которых АКБ заряжается от сети переменного тока, позволяют защититься от отключений света и нестабильных сетей до нескольких часов

или кратковременно увеличить мощность при недостатке выделенных мощностей.

Системы бесперебойного питания. ВИЭ+инвертор+АКБ. Эти системы работают вместе с сетью, позволяют защититься от отключений на несколько дней, увеличить выделенные мощности, уменьшить зависимость от центрального энергоснабжения или отказаться от него.

Сетевые инверторные системы. ВИЭ+сетевой инвертор. Позволяют уменьшить потребление от городских сетей

за счёт альтернативных источников энергии (исключая банк АКБ). Это существенно снижает стоимость оборудования в сравнении с бесперебойными системами.

Автономные системы энергоснабжения. ВИЭ+инвертор+АКБ. Отличаются от бесперебойных систем дополнительным резервом генерируемой мощности ВИЭ и ёмкости банка АКБ в связи с полным отсутствием дополнительного источника тока.

РАЗНООБРАЗИЕ ЗАДАЧ ОПРЕДЕЛЯЕТ ВЫБОР ОБОРУДОВАНИЯ

Ветрогенераторы. Энергия ветра используется в энергоснабжении со времен Советского Союза. Мы предлагаем как классические горизонтальные ветрогенераторы, так и вертикальные ветрогенераторы, которые рассчитаны на суровые условия эксплуатации. Не секрет, что при использовании горизонтальных ветрогенераторов в северных широтах после зимы у них приходится менять лопасти, иногда выходят из строя поворотные устройства или не выдерживает корпус. Проблема в температурах, обледенениях, сильных порывах ветра. Из плюсов – вертикальные ветрогенераторы не производят ультразвук, который пагубно влияет на сельхозугодия. Ветрогенераторы Maglev стоят дороже горизонтальных, но и области их применения специфичные.

Солнечные модули. За последние 10 лет стоимость солнечных модулей упала в 2 раза, это связано с вводом в строй большого количества производств кремния в мире. На рынке сейчас представлено 3 основных типа солнечных модулей: солнечные панели из моно- и поликристаллического кремния и аморфные тонкоплёночные модули. Последний эффективен при работе в облачную погоду, но его габариты на единицу мощности почти в 2 раза выше кристаллических модулей. Именно аморфные солнечные модули начали производить в Чувашии в Новочебоксарске. Кристаллические модули в свою очередь имеют низкие показатели генерации в облачность, но они в настоящее время наиболее популярны ввиду низкой цены, которую диктуют китайские производители.

Аккумуляторы. Это самый проблемный элемент в ВИЭ ввиду дороговизны и ограниченного ресурса. Именно аккумуляторы, составляющие 30–50% стоимости системы, подлежат замене через 5–10 лет работы.

В последнее время большинство производителей солнечного оборудования ориентированы на кислотные аккумуляторы. Это как герметичные гелевые или AGM аккумуляторы, так и заливные кислотные аккумуляторы открытого типа.

Однако на рынке уже представлены LifePo4 – литий-железофосфатные аккумуляторы, которые имеют улучшенные характеристики. Они активно используются в ИБП. Но ввиду многолетней ориентированности на свинцовые батареи имеются сложности их использования в ВИЭ. Наша компания в настоящее время ведёт совместные тесты с производителем литий-ионных батарей на предмет их применения в системах ВИЭ.

Инверторное оборудование. Этот сегмент достаточно широко представлен на отечественном рынке зарубежными и российскими производителями. Мы предлагаем своим клиентам импортное оборудование Schneider, Victron, OutBack, Studer, а также российское – МАП, Сибконтакт. Причём помимо стандартного оборудования «инвертор» или «инвертор с зарядным устройством» доступны гибридные устройства со встроенными АКБ, солнечными контроллерами. Имеется богатый ассортимент аксессуаров для настройки, мониторинга, удалённого управления оборудованием, в т.ч. через интернет.

ТЕЛЕМЕТРИЯ

Обустройство автономного объекта требует дополнительного мониторинга работы систем. Современное инверторное оборудование и наше сотрудничество с молодыми и перспективными российскими инженерами позволяют реализовать сбор, передачу и визуализацию данных с использованием любых каналов связи.

МАЧТЫ, ОПОРЫ, КРЕПЛЕНИЯ

Для размещения энергетического оборудования, оборудования связи, антенн приёмопередающих устройств, мачт освещения мы поставляем мачты, изготавливаемые в соответствии с назначением и климатическими условиями. Это фермные, составные и телескопические мачты для размещения на грунте, на крыше зданий или на стене. Они изготавливаются из стали (для особых условий 09Г2С), алюминия, нержавеющей стали, обрабатываются полимерным покрытием, цинкованием, гальваникой. Есть различные виды крепежа для установки солнечных модулей на крыше, на грунт. Солнечные трекеры бывают автоматическими и полуавтоматическими. В полуавтоматических системах поворота солнечных модулей угол наклона панелей к горизонту меняется 4 раза в год вручную.

Освоен выпуск различных типов крепежей для установки солнечных модулей на мачтах освещения, а также опорных оснований для ветрогенераторов и т.п.

КУДА МОЖНО «СПРЯТАТЬ» ОБОРУДОВАНИЕ

Ввиду разных климатических условий наша компания освоила выпуск системных электротехнических шкафов, уличных влагозащищённых аккумуляторных шкафов и обогреваемых шкафов под конкретные нужды заказчика. Мы изготавливаем разнообразные аккумуляторные стеллажи, шкафы и полки. В термошкафах применяются системы вентиляции, обогрева и удаления конденсата. В зависимости от условий монтажа уличные шкафы могут размещаться на мачте, устанавливаться на грунт или закапываться в грунт.

ПРЕИМУЩЕСТВА СОТРУДНИЧЕСТВА С «АЛЬПЕК»

У нас широкая география обслуживания клиентов. Технические требования, ассортимент и стоимость оборудования обуславливают индивидуальный подход к каждому заказчику для получения максимального результата при адекватных затратах.

Будучи проектировщиком и производителем систем и компонентов, являясь официальным дилером производителей системного оборудования, мы готовы предложить выгодные условия на комплексные решения за кратчайшие сроки.

ООО «Альпек»
142703, МО, г. Видное,
Белокаменное ш., д. 10/2
тел./факс: +7 (499) 755 9268
тел.: 8 (800) 550 0565
e-mail:info@manblan.ru
www.manblan.ru

СПИРАЛЬНАЯ АРМАТУРА ДЛЯ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ

Современный мир сложно представить без развитой инфраструктуры по передаче информации, а также по снабжению электроэнергией объектов жилищного хозяйства и промышленности. В настоящее время для этого используются воздушные линии. Это, в свою очередь, поднимает проблему нахождения эффективного решения по креплению проводов и тросов к опорам. Одно из решений этой проблемы – использование продукции саранского предприятия «САРМАТ».

ИЗ ДОСЬЕ

ООО «САРМАТ» производит спиральную арматуру, предназначенную для крепления оптических кабелей связи, встроенных в грозозащитный трос (ОКГТ), грозозащитного троса (ГТ), самонесущих оптических кабелей связи (ОКСН), самонесущих изолированных проводов (СИП) и неизолированных проводов (АС) на опорах линий электропередачи напряжением до 35 кВ и выше.

Производство спиральной арматуры компанией «САРМАТ» осуществляется из материалов, которые прошли многолетнюю положительную практическую проверку как у отечественных, так и у зарубежных потребителей, на высокотехнологичном оборудовании и по технологии, предоставленной испанской стороной – компанией «SAPREM S.A.».

На базе ООО Испытательного Центра «Оптикэнерго» (г. Саранск) систематически производятся совместные испытания арматуры САРМАТ и кабеля ОКГТ, ОКСН. Все конструкционные модификации спиральной арматуры проходят испытания перед тем, как реализуются заказчикам. Каждая марка зажима рассчитывается непосредственно под определённый диаметр кабеля и его нагрузку, что обеспечивает работу зажима на протяжении всего положенного срока эксплуатации – не менее 25 лет.

В Европе широкое распространение получила арматура спирального типа: натяжные и поддерживающие зажимы, различные виды протекторов, зажимы вязки. В нашей стране подобная арматура начала использоваться в строительстве воздушных линий в 90-е годы прошлого века. В июле 2011 года группа компаний «Оптикэнерго» при сотрудничестве с испанской фирмой SAPREM S.A. открыли совместное российско-испанское предприятие «САРМАТ», основным направлением деятельности которого является производство спиральной арматуры для различных видов кабелей, проводов. В 2013 году нашим предприятием был получен сертификат ОАО «ФСК ЕЭС» и ОАО «Россети», что позволяет нам поставлять спиральную арматуру собственного производства на объекты данных компаний. Таким образом, мы можем удовлетворять потребности энергетики и связи в области спиральной арматуры.

Однако существует несколько видов кабелей и проводов, монтаж которых при помощи спиральной арматуры может вызвать затруднения и ошибки. В данной статье мы постараемся осветить их основные типы.

Грозотрос ГТК. Производитель: ООО «ЭМ-Кабель», г. Саранск

Применяется как заземлённый протяжённый тросовый молниеотвод, натянутый вдоль воздушной линии электропередачи и служащий для защиты токопроводящих проводов от прямых ударов молнии. Его преимуществами являются высокая надёжность, стойкость к коррозии, высоким температурам, эоловой вибрации и галопированию, простота проектирования и монтажа. ГТК изготавливаются из стальных плакированных алюминием проволок или проволок из алюминиевого сплава.

Оптический самонесущий кабель ADSS с трекингостойкой оболочкой ОККПТ (ДПТ). Производитель: ООО «Саранск-кабель-Оптика»

Так как поверхность проволок троса покрыта алюминием, вместо стальной оцинкованной проволоки в спиральных зажимах также используется проволока, плакированная алюминием. Данное решение нейтрализует возможность коррозии проволок зажима, которая бы неизбежно возникла при длительном контакте проволок из разных материалов. Таким образом, продлевается жизнь спирального зажима.

Предназначен для подвеса на опорах линий связи, высоковольтных ЛЭП до 500 кВ, контактной сети железных дорог, в том

числе при особо высоких требованиях по устойчивости к внешним электромагнитным воздействиям. Не чувствителен к электромагнитным полям, выдерживает широкий диапазон рабочих температур, обладает двойным запасом прочности на разрыв.

Данный кабель характерен применением в своём составе особого типа полиэтилена, который отличается от полиэтилена высокой плотности тем, что является менее «жёстким». В отличие от стандартного самонесущего оптического кабеля данный кабель при одинаковой нагрузке может быть подвержен срыву оболочки с арамидного слоя. В этом случае удлинение протектора спирального зажима перераспределяет влияющие на кабель нагрузки, а также уменьшает таковые в точке выхода кабеля из зажима.

Высокотемпературный провод АСПТ / TACSR. Производитель: ООО «ЭМ-Кабель», г. Саранск

Предназначен для передачи электрической энергии в воздушных сетях и аналогичен классическим проводам по конструкции. Его преимуществами являются возможность повышения пропускной способности ЛЭП при том же сечении фазных проводов в 1,5–2 раза, противодействие отложению гололёда, возможность использования существующих опор, увеличение расстояния между опорами ЛЭП. Рабочая температура достигает 150°С. Сердечник провода выполнен из стальной проволоки, плакированной алюминием, внешние токопроводящие повивы – из сплава алюминия с цирконием.

В связи с увеличением эксплуатационной температуры (рабочая температура стандартного провода АС составляет 90°С) необходимо увеличение температурного диапазона спиральной арматуры. При применении стандартного клеевого состава (используется для склейки проволок зажима в пряди) возможно его расплавление, что может негативно сказаться на прочности заделки зажима. Данная проблема решена с помощью применения специального клеевого состава, выдерживающего рабочие температурные диапазоны провода.

Грозотрос типа МЗ. Производитель: ОАО «Северсталь-метиз», г. Череповец

Предназначенные для защиты воздушных линий электропередач от прямых ударов молний, грозотросы МЗ преимущественно производятся из стальных оцинкованных проволок. Особенность конструкции этого грозотроса заключается в использовании технологии уплотнения свивки, обеспечения линейного касания проволок и применения пластического деформирования наружного слоя проволок для увеличения площади контакта между проволоками наружного и внутренних повивов.

За счёт уплотнения проволок в данном кабеле увеличивается разрывная нагрузка без увеличения диаметра. Это, в свою очередь, влечёт необходимость увеличения прочности заделки спиральной арматуры, т.к. в противном случае при эксплуатации возможен срыв зажима с троса. Данная проблема решена путём увеличения длин силовых прядей и протекторов у соответствующей спиральной арматуры. Кроме того, при необходимости используется коуш соответствующего тоннажного ряда.

Провод типа AERO-Z. Производитель: ООО «Нексанс Рус.», г. Углич

Набирает популярность в связи со своими неоспоримыми достоинствами по сравнению с традиционными проводами из круглых проволок: увеличенный жизненный цикл, допустимая нагрузка по току и электропроводность; снижение пляски, уровня шума, аэродинамического коэффициента, а также внешних воздействий. Z-образные проволоки в наружных повивах провода прочно соединены между собой в так называемый «замок». Поверхность провода практически идеально гладкая.

В связи с конструкционными особенностями провода AERO-Z наблюдается менее плотное прилегание токопроводящих повивов к стальному сердечнику по сравнению со стандартными фазными проводами типа АС. При эксплуатации со стандартным типом спиральной арматуры возможен срыв внешнего токопроводящего повива, следовательно, понижение электропроводящей способности всей линии. Чтобы исключить сдвиг сердечника относительно повивов, требуется увеличение площади соприкосновения спиралей провода и соответствующего спирального зажима. Техническая служба ООО «САРМАТ» предложила увеличить длину соответствующего спирального зажима, и спиральная арматура нашего производства прошла успешные испытания с проводом, состоящим из Z-образной проволоки.

Таким образом, ООО «САРМАТ» может предложить решения для большинства нестандартных проводов и кабелей, используемых в области энергетики и связи, что, на наш взгляд, необходимо для успешного существования предприятия.

В заключение хотелось бы отметить, что ООО «САРМАТ» всегда открыто к сотрудничеству и готово предложить арматуру собственного производства для любого типа подвесного кабеля круглого сечения, а также провести испытания в испытательном центре «Оптикэнерго» (г. Саранск), аккредитованном в ОАО «Россети», или любом другом по желанию заказчика. Особенно важна оперативность подобных испытаний, когда конструкция оптического кабеля / троса и арматура для него являются эксклюзивными.

Данная статья не ставит своей целью перечисление всех производителей подобных проводов. Информация предоставлена для удобства читателя.

ООО «САРМАТ»
430001, Республика Мордовия,
г. Саранск, ул. Строительная, д. 3
тел./факс: +7 (8342) 48 0928
e-mail: sale@sarmatura.ru
www.sarmatura.ru

СтройЛогистикс

КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ И МАТЕРИАЛОВ

www.slogistix.ru

КАБЕЛЬ / СВЕТОТЕХНИКА / ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
НИЗКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ / ЩИТЫ / СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ
ОБОРУДОВАНИЕ 6-10 КВ / ИНСТРУМЕНТ / СПЕЦОДЕЖДА / СТРОЙМАТЕРИАЛЫ

ВАША УВЕРЕННОСТЬ – НАША ЗАБОТА!

«СтройЛогистикс» – команда специалистов, более 10-ти лет успешно работающих на рынке. Мы дорожим своей репутацией, гарантируя честное, порядочное и профессиональное отношение к делу.

НАШЕ РЕШЕНИЕ УЖЕ ИСПОЛЬЗУЮТ:

BAYTUR · RENAISSANCE CONSTRUCTION · RS · BOES

С НАМИ МОЖНО:

- ЗАКАЗАТЬ ЛЮБОЙ ТОВАР
- БЫСТРО ПОЛУЧИТЬ СЧЁТ
- БЫСТРО СОБРАТЬ ЗАКАЗ
- ДЕНЬГИ ПОСЛЕ
- БЕЗ ВАШЕГО ТРАНСПОРТА
- НЕ ПЛАТИТЬ РАБОЧИМ ЗА ПРОСТОЙ
- СДАТЬ ОБЪЕКТ ВОВРЕМЯ

ООО «СтройЛогистикс» 125252, г. Москва, пр-д. Берёзовой Рощи, д. 10 +7 (499) 391 5467 stroylogistics@gmail.com

Скорость решений
Качество результата

ПОЛИКАБ

ООО «Поликаб» является партнёром передовых производителей отечественной кабельно-проводниковой и электротехнической продукции, в число потребителей которой входят предприятия, входящие в состав РАО ЕЭС РФ и атомной энергетики, нефтегазодобывающего, нефтеперерабатывающего и строительного комплексов России. Компания готова предоставить самому взыскательному потребителю со склада в г. Москва и под заказ:

- кабели силовые для стационарной прокладки: (на напряжение 660-6000В; 660-1000В; 660-6000В; 10кВ)
- кабели контрольные
- кабели и провода связи
- кабели для нестационарной прокладки
- провода силовые для электрических установок
- кабели судовые
- кабели и провода для подвижного состава
- провода гибкие неизолированные
- провода для воздушных линий передач
- авиапровода
- монтажные кабели
- провода и шнуры различного назначения
- кабели для питания электродвигателей погружных насосов при добыче нефти

Срок исполнения заказа – от 3-х до 45-и дней (в зависимости от технологического процесса изготовления).

Главная цель нашей компании – не только продажа, но и взаимовыгодное, плодотворное сотрудничество.

ООО «Поликаб»
142103, МО, г. Подольск, ул. Бронницкая, д. 26

тел./факс: **+7 (495) 502 7805**
+7 (495) 505 6853

e-mail: polycab@mail.ru
www.polycab.ru

Лафетофф
Со знаком качества

ДЕРЕВЯННЫЕ ДОМА В ЕВРОПЕЙСКОМ СТИЛЕ
С РОССИЙСКИМ ЗНАКОМ КАЧЕСТВА

Компания «Лафетофф»
тел.: +7 (926) 999 5536
e-mail: master@lafetoff.ru

ЕСЛИ ВЫ ХОТИТЕ ЖИТЬ В САМОМ ЛУЧШЕМ ДЕРЕВЯННОМ ДОМЕ, ВАМ НАДО ОБРАТИТЬСЯ В КОМПАНИЮ «ЛАФЕТОФФ»!

Компания «Лафетофф» специализируется на строительстве лафетных домов из сибирского кедра по эксклюзивным проектам в Москве, Московской и прилегающих областях:

- прямые поставки сибирского леса без посредников;
- доставка, изготовление сруба дома в крытом цехе;
- детальный расчёт сроков и стоимости строительства;
- особый подход к качеству;
- личная ответственность мастера перед заказчиком;
- выбор и адаптация архитектурного проекта под ваши критерии;
- геодезия, планировка и возведение фундамента;
- транспортировка и сборка сруба на фундаменте;
- кровля, коммуникации, отделка и дальнейшее обслуживание дома.

www.lafetoff.ru

– Наши мастера в совершенстве владеют всеми секретами качественного деревянного строительства.
– Все наши проекты ручной работы, выполнены с высочайшей точностью и аккуратностью.
– Мы поможем адаптировать любой проект под ваши критерии. Посоветуем инженерные решения по устройству коммуникаций, выбору материалов отделки, кровли.
– У нас действует система приёмки качества по 16 критериям.
– Большинство наших заказчиков выбирают кедровый лафет, но мы также строим из бруса и оцилиндрованного бревна, а для ценителей эксклюзива – из некалиброванного бревна большого сечения.
– Ваш дом из лафета, построенный нашими мастерами, обязательно будет обладать особой эстетикой, выглядеть стильно и солидно, будет надёжным и тёплым, благодаря толщине бревна и особой конструкции угловых соединений в «норвежский замок».
– Живя в доме из кедрового лафета всегда будете здоровы, бодры и жизнерадостны, поскольку кедровая древесина обладает поразительными экологическими характеристиками.

www.kedroff.ru

Kedroff

СТРОИТЕЛЬСТВО РУБЛЕНЫХ СРУБОВ ДОМОВ И БАНЬ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ СИБИРСКОГО КЕДРА

Компания «Кедрофф» – настоящие мастера, знающие всё о строительстве рубленых срубов домов, бань и беседок. Мы создадим проект вашего будущего дома с нуля, работая в чётком соответствии со всеми нормативами. Наши специалисты внимательно отнесутся ко всем пожеланиям и предложат проект, идеально соответствующий вашим представлениям о доме мечты.
Собственное лесное хозяйство в северном районе Сибири позволяет предоставлять исключительно качественные строительные материалы по комфортным ценам. У нас вы можете заказать любые строительные и отделочные материалы.

Kedroff ™ – эксперт в вопросах деревянного домостроения!

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ:

- **СТРОИТЕЛЬСТВО СРУБОВ (домов, бань, беседок)**
- **ПРОЕКТИРОВАНИЕ (домов, бань, беседок)**
- **СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (рубленый лафет, рубленое бревно, оцилиндрованное бревно, брус)**

ООО «Кедрофф»
630049, г. Новосибирск, ул. Софийская, д. 14/1
тел: +7 (383) 286 1742, +7 (913) 783 7017, +7 (913) 950 4915
e-mail: info@kedroff.ru
www.kedroff.ru

КРАСНАЯ ЛАДЬЯ
В ЖИВОМ ДЫХАНИИ КЕДРА

8 [495] 782 18 74
www.nor-dom.ru

- ТРАДИЦИОННЫЕ НОРВЕЖСКИЕ ДОМА ИЗ ЛАФЕТА
- АЛЬПИЙСКИЕ ГОРНЫЕ ШАЛЕ
- СОВРЕМЕННАЯ ЗАПАДНОЕВРОПЕЙСКАЯ АРХИТЕКТУРА
- РУССКАЯ КЛАССИКА И МОДЕРН
- ПРОДАЖА ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

5114, г. Москва, Дербеневская набережная, д. 7, кор. 2 **тел.: +7 (985) 220 1820, +7 (495) 782 1874** e-mail: info@nor-dom.ru

СЛАВЯ-СТРОЙ-ДОМ

+7 (495) 766 9076
+7 (495) 997 8760
+7 (925) 887 7860
+7 (909) 698 5353

ДОМА, БАНИ ПОД КЛЮЧ

info@slavstroydom.ru

Наши преимущества:
- строительство домов и бань «под ключ» недорого;
- собственная мощная производственная база;
- большой опыт работы;
- стабильность;
- безупречное качество;
- строгое соблюдение сроков строительства;
- индивидуальный подход к каждому клиенту.

www.slavstroydom.ru

Новый Дом
строительная компания

+7 (925) 730 7555

Ленинградское шоссе, дер. Чёрная грязь, строительный рынок

www.woodmen.ru

Строительная компания
«Деревянное домостроение»
– на российском строительном рынке с 2003 года.
Главное направление деятельности – производство и строительство деревянных домов.

МЫ РАБОТАЕМ НА ВСЕЙ ТЕРРИТОРИИ ПОДМОСКОВЬЯ!

www.stroy-doma.ru

ООО «Деревянное домостроение»
141231, МО, пгт Лесной, ул. Пушкина, д. 8б
e-mail: info@stroy-doma.ru
www.stroy-doma.ru
www.89852247784.ru

+7 (495) 728 3981
+7 (985) 224 7784
+7 (903) 004 0703

ДЕРЕВЯННОЕ ДОМОСТРОЕНИЕ
Живи в настоящем!

В ЧИСЛЕ УСЛУГ КОМПАНИИ:

- Дома из профилированного бруса:
  - коттеджи;
  - дома-бани;
  - жилые дома;
  - летние дома;
  - бани;
  - хозблоки.
- Клеёный брус
- Дома из оцилиндрованного бревна.
- Каркасные дома.
- Кирпично-блочные дома.
- Фундаменты:
  - расчёт фундамента для дома (нагрузка на фундамент и грунт);
  - столбчатый фундамент;
  - несущая способность грунтов;
  - расчёт количества бетона на фундамент;
  - заливка монолитного фундамента;
  - фундамент глубокого заложения.
- Окна пластиковые и деревянные.
- Отделка квартир, коттеджей.
- Внутренняя и наружная отделка деревянных домов.

СК US Усадьба

Строительная компания «Усадьба» www.ckus.ru

ЗАСТРОЙКА, ОТДЕЛКА, РЕМОНТ ЖИЛЫХ И НЕЖИЛЫХ ПОМЕЩЕНИЙ.

ООО СК «Усадьба» – строительно-отделочная компания, специализирующаяся на малоэтажном строительстве. Мы строим деревянные и кирпичные дома, коттеджи, бани, беседки, бассейны, ремонтируем крыши, фундаменты, водопроводы, электрику, а также выполняем комплексный ремонт помещений. Основным принципом деятельности компании является качественное и своевременное проведение всех необходимых работ для полной сдачи объекта «под ключ».

МЫ СОЗДАЁМ ДЛЯ ВАС КОМФОРТНОЕ, СОВРЕМЕННОЕ, НАДЁЖНОЕ ЖИЛЬЁ!

ООО «СК «УСАДЬБА» 115230, г. Москва, Электролитный пр-д, д. 10, оф. 3 тел.: +7 (962) 952 4669 e-mail: 9524669@gmail.com

ГРУППА КОМПАНИЙ МОЙ ДОМ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО ЗАГОРОДНЫХ ДОМОВ И КОТТЕДЖЕЙ В МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

СФЕРА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- проектирование
- строительные работы
- лестницы монолитные
- кровли, фасады
- дороги и ландшафт
- ремонт и реконструкция

НЕСТАНДАРТНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ ИЗ МОНОЛИТА – ИНДИВИДУАЛЬНО, «ПОД КЛЮЧ»!

Преимущества:
- любая форма (в рамках удобства использования);
- возможность внедрения там, где не поставишь любую другую;
- дополнительная жёсткость всей коробки;
- самонесущая (имеет значительные пролёты, сама себя держит);
- отделка любыми материалами;
- пожаробезопасность;
- теплоинерционность.

www.мойдом50.рф

ГК «Мой Дом»
143180, г. Москва, г. Звенигород, ул. Маяковского, д. 17а
тел.: +7 (495) 646 0225
e-mail: myhouse50@yandex.ru
www.мойдом50.рф

Молодильный чугунный чан

ИП Кустова Елена Анатольевна изготавливает эксклюзивные лечебно-оздоровительные чугунные чаны для бани на свежем воздухе. В таких чанах, расположенных над костром, принимали банные процедуры древнерусские князья, императоры Китая и вожди древних кельтов. В сборниках сказок народов Европы обязательно есть такая, где главный герой ныряет в большой чан с кипящей водой или молоком и выныривает оттуда писаным красавцем.

Устанавливать чан лучше возле открытого водоёма, ведь процедуру парения полезно чередовать с окунанием в холодную воду, что закаляет и омолаживает организм. Не бойтесь обжечься: толщина стенок чана от 4 см, на дно укладываются плоские речные камни, вода нагревается постепенно. В воду можно добавлять хвою, настои трав и отвары. Прогрев тканей тела происходит равномерно и на глубоком уровне. Клетки организма очищаются и заряжаются энергией.

Чугунные чаны крайне устойчивы, они не прогибаются и не меняют форму за счёт высокой прочности чугуна. При верной эксплуатации они будут служить и вам, и вашим внукам!

Приобретая у нас чан, вы получаете:
- мягкую баню и полезную спа-процедуру
- прекрасное тело, избавление от лишних килограммов, ревматизма и остеохондроза;
- наслаждение единением сразу с 5 основными элементами – водой, огнём, воздухом, землёй и металлом;
- уникальную нишу для бизнеса, если вы – владелец отеля, пансионата или оздоровительного центра.

Мы с радостью проконсультируем вас и поможем выбрать чан, который будет служить не менее 100 лет. Наша компания производит доставку чугунных чанов по всей России и СНГ.

СКАЗОЧНАЯ ВЕЩЬ, КОТОРАЯ ПОДАРИТ ВАМ ЗДОРОВЬЕ, СИЛУ И КРАСОТУ!

ИП Кустова Елена Анатольевна
427000, Удмуртская республика, Якшур-Бодьинский район, с. Якшур-Бодья, ул. Ф. Пушиной, д. 109
тел.: **+7 (982) 128 9676, +7 (912) 460 9210** e-mail: chanmolod@mail.ru
www.молодильныйчан.рф www.чан-чугунный.рф

Наша компания предлагает приобрести чан:
- в комплекте с типовым проектом;
- по индивидуальному проекту;
- вместе со строительством и монтажом чана «под ключ».

www.молодильныйчан.рф

СКИДКИ, ДОСТАВКА

ООО «СТРОЙПЛАСТ-КОМПЛЕКС»

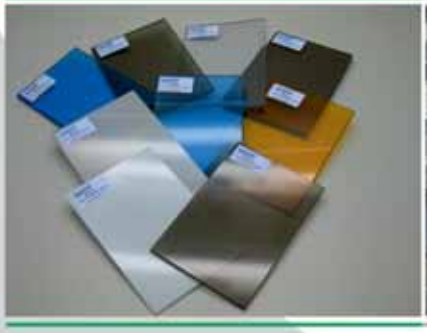
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОТДЕЛ

ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ СВЕТОПРОЗРАЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ:
- козырьки
- навесы
- зимние сады
- зенитные фонари

ОТДЕЛ ПРОДАЖ

ПОЛИКАРБОНАТ:
- сотовый
- монолитный
- пластик для теплиц
- профили, доставка

СПК СТРОЙПЛАСТ КОМПЛЕКС



www.spk-stroyplast.ru

129337, г. Москва,
Ярославское ш., д. 26, корп. 1 (МИСИ-МГСУ)
тел.: **+7 (495) 978 0673, 979 1062, 979 1072**
e-mail: stroyplast-komp@mail.ru

ПРО ЗАБОРЫ И ЗАМКИ LOCINOX

Подходить к выбору мастеров, которые изготовят забор , установят ворота, врежут замки, нужно с полной ответственностью. С такой же, как подходят к производству и установке заборов из металла, дерева, металлического штакетника, сварных, модульных ограждений и ограждений из бетона мастера компании «Заборы и Замки».

Промышленное строительство заборов – это ответственная задача, в ходе которой специалисты ООО «Заборы и Замки» учитывают не только требования потребителя, но и технологические нормы. Они знают, что главным составляющим надёжности современных заборов и ограждений является наличие качественных комплектующих и фурнитуры, способной стать гармоничной частью конструкции и повысить уровень защиты. «Заборы и Замки» – крупнейший российский дилер по продаже и установке продукции бельгийской фирмы Locinox. Поэтому замки, механизмы, петли, доводчики, ручки для ворот и калиток, другая продукция Locinox, сочетающая в себе привлекательность, прочность, надёжность, европейское качество, устойчивость к любым погодным условиям и резким сменам температур, неизменно используется в продукции этой компании. Что гарантирует на многие годы бесперебойную работу ворот и калиток; доводчики, петли, замки и другие детали не ржавеют, т.к. изготовлены из нержавейки или из высококлассной стали горячего цинкования; конструкция забора будет выглядеть аккуратно, гармонично и современно; защитная конструкция будет максимально функциональной.

В ООО «Заборы и Замки» с большим вниманием относятся к пожеланиям заказчиков. Хочет клиент установить забор с воротами или калиткой – пожалуйста. Передумал, захотел откатные ворота определённого размера (хоть стандартного, хоть нестандартного) – будет сделано. Появилось желание, чтобы забор имел бетонные столбы и нижние цоколи в европейском стиле – получит клиент забор с бетонными модулями. У компании есть надёжный партнёр – фирма «Би-Модуль», производящая бетонные модули, имеющие надёжный арматурный каркас и отличающиеся высокой эстетикой вне зависимости от того в комбинации с каким типом пролетов используются.

ООО «Заборы и Замки»
141554, МО, Солнечногорский р-н,
с.п. Кривцовское, д. Обухово, стр. 1
тел.: +7 (495) 768 5367
e-mail: info@zabori-zamki.ru
www.zabori-zamki.ru
www.b-modul.ru

ЖЕЛЕЗНЫЙ ПОСТАВЩИК АВТОНОМНЫХ УСТАНОВОК ОЧИСТКИ ВОДЫ

Группа Компаний «ТОПОЛ–ЭКО» является крупнейшим российским производителем локальных очистных сооружений (ЛОС) и оборудования для автономной канализации. Гибкая ценовая политика компании позволяет приобрести её продукцию любому потребителю, география представительств давно вышла за границы России, поэтому бренд «ТОПОЛ–ЭКО» известен и за рубежом. На счету ГК «ТОПОЛ–ЭКО» множество наград, а недавно к ним прибавилась ещё одна.

Для создания своей продукции специалисты ГК «ТОПОЛ-ЭКО» используют самые передовые технологии, в основу которых положен метод глубокой биологической очистки бытовых сточных вод с принудительной аэрацией. Здесь создают установки, позволяющие организовать автономную канализацию, способную перерабатывать, а не аккумулировать хозяйственно-бытовые стоки, разрабатывают и производятся ЛОС различной производительности и назначения. Так, индивидуальные очистные сооружения «ТОПАС» и «ТОПАЭРО» предназначены для очистки бытовых сточных вод отдельно взятого загородного дома, гостиницы или небольшой группы домов. Комплексные очистные сооружения «ТОПАЭРО-М», «ТОПАЭРО-М/Е» и «ТОПГЛОБАЛ» – очистят сточные воды целого коттеджного посёлка или небольшого города. Выпускаются также специализированные очистные устройства различного назначения.

ГК «ТОПОЛ-ЭКО» постоянно развивается, внедряет инновационные идеи, модернизирует производство. Наличие значительных и хорошо оборудованных производственных площадей позволило развернуть свой собственный испытательный полигон для самостоятельного проведения научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ. Специалистами компании регулярно проводятся социологические исследования востребованности у покупателей тех или иных ЛОС, на основе которых затем обновляется модельный ряд продукции. Уже сегодня «ТОПОЛ-ЭКО» готов представить новую модельную линию ЛОС «ТОПОЛ» 2016 года! Для оптимизации работы установок этого типа, улучшения эффективности работы их технологических узлов специалистами компании проведены серии теоретических и экспериментальных исследований. Опираясь на их результаты, разработаны и выпущены установки УОСВ «ТОПАС-4» с залповым сбросом 175 л и производительностью 0,8^3/сутки, «ТОПАС-6», «ТОПАС-9», «ТОПАС-12» с возможностью принятия залпового сброса 250, 510 и 830 литров и производительностью 1150, 1700 и 2200 м^3/сутки.

Для проверки работы новой продукции осуществлен химико-аналитический контроль параллельно работающих станций (опытных и контрольных). Результаты, полученные в ходе «полевых испытаний», поразили даже самых скептически настроенных экспертов проектно-исследовательского отдела компании. За счёт увеличения внутреннего объёма приёмной камеры и камеры аэротенка залповый сброс, время нахождения воды в сооружении и объём переработки сточных вод увеличены на 15%. На опытных станциях зафиксировано допустимое, близкое к минимальным показателям содержание взвешенных веществ в очищенной воде, а содержание химических загрязнений сходно с контрольными станциями. Также исследователи зафиксировали освобождение дополнительного количества воздуха и увеличение масс передачи кислорода за счёт увеличения водяного столба. Улучшились и показатели очистки по нитратам за счёт отсутствия притока воздуха во вторичный отстойник, процессы денитрификации проходят более интенсивно. Данные результаты убеждают, что новая внедряемая технологическая схема в сооружениях «ТОПАС» позволяет добиться большей производительности очистного сооружения при сохранении качества очистки сточной воды и габаритов устройства.

ГК «ТОПОЛ-ЭКО» – постоянный участник крупных отечествен-ных и международных профильных выставок, где его новинки неизменно вызывают живой интерес.

На прошедших в 2015 г. в Москве и Санкт-Петербурге выставках Aqua-Therm представленные на стенде ГК «ТОПОЛ-ЭКО» новинки произвели настоящий фурор. Были выставлены три очистных устройства. Комбинированный модуль «ТОПЛОС-АКВА», предназначенный для очистки воды в искусственных водоёмах (например, прудов с карпами) и биотопах. Он очищает воду от механических загрязнений (опавшая листва, хвоя, различные взвеси и др.), избытка органических веществ (органический углерод, аммоний, нитраты и др.) после чего возвращает её в водоём. Одним из преимуществ «ТОПЛОС-АКВА» является использование бактерицидной ультрафиолетовой установки открытого свечения, что приводит к угнетению сине-зелёных водорослей, рост которых обу-славливает цветение водоёма, других нежелательных бактерий и грибов.

Также на стенде компании был представлен модуль очистки производственных и поверхностных сточных вод от механических загрязнений и твёрдых взвесей методом флотации «ТОПЛОС-ФЛ», который может использоваться в одной или нескольких технологических ступеней. Флотация – технологическая стадия очистки сточных вод, которая в данном устройстве производится диспергированием воздуха через пористую мембрану аэратора.

И третья новинка, представленная на стенде ГК «ТОПОЛ-ЭКО» – контейнерно-модульное сооружение для очистки хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод от механических, органических и минеральных загрязнений с использованием многоэтапной технологии очистки и доочистки сточных вод до нормативов сброса очищенной воды в водоёмы – «ТОПЛОС-КМ».

За ГК «ТОПОЛ-ЭКО» давно закрепилась репутация надёжного партнёра и поставщика. Но в этом году она приобрела своё новое материальное воплощение – знак «Железный поставщик». Компания получила его, став победителем в номинации «Строительство» ежегодной премии для поставщиков товаров и услуг для бизнеса «Железная сотня 2015». Этот знак – выбор многомиллионной аудитории профессиональных покупателей, признание коллег и партнёров, достойный повод для всех сотрудников ГК «ТОПОЛ-ЭКО» гордиться своей командой и своей работой.

ГК «ТОПОЛ-ЭКО»
127549, г. Москва,
ул. Бибиревская, д. 10, корп. 1
тел.: +7 (495) 789 6937
e-mail: info@topol-eco.ru
www.topol-eco.ru

BIOTAL®
Очистные сооружения от производителя
www.biotal.ru

Очистные сооружения BIOTAL – канализация для тех, кто предпочитает комфортную жизнь за городом. Очистные сооружения BIOTAL помогут вам:

- избавиться от неприятных канализационных запахов на участке и в доме
- избавиться от необходимости вызова ассенизационной машины
- исключить необходимость засыпки специальных бактерий в канализацию
- забыть про постоянный контроль очистных сооружений, поскольку система полностью автоматизирована
- экономить электроэнергию за счёт автоматики с несколькими режимами работы
- реже избавляться от отходов за счёт автоматической откачки ила в системе
- сэкономить массу полезного пространства на участке (сверху виден только люк)
- не переживать из-за высокого уровня грунтовых вод на участке, потому что станция монтируется в ж/б кольца

ООО «Биотал-Сервис»: 115533, г. Москва, ул. Нагатинская, д. 29, корп. 4, оф. 2
тел.: +7 (495) 937 6578 **e-mail: biotal@biotal.ru**

www.pkf-sk.ru **тел.: +7 (495) 781 3818**

Предлагаем беспрецедентно **низкие цены на ультразвуковые теплосчётчики** Smalt-15-termo, радиаторные вентили и трубу из сшитого полиэтилена (PEX, PE-RT). Всё в наличие на складе в МО.

Кроме того, всегда в продаже:
- биметаллические радиаторы;
- балансировочные вентили Danfoss, Hertz, TA, CIM;
- ЧК, ПП, ПВХ труба;
- пожарное оборудование.

ООО «СтройКомплект ПКФ»
117105, г. Москва, Варшавское ш., д. 37а
e-mail: info@pkf-sk.ru
тел.: +7 (495) 781 3818

БИИКС
Работаем для Вас с 1995 года

СПЕЦИАЛИСТЫ «БИИКС» СДЕЛАЮТ ВАШ ЗАГОРОДНЫЙ ДОМ ПОЛНОСТЬЮ АВТОНОМНЫМ И КОМФОРТНЫМ ДЛЯ ПРОЖИВАНИЯ!

БУРЕНИЕ СКВАЖИН НА ВОДУ – УНИВЕРСАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ОТ БИИКС

ООО «БИИКС» предлагает комплексный пакет услуг по оборудованию инженерных коммуникаций для загородного дома, коттеджа или дачи. Кроме бурения скважин специалисты компании занимаются разработкой проектов систем водоснабжения, устройством наружной канализации и водоотведения, устройством автономной канализации, монтажом системы очистки воды, проектированием и монтажом системы отопления в доме, электромонтажом.

Перечень услуг:
- бурение артезианских скважин на воду
- обустройство скважин
- водоочистка
- канализация
- электромонтаж
- отопление
- сервисное обслуживание

ООО «БИИКС»
121170, г. Москва, ул. Поклонная, д. 4

тел.: **+7 (499) 249 9983, 249 8556**
e-mail: info@biiks.ru

www.biiks.ru

САТУРН ТЕПЛО
отопительное оборудование

Российский производитель отопительного оборудования

ТЕПЛО – наша специализация!

Электрические котлы «Сатурн» мощность 2,5 – 100 кВт.

Электрические конвекторы «Сатурн» мощность 0,25 – 1,5 кВт.

Среднее потребление электричества за отопительный сезон на 100 м² – менее 2,5 кВт/ч

ООО «Сатурн Тепло»
109518, г. Москва,
ул. Грайвороновская, д. 23
www.saturnteplo.ru

тел.: +7 (495) **979 6333**
+7 (499) **177 3918**
+7 (499) **177 4142**
e-mail: **saturnteplo@mail.ru**

Группа компаний
СтройМонтажСервис-Юг

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО НАРУЖНЫХ ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ

С целью решения стоящих перед ЖКХ инженерно-технологических задач с применением инновационных технических решений и технологий, а также имеющегося опыта компании «Евромаркет» (г.Москва); обладая высококвалифицированным персоналом, современным технологическим оборудованием, специальной техникой, собственными методиками, в 2015 году группа компаний, объединившись, создала ГК «СтройМонтажСервис-Юг» с собственной производственной базой на территории Крыма, которая вошла в Российский Союз Строителей Республики Крым. Мы осуществляем полный спектр работ, связанных с проектированием, строительством, ремонтом и очисткой наружных систем водоотведения и водоснабжения.

В сферу наших услуг входят:

- проектирование дождевой и фекальной канализаций, водопровода, тепловых сетей, водозаборных узлов (ВЗУ)
- строительство и капитальный ремонт городских, внутриквартальных, дворовых сетей водопровода, строительство и капитальный ремонт канализационной системы, строительство и прокладка теплосетей, строительство водозаборных узлов (ВЗУ)
- гидродинамическая очистка скважин, канализации и водоснабжения, для чего используется гидродинамическая установка высокого давления (ГУВД) с дизельным приводом ЯМЗ-238, комплект шлангов высокого давления (позволяют производить работы на удалении до 500 м от установки), гидропистолет для чистки поверхностей, набор насадок, ёмкость 6 м³ для хранения воды, а также другие необходимые инструменты
- строительство дорог и благоустройство территорий
- бестраншейная прокладка коммуникаций
- производство товарного бетона

ГК «СтройМонтажСервис-Юг»
тел.: +7 (903) 726 3824, +7 (495) 726 2230

e-mail: **smsu@smsugroup.ru**
www.smsugroup.ru

297570, РФ, Республика Крым, р-н Симферопольский, с. Чистенькое, Севастопольское ш., д. 16, оф. 8; 115477, г. Москва, ул. Деловая, д. 11, стр. 1

УМЕНИЕ СЛЫШАТЬ ЗАКАЗЧИКА – ЗАЛОГ УСПЕХА

Любой собственник жилья или офиса хочет, чтобы в принадлежащем ему помещении всегда царили комфорт и уют. Если уюта нет – предпочитают сделать там ремонт. К выбору же мастеров, которые будут производить ремонт, рачительный хозяин всегда подходит тщательно, взвешивая все «за» и «против». Есть в московском регионе компания, специализирующаяся на выполнении ремонтных работ, в частности на комплексном ремонте помещений, которая за короткое время своего существования не словом, а делом завоевала доверие клиентов, уважение коллег и партнёров – ООО «Барко». Секретами профессионального успеха с корреспондентом нашего журнала поделился её генеральный директор Айдар Вильсорович МАРДАНОВ.

– Айдар Вильсорович, давайте начнём с перечня услуг, предоставляемых вашей компанией.

– Мы предлагаем широкий спектр услуг по отделке и ремонту помещений. В нашей фирме вы можете заказать косметический, а также капитальный ремонт квартир и офисов, сантехнические, сварочные, электромонтажные и кровельные работы, установку систем вентиляции и кондиционирования. В штате нашей компании есть опытные дизайнеры, которые, если заказчик пожелает, подготовят для него профессиональный проект дизайна внутреннего пространства помещения. Среди наиболее востребованных – услуга «муж на час», которую уже оценили многие жители Москвы и Подмосковья. На все проводимые нами ремонтные работы мы предоставляем гарантию от двух до трёх лет. К тому же, благодаря членству в СРО, имеем возможность страховать объекты стоимостью до двух миллионов рублей.

– Конкуренция на рынке услуг по ремонту помещений огромная. Какими методами обходите конкурентов?

– Прежде всего – это честность. Мы никогда не обещаем, что сделаем лучше всех, быстрее всех и дешевле всех. Знаете, мой наставник в своё время говорил, что у ремонта бывает только два качества – «быстро и плохо» и «медленно и идеально». Многие компании, занимающиеся ремонтом, заверяют, что сделают быстро и идеально. Не стоит этому верить, какие бы технологии ни применялись при ремонте, какая бы техника ни использовалась, ремонт в предельно короткие сроки и по-настоящему качественно сделать практически невозможно. Особенно если речь идёт о капитальном или комплексном ремонте, результат которого должен сохраниться на долгие годы. Наши заказчики могут быть уверены, что именно такой ремонт, качественный и на долгие годы, мы у них и сделали.

Наша зона ответственности – удовлетворение всех требований заказчика. Поэтому в последнее время мы стали уделять повышенное внимание работе с заказчиком ещё на этапе разработки проекта дизайна. Всегда тщательно обговариваем весь фронт работ, прорабатываем каждую деталь нового интерьера, обсуждаем всё до мелочей, вплоть до того, какая мебель и на каких местах будет стоять в отремонтированном нами помещении.

Мы, конечно, стараемся делать всё оперативно, это же и в наших интересах, быстрее закончим один проект – быстрее перейдём к следующему. Но при всей оперативности на каждом этапе ремонтных работ мы тщательно отрабатываем все операции, стараемся выполнить на «отлично» всё. Если вдруг с «отлично» не получилось, что тоже изредка случается, то мы в экстренном порядке устраняем обнаруженные недоделки.

– Качественный результат, в первую очередь, зависит от профессионализма исполнителей. Каков профессиональный уровень ваших мастеров?

– Мы бережём своё доброе имя и хорошую репутацию, которую уже успели заслужить на рынке ремонта, несмотря на «молодость» нашей компании. Поэтому профессиональные критерии отбора сотрудников у нас достаточно жёсткие. За плечами каждого, кто работает в «Барко», минимум пятилетний опыт в строительной отрасли. Тем не менее, все наши специалисты и рабочие регулярно повышают квалификацию, совершенствуют мастерство. Молодой специалист, устроившись к нам, обязательно проходит стажировку, мы присматриваемся к нему. Умелые руки? Отлично! Честность, исполнительность, коммуникабельность? Замечательно! Также для нас особенно важно его уважение к клиенту. Умение слушать, слышать заказчика, внимательно относиться к его нуждам и замечаниям. Это то, чему многие наши конкуренты не придают особого значения. А для нас – один из определяющих факторов при приёме человека на работу. Только при таком наборе качеств он становится частью нашей сплочённой команды.

«Чувство локтя» очень ценится в наших рабочих бригадах. Старшие и более опытные сотрудники непременно делятся своими знаниями, умениями, профессиональными секретами. Во главе – надёжные, проверенные прорабы.

– Ну, и самый чувствительный вопрос для всех, кто собирается делать ремонт. Во что обойдётся это «удовольствие», если его выполнение вы возьмёте на себя?

– Сколько будет стоить ремонт, сразу сказать не сможет ни одна компания. Смета всегда составляется с учётом метража, расценок на выбранные строительные материалы, производимые работы, многие другие факторы. Так что заказчику, прежде чем планировать, какой ремонт он хотел бы сделать – капитальный, косметический, комплексный или «под ключ» – нужно учесть всё до мелочей, чтобы рассчитать свои финансовые возможности. Есть, конечно, стандартные расценки на оказываемые нашими мастерами услуги. Вы можете зайти на сайт компании и посмотреть прайс-лист. Могу вас заверить, что наш опыт, знания и профессионализм позволяют не только качественно провести капитальный и косметический ремонт офисов, квартир, загородных домов, но и оптимизировать все расходы. С нами вы поверите, что качественный и недорогой ремонт – это реальность.

ООО «Барко»
123298, г. Москва,
ул. Маршала Малиновского,
д. 6, корп. 1 оф. 3
тел.: +7 (495) 979 5875
+7 (919) 770 5331
e-mail: info@barco.su
www.barco.su

ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКИ СТРОИТЕЛЬНЫХ И ОТДЕЛОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

СОЛБИС – один из ведущих поставщиков современных строительных и отделочных материалов на рынке Москвы и Московской области. За более чем 10 лет работы накоплен огромный профессиональный опыт и налажены тесные связи как с отечественными, так и с зарубежными поставщиками и производителями строительных материалов. Являемся дилерами таких компаний, как «Armstrong», «Henkel», «LG», «IVC», «Estima» и других.

Производим под торговой маркой СОЛБИС:

• бытовой линолеум • краску для интерьерных и наружных работ • клей для линолеума

Мы сотрудничаем с оптовыми строительными компаниями, крупными и мелкими застройщиками, а также частными клиентами. И каждому из них мы стараемся предложить максимально выгодные условия по приобретению качественной и безопасной продукции.
С удовольствием выполним полный комплекс отделочных работ – от разработки дизайн-проекта до сдачи объекта «под ключ».

Также СОЛБИС является участником строительства таких крупных объектов, как отделения крупнейших банков (Сбербанк, ВТБ, Росбанк), заводов компаний Coca Cola и Pepsi, торговых центров «РИО», «Ереван-Плаза».

СОЛБИС
производство и поставки строительных и отделочных материалов

• ПВХ ПЛИТКА
• КРАСКИ SOLBIS
• ЛИНОЛЕУМ
• КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА
• ОБОИ ПОД ПОКРАСКУ
• КЕРАМОГРАНИТ
• ФАЛЬШПОЛ
• ПЛИНТУСЫ
• СМЕСИ И КЛЕИ
• СВЕТИЛЬНИКИ
• ПОДВЕСНЫЕ
• ПОТОЛКИ
• ПАРКЕТНАЯ ДОСКА
• КОВРОВЫЕ ПОКРЫТИЯ
• ЛАМИНИРОВАННЫЙ ПОЛ

+7 (495) 926 8086
+7 (499) 967 7616

Компания De Lest это не только проектирование, изготовление, доставка и монтаж деревянных лестниц на самый взыскательный вкус, но производство и доставка:

• мебели из массива дерева
• мебели под старину (рустик)
• кухонь с фасадами из массива дерева
• арок и дверей
• дверных косяков для деревянных домов
• оконных блоков.

155250, Ивановская обл.,
г. Родники, ул. Рябикова, д. 5в

e-mail: info@delest.ru
delest@yandex.ru

www.delest.ru
www.лестница37.рф

тел.: +7 (905) **156 2603**
+7 (929) **086 0678**

ИЗ ДЕРЕВЯННОЙ ИЗБЫ – КАМЕННЫЙ ДОМ

ФАСАДНАЯ ПЛИТКА С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КРЕПЛЕНИЕМ

Даже самый старый деревянный дом можно преобразить до неузнаваемости без серьёзных переделок и демонтажных работ с помощью новой фасадной плитки с крепёжными пластинами (кляймерами), технология крепления которой позволяет осуществлять монтаж без использования клеёв и мастик в течение всего года на любой поверхности.

ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВЫПОЛНИМ РАБОТЫ ПО ОБЛИЦОВКЕ ВАШЕГО ДОМА «ПОД КЛЮЧ».

Преимущества фасадной плитки:

• разнообразие фактур и цветов плитки с металлическим креплением;
• небольшой вес фасадной и цокольной плитки;
• высокое качество монтажа за короткий срок;
• экологичность;
• срок эксплуатации более 50 лет;
• пожаробезопасность;
• увеличение теплоизоляции здания;
• морозоустойчивость.

МОНТАЖ САМОРЕЗАМИ!!!

САМАЯ ЛЁГКАЯ НА РЫНКЕ

www.dekorbeton.ru

127566, г. Москва, Высоковольтный пр-д, д. 1, стр. 30, оф. 2
тел.: **+7 (495) 507 9327, 514 7803, 514 5736**
e-mail: promsistema@yandex.ru

ПРОМСИСТЕМА Плитка производится по патентному соглашению с фирмой «Кирисс».

Декор Фасад

Архитектурная фасадная лепнина

Архитектурная фасадная лепнина украсит

любое строение и придаст ему законченный вид. Обрамление окон, колонны и пилястры, балюстрады, подкровельные и межэтажные карнизы, фронтоны, парадный вход и другие элементы архитектуры преобразят индивидуальный облик вашего дома.

Декор Фасад 143002, МО, г. Одинцово, ул. Акуловская, д. 21 e-mail: **fasadom@mail.ru**

Декор Фасад

тел.: +7 (495) 580 6952 +7 (926) 924 2940

www.dekor-fasad.ru

В 2008 году мы освоили и адаптировали для нашего климата современную технологию изготовления фасадной лепнины, предусматривающую в нашей климатической зоне обязательное армирование плотной фасадной стеклосеткой, которая придаёт деталям декора большую прочность и устойчивость к изгибам, ударам и падениям, а также высокую адгезию, скрепляющую все слои изделия.

Возможности производства и квалификация мастеров позволяют нам изготавливать фасадный декор как по типовым эскизам, так и по индивидуальным проектам, включая детали фасада и лепнину с орнаментом из архибетона.

Утепление фасада

Специальная отделка фасада позволяет дополнительно его утеплить. Проверенные технологии, которые используются при отделке, сохранят тепло и уют вашего дома.

ГАЗОННЫЕ ГЕОРЕШЁТКИ СТ
ДЛЯ БЛАГОУСТРОЙСТВА ЭКОПАРКОВОК И АВТОСТОЯНОК

В современном строительстве геосинтетические материалы незаменимы для улучшения качества дорог и облагораживания общественных зон. Возрастающим спросом стали пользоваться газонные георешётки, удобства и выгоды которых уже ощутили на практике многие потребители. Компания «Диалог СТ» – ведущий отечественный производитель газонных георешёток СТ, благодаря которым любая экопарковка, подъездная дорога и загородный участок будут радовать совершенством пейзажа, не нанося при этом вреда окружающей среде.

Количество личного транспорта в нашей стране неуклонно растёт, вследствие чего автовладельцы изо дня в день сталкиваются с проблемой нехватки парковочных мест, особенно в крупных городах. Водители вынуждены оставлять свои автомобили на газонах, зачастую деформируя при этом естественный почвенный слой, повреждая ухоженные лужайки и озеленённые площадки, после чего нашему взору открывается нелицеприятная картина в виде заезженной колесами травы, грязи, ям и рытвин. Решить эту наболевшую проблему, сохранить травяной покров в свежем и опрятном виде быстро и недорого поможет создание экопарковок. Такие площадки для стоянок автотранспорта укреплены газонными полимерными георешётками СТ, позволяющими защитить корневую систему растений от повреждений, придать травяному покрытию более высокую устойчивость к механическим нагрузкам, армировать грунт. Данный вид парковок имеет эстетичный вид и позволяет решить вопрос с размещением автомобилей, не нанося вреда природе. Оснастить экопарковку качественным материалом, создать непревзойдённый ландшафт и сохранить экологический баланс поможет компания «Диалог СТ».

Газонная полимерная георешётка СТ представляет собой объёмную конструкцию из полимерных лент, сваренных между собой ультразвуковой сваркой. Такой материал не подвержен гниению, воздействию кислот и щёлочей. Помимо защиты травы от повреждений, она предотвращает эрозию почвы, образование ям, обеспечивает оптимальное дренирование. Благодаря оснащению автостоянки георешёткой можно не опасаться промочить ноги, выходя из машины после сильного дождя. Температурный диапазон эксплуатации составляет от –60°С до +70°С. Уникальные свойства такой георешётки сохраняются в первозданном виде на протяжении всего срока службы, более 40 лет.

Область применения производимой компанией «Диалог СТ» газонной георешётки достаточно обширна. Её можно использовать в процессе создания и благоустройства автостоянок для грузового и легкового транспорта, при укреплении естественного слоя почвы на придомовых или гаражных территориях, сохраняя естественную красоту ландшафта. В качестве заполнителя, как правило, применяется плодородный грунт, торф с посевом газонной травы или гравий. Использование грунта или торфа предполагает дальнейший регулярный уход за эстетическим видом газона, его полив и кошение. Такой метод заполнения идеален для ландшафтного природного дизайна и участков озеленения. Желающим укрепить грунт и создать «антивандальное» армированное покрытие автопарковки, не требующее последующих финансовых затрат по обслуживанию, в качестве заполнителя прекрасно подойдёт щебень фракции 5–20. Себестоимость квадратного метра экопарковки составляет от 400 до 500 рублей с учётом всех комплектующих элементов: георешётки, геотекстиля, заполнителя, анкеров и прочих сопутствующих материалов.

По желанию заказчика возможно изготовление газонной георешётки СТ различных цветов. Высокое качество выпускаемой продукции компании «Диалог СТ» обеспечено постоянным производственным контролем и подтверждено сертификатами соответствия.

Марина Яковлева

ООО «Диалог СТ»
142281, МО, г. Протвино,
Заводской пр-д, д. 6
тел.: +7 (4967) 74 8611
e-mail: prod@georeshetka-st.ru
www.georeshetka-st.ru

БлагоСтройПрестиж
красиво престижно надёжно

тел.: **+7 (498) 601 0695**
+7 (495) 641 6707
e-mail: **info@bsp7.ru**

www.bsp7.ru

Креативные решения по благоустройству городских территорий

Производственные мощности и опыт нашей компании позволяют производить уличную городскую мебель практически любой сложности с использованием наиболее современных и надёжных материалов. В наших коллекциях есть стандартные изделия, а также изделия, которые могут быть выполнены по индивидуальному проекту. Собственное производство гарантирует конкурентные цены, точное время производства и отгрузки, высокое качество изделий. В перечне продукции компании всегда можно найти подходящую вам городскую мебель, а также оборудование для спортивных и детских площадок. Наши дизайнеры могут предложить вам несколько дизайн-проектов по благоустройству территории, если таковых на данный момент не имеется. Все работы компания выполняет на 80–100% собственными силами.

Услуги нашей компании:

- моделируем, производим, поставляем и монтируем МАФ (малые архитектурные формы)
- моделируем, осуществляем монтаж и шефмонтаж фонтанов и монументов
- осуществляем монтаж и шефмонтаж интерьеров и экстерьеров зданий
- выполняем весь перечень работ по благоустройству, СМР (строительно-монтажным работам), ОСР (общестроительным работам), внутренней отделке. Также мы имеем большой опыт по выполнению работ по капитальному строительству и капитальному ремонту, координации деятельности субподрядчиков и сдаче возводимого объекта заказчику «под ключ».

Мы гарантируем:

- выполнение работ в договорённые сроки
- высокий уровень качества
- профессиональный и ответственный подход к делу

Выполняем индивидуальные проекты и заказы на внутреннюю мебель для торговых комплексов, отелей и офисных центров.

ООО «БлагоСтройПрестиж» 143005, МО, г. Одинцово, ул. Можайское шоссе, д. 55, оф. «Мансарда»

ОЗЕЛЕНЯЯ НАСТОЯЩЕЕ, СОЗДАЁМ БУДУЩЕЕ

Не часто молодая компания может дать фору маститым соперникам. А профессионалы из «Грин Премиум» знают, как обойти конкурентов, ведь их услуги по озеленению и ландшафтному дизайну пользуются грандиозным спросом. Об уникальной продукции и масштабных проектах корреспонденту нашего журнала рассказала генеральный директор компании «Грин Премиум» Юлия Леонидовна БОРИСКИНА.

Юлия Леонидовна БОРИСКИНА, генеральный директор

– Юлия Леонидовна, откуда такое название – «Грин Премиум»?

– В переводе с английского «Green Premium» означает «зелёный высшего качества, премиальный». То есть, в названии выражена суть нашей деятельности – высококачественное озеленение. Наша компания оказывает полный перечень услуг по внутреннему и внешнему озеленению интерьеров и открытых пространств живыми и искусственными растениями, а также осуществляет профессиональное гарантийное сервисное обслуживание объектов.

Деловой Центр «Central Yard», г. Москва

– Скажите, каких результатов вы достигли за годы работы?

– Компания «Грин Премиум» сравнительно молода, она была основана в 2012 году. Но уже в первые месяцы её существования мы приступили к реализации проекта озеленения одного из крупнейших аквапарков в России – МФК «Мореон». Было подобрано, доставлено и установлено более 15 000 искусственных растений разной высотности. В мае этого года мы осуществили поставку продукции по озеленению для аквапарка «Баунти» в городе Норильск.

В настоящее время компания «Грин Премиум» выполняет масштабный заказ по разработке и производству 96 штук уникальных искусственных сосен, высотой от 6 до 8 метров и диаметром кроны от 5 до 6 метров, а также других искусственных растений для ТРЦ «Зеленопарк». Их монтаж будет осуществлён осенью 2015 года.

Мы гордимся тем, что сегодня «Грин Премиум» имеет действующие контракты на поставку и обслуживание растений с такими заказчиками, как: Управление делами Президента, мэрия Москвы, Большой театр, Правительство Московской области, Федеральная служба РФ по контролю за оборотом наркотиков, ГК «Ростех» – «РТ-Глобальные ресурсы», структура РЖД «Локомотивные технологии». Среди наших клиентов – «YOTA», крупнейший международный оператор связи «HUAWEI», сеть кофеен «STARBUCKS», сеть фитнес клубов «WORLD CLASS», корпорация «МОСКАБЕЛЬМЕТ», «HOME CREDIT BANK», АКБ «ФИНПРОМБАНК». Мы оказываем услуги ведущему поставщику медицинского оборудования ЗАО «ЕВРОСЕРВИС», ТРЦ «МОРЕМОЛЛ» в Сочи, ТРЦ «АКВАРЕЛЬ» в Тамбове и многим другим.

– Что бы вы посоветовали по внутреннему озеленению торговых и деловых центров, аквапарков?

Для торговых центров очень важно максимально озеленять общественные зоны, превращать их в уютные места релаксации для посетителей. Это отличная возможность создать цветущий сад среди унылого бетона, стекла и металла, наполнить пространство зеленью растений. Чтобы покупатели, отдохнув под кроной дерева, могли с удовольствием продолжить шоппинг.

Зона Фитнес МФК «Мореон», г. Москва

Сделать парк развлечений на воде настоящим аквапарком возможно только с помощью растений. Поэтому озеленение является необходимым атрибутом современного оформления водных зон, позволяющим увеличить добавочную стоимость объекта и создать ту атмосферу, которую предпочитают видеть посетители аквапарков. Полученный результат поможет быстро окупить вложенные в озеленение средства.

И если для торговых центров и аквапарков предпочтительнее искусственные растения, то для деловых центров и офисов лучше использовать живые. Растения в деловом центре позволяют насытить помещения кислородом, подчёркивают статус делового центра, разделяют помещения на различные функциональные зоны, скрывают недостатки планировки и архитектурных решений.

– Из представителей каких профессий вы формируете свой коллектив?

Наша большая команда состоит из квалифицированных специалистов, таких как агрономы, биологи, фитопатологи (специалисты по защите растений), флористы, фитодизайнеры, ландшафтные дизайнеры, альпинисты, дендрологи.

– Какими критериями вы руководствуетесь, определяя качество оказываемых вами услуг?

– «Грин Премиум» ориентируется на лучшие мировые тренды в фитодизайне и озеленении. Мы разрабатываем уникальную продукцию, в своих проектах используем высококачественные растения. Наши квалифицированные сотрудники оказывают услуги высшего уровня при индивидуальном подходе к каждому клиенту, о чём свидетельствуют долгосрочные контракты с крупными заказчиками и рекомендательные письма от них. Нам доверяют ведущие российские и зарубежные компании, их число постоянно растёт.

Любовь к работе и уважение к заказчикам – гарантия добросовестного и высококачественного выполнения услуг. Это и есть наш ключ к успеху.

Беседовала Марина Яковлева

ООО «Грин Премиум»
105082, г. Москва,
БЦ «Central Street», оф. 2001
тел./факс: +7 (495) 229 3374
тел.: (800) 775 7075
e-mail: info@greenpremium.ru
www.greenpremium.ru

ПРОБЛЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИВОЗНЫХ ГРУНТОВ В МОСКВЕ

На городских объектах озеленения ежегодно используется до миллиона кубометров привозных грунтов и их компонентов. Долгое время их экологическая чистота и качество практически не контролировались и в Москву попадали не только неполезные, но и опасные, как для зелёных насаждений, так и для здоровья населения, грунты. Сегодня этой проблемой занимаются Московская система добровольной сертификации «Экологичные почвогрунты» и «Московский экологический регистр». Для улучшения экологической обстановки в городе прилагаются большие усилия, но остаётся немало нерешённых задач. Многие требования к завозимым почвогрунтам не соответствуют современному экологическому состоянию городских почв, специфике произрастания растений в городе и обстановке в районах вывозимого грунта.

Татьяна Юрьевна ФРОЛОВА,
Почвовед, кандидат биологических наук

Основной фактор стресса и гибели столичных зелёных насаждений – вытаптывание напочвенного покрова и уплотнение поверхности почвы. Для повышения почвенного плодородия необходимы меры по уменьшению плотности корнеобитаемого слоя почвы. Отчасти это решается применением рыхлых насыпных плодородных грунтов.

«…За дешевизной»…

Озеленительные организации, стараясь сэкономить, часто насыпают плодородный слой 5–10 см и даже меньше на переуплотнённую поверхность. Семена травы в таком грунте быстро прорастают, их корни хорошо развиваются в рыхлом слое, не проникая в нижележащую уплотнённую зону. Для нормального же укоренения и здорового травостоя корнеобитаемый слой должен быть не менее 20–25 см.

Растения в таких почвенных условиях вырастают слабыми. Часто при сборе опавшей листвы едва укоренившаяся трава сгребается вместе с растительным опадом и тонким слоем плодородного грунта и вывозится. В начале следующего сезона газон, на создание которого были потрачены немалые деньги, оказывается чахлым, а порой и вовсе исчезает. Озеленители сетуют на плохое качество привозного грунта или семян травы. Но это следствие неправильной подготовки поверхности под газон.

В современных городских почвенных условиях нельзя добиться устойчивого здорового травостоя без предварительной первичной перекопки имеющейся на объекте почвы на глубину 20-25 см и вторичной – после насыпания плодородного грунта. При этом улучшается аэрация корнеобитаемого слоя, быстрее идёт разложение органических веществ, входящих в состав привозного грунта, высвобождается значительное количество элементов питания растений.

С чистыми помыслами

Естественные почвы обладают способностью адсорбировать и разрушать многие виды загрязнений. Однако, в условиях мегаполиса механизм «самоочищения» не справляется с растущей массой техногенных веществ, поступающих ежеминутно в воздух, воду и на сушу. Сегодня на многих участках городских почв полностью нарушено биологическое равновесие и отсутствует «живая фаза», почвенная биота сильно обеднена. Экологически чистые плодородные привозные грунты, не содержащие токсикантов и болезнетворных микроорганизмов, при правильном применении способствуют восстановлению экосистемы города, повышают почвенное плодородие.

Самым доступным материалом, богатым органикой, в наших почвах является торф и производимые на его основе смеси с песком и землёй. Поставщикам следует добавлять в торф песок или имеющуюся в их распоряжении экологически чистую землю. Озеленителям – проводить правильную подготовку растительного грунта при устройстве газонов, применяя первичную и вторичную перекопку на глубину не менее 20–25 см. Применение экологически чистых торфосмесей в качестве компонентов растительного грунта может во многих случаях снизить, а иногда и снять опасность токсичного воздействия загрязнённого почвенного покрова на сопредельные среды и здоровье человека.

Ландшафт в районе Рублёво, выполнен ЛСГК «Ли-Эр»

Живая система

Штрафы вызваны тем, что при использовании в озеленении торфосмесей практически невозможно добиться снижения органики (включая гумус) до 4–8%. Однако, методика лабораторных анализов не всегда корректна. Воздействию окислителя подвергаются как частички слаборазложившейся органики из привнесенного торфа, мелкие корешки, другие растительные остатки произрастающих зелёных насаждений, так и, собственно, сам почвенный гумус.

Также у контролирующих организаций часто вызывает претензию недостаточное количество фосфора и калия в привозных грунтах. Существуют нормативы по содержанию питательных элементов в грунте в сравнении с естественными и городскими почвами. Но, исходя из каких почвенных характеристик, эти нормативы рассчитывались? Для расчёта нормы удобрений нужен, как минимум, анализ механического состава и кислотности каждого участка почвы.

Актуальная мировая тенденция – уменьшение применения минеральных удобрений, замена их органо-бактериальными. В Москве, и без того загрязнённой различными видами химических веществ, «директивным» применением минеральных удобрений мы ещё больше ухудшаем экологическую обстановку.

Конечно, применение привозных грунтов не может решить весь спектр проблем с зелёными насаждениями, но, в случае их экологической чистоты и плодородия, они могут значительно улучшить ситуацию. Необходимо полностью поменять отношение к городским почвам, помня о том, что это не механическая смесь различных химических веществ, а живая динамическая система, важная составная часть биологического круговорота.

ООО «Проф-Союз»
тел.: +7 (495) 755 6579
+7 (919) 729 5131
e-mail: prof-soyuz@mail.ru
www.prof-soyuz.ru

ПРОЕКТ СПС СПАРС®: ГАРАНТИРОВАННОЕ СПАСЕНИЕ ЛЮДЕЙ С НЕБОСКРЁБОВ

Учёными российской частной инновационно-внедренческой фирмы ООО «Космические системы спасения» впервые в мире создан новый класс свободно парашютирующих систем – индивидуальное Спасательное Пневмо-трансформируемое Автономное Ранцевое Средство (СПС СПАРС®). Впервые создано изделие, предназначеное для экстренной эвакуации неподготовленных людей (или ценных грузов) практически с любых высотных зданий при чрезвычайных ситуациях.

СПС СПАРС® предназначен для аварийного спасения неподготовленного человека с высотного объекта при ситуациях, когда спасение с использованием традиционных методов невозможно. Фактически через 100 лет после создания русским изобретателем Г.Е. Котельниковым ранцевого парашюта отечественными специалистами создан новый класс свободно парашютирующих аэродинамических систем.

В разработке ООО «КСС» реализован уникальный синергетический пневмо-аэродинамический подход. В его основе лежит специальным образом спроектированная однообъёмная пневмокаркасная оболочка, выполненная из современного ткане-плёночного материала (пневмокаркас) и соединённая экранно-купольной системой в форме кольцевого сегментированного парашюта со втянутой вершиной. Форма и характеристики экранно-купольной системы подбирались в ходе продувок в дозвуковой аэродинамической трубе А-6 в НИИ Механики МГУ им. М.В. Ломоносова и отрабатывались на полевых натурных бросковых испытаниях с тепловых аэростатов. Пневмокаркас с экранно-купольной системой, будучи определённым образом уложенными и зарифованными, хранятся вместе с системой газонаполнения в малогабаритном носимом заплечном ранце-контейнере. При ЧС человек, находящийся на срезе проёма высотного объекта, вручную запускает систему газонаполнения, выдергивая стартовую рукоятку. После этого пневмокаркас интенсивно наполняется с помощью системы газонаполнения и создаёт пневмоупругий толкатель, который в нужный момент выдёргивает спасаемого человека из окна аварийного здания. После этого аэробалки пневмокаркаса, распрямляясь, вводят соединённую с ними особым образом экранно-купольную систему, обеспечивая полную аэродинамическую конфигурацию всего за 3-5 метров потери высоты, что принципиально отличает СПС СПАРС® от традиционных парашютов. Пневмокаркас вместе с экранно-купольной системой образуют одновременно, с одной стороны, аэродинамическое тормозное устройство (ПАРАКОН®), обладающее свойствами эффективной стабилизации и ориентации при снижении в атмосфере, а с другой – пневмоупругое амортизирующее устройство, демпфирующее остаточные нагрузки приземления.

Изделие СПС СПАРС® в собранном, уложенном виде представляет собой заплечный ранец-контейнер (900x450x300 мм) с интуитивно понятной подвесной-привязной системой. Устройство должно постоянно храниться в легкодоступном месте рядом с окном. В настоящий момент достигнутая техническая надёжность системы составляет 99.8%.

В случае возникновения ЧС человек, применяя СПС СПАРС®, должен надеть ранец-контейнер на спину, защёлкнуть грудной замок и ножные обхваты подвесной-привязной системы, зафиксировать себя стартово-страховочным фалом за силовой элемент здания, сесть на подоконник спиной к улице и выдернуть стартовую рукоятку, которая располагается в районе груди. В результате интенсивного наполнения газом устройство приобретает биконическую форму и требуемую конструкционную жёсткость, становится похожим на бадминтонный волан (ПАРАКОН®) и в заданный момент, отталкиваясь от здания, вытаскивает вместе с собой спасаемого человека. Эвакуация может происходить с высот от 5 до 1000 м и более. В процессе спуска СПС СПАРС® обеспечивается аэродинамическое торможение с гашением скорости полёта ПАРАКОНа® со спасаемым человеком (вес которого может варьироваться от 45 до 120 кг) до 5.5–7.5 м/с. Подвесная-привязная система обеспечивает возможность спасения матери с ребёнком.

В медико-техническом плане СПС СПАРС® полностью отвечает требованиям ГОСТ 4240-001-12. Дано официальное Заключение о физиологической применимости СПС СПАРС® для неподготовленных пользователей в возрасте от 18 до 70 лет от НИИЦ «Авиационно-космической медицины и военной эргономики» ЦНИИ ВВС Минобороны России.

Права на интеллектуальную собственность и результаты научно-технической деятельности по проекту СПС СПАРС® защищены как в России (8 патентов и 3 товарных знака), так и на международном уровне в соответствии процедурами PCT (Patent Cooperation Treaty): 2 «зонтичные» заявки по СПС СПАРС® переводятся на национальный уровень в 13 странах с покрытием 78% рынка небоскрёбов, 95% рынка потенциальных производителей изделия. Получено 10 иностранных патентов на изобретение – США, Китай, Канада, Япония, Южная Корея, Сингапур, Малайзия, Украина, Индонезия. На СПС СПАРС® выданы 3 сертификата соответствия в добровольной Системе сертификации аварийно-спасательных средств МЧС России.

В настоящее время проект СПС СПАРС® находится на этапе переговоров со стратегическими производственными партнёрами и инвесторами для доведения изделия до уровня товарного продукта, его массового производства и организации продаж по всему миру.

ООО «Космические системы спасения»
141400, МО, г. Химки,
ул. Ленинградское шоссе, д. 25а
тел.: +7 (495) 617 1731
e-mail: info@cosmic-rs.com
www.cosmic-rs.com

«СТМ-Сервис»

Производственнная компания «СТМ-Сервис», выпускающая изделия противопожарного назначения, предлагает противопожарные двери марки ДП-С-60-СУ со встроенными стыковочными узлами. Дверь предназначена для быстрого подсоединения дымососа и удаления частиц остатков горения и газов после срабатывания системы пожаротушения.

тел.: +7 (496) **461 2178**
+7 (495) **722 2916**
e-mail: **stms@stms.ru**
stm-servis@mail.ru
www.stms.ru

Технические характеристики:

- огнестойкость – 60 EI
- изготавливается из листовой стали толщиной – 2мм
- оснащена термоуплотняющей лентой ЛТУ-20
- внутри полотна имеются противопожарная плита (ППЖ-200) толщиной 50 мм и гибковолокнистый лист (ГВЛ) толщиной 10 мм
- в комплект входят один или два стыковочных узла марки СУ-М, доводчик до 150 кг, замок с ригелями 4 класса

Мы учитываем все пожелания заказчика относительно размера, навеса петель, открывания, наличников, цвета (любой по таблице RAL матовый, глянцевый, молотковый) двери. Будет ли она с огнестойким стеклом или без, с дополнительными замками и ручками, с проложенным внутри неё кабелем для дальнейшего подключения любых электронных устройств и многое другое.

Обращаясь к нам, вы получаете следующие преимущества:

- ни один пожарный инспектор не усомнится в противопожарных качествах изготовленной нами двери, потому что мы не упрощаем и не меняем технологии, а реально производим двери из толстой стали со всеми прошедшими испытания негорючими материалами внутри
- на производство персональной противопожарной двери у нас уходит всего 2 недели
- дверь прошла сертификацию вместе со стыковочным узлом, что снимает вопрос о сохранении её огнестойкости при добавлении посторонних элементов
- для постоянных клиентов существует система скидок и отсрочек платежа
- до терминала транспортной компании или по Москве доставка двери бесплатно

Сертификат соответствия C-RU.ПБ40.В.00059; сертификат соответствия C-RU.ПБ47.В.00343

ООО «СТМ-Сервис» 140104, МО, г. Раменское, ул. 100-й Свирской Дивизии, д. 48

www.eurosatt.com
СВЯЗЬ БЕЗ ГРАНИЦ
ЕвроСат Троник
Компания «ЕвроСатТроник» – это спутниковые телефоны, морское и сухопутное радионавигационное оборудование, спутниковые системы видеонаблюдения и спутниковый мониторинг подвижных объектов, средства экстренной связи.
Морское спутниковое телевидение – KVH
Морские спутниковые карты
Электронные компоненты
тел./факс: +7 (495) 971 7834, 971 7804
e-mail: office@eurosatt.com
125230, г. Москва, Варшавское ш., д. 42

ЗАО «УГТ-Холдинг»
620144, г. Екатеринбург, ул. Фурманова, д. 109,
тел./факс.: +7 (343) 210 9191, 8 (800) 250 8715
e-mail: mail@ugt-holding.ru
www.ugt-holding.com
УГТ-Холдинг
Крупнейший поставщик в УФО оборудования ведущих мировых производителей и программного обеспечения для сопровождения геодезических работ предлагает
комплексную поставку геодезических приборов, инструментов, программного обеспечения, трассопоискового оборудования и приборов неразрушающего контроля
поставку лабораторного оборудования
оптовые поставки геодезического оборудования и аксессуаров к нему
проведение семинаров, консультаций, а также обучение клиентов работе с новыми приборами и программными комплексами
проведение топографо-геодезических, изыскательских работ
гарантийный, постгарантийный ремонт и сервисное обслуживание геодезических приборов отечественного и зарубежного производства
метрологическое освидетельствование
лизинг оборудования
Trade-in геодезического оборудования
аренду геодезического оборудования
г. Екатеринбург, г. Самара, г. Уфа, г. Новосибирск, г. Москва, г. Санкт-Петербург, г. Нижний Новгород, г. Красноярск,

WHITEBOX
Система оперативного наблюдения
Проект «ВайтБокс» основан в 2012 году высококлассными профессионалами. Это первый российский проект, который строится по современной облачной технологии.
Услуги видеонаблюдения WHITE BOX позволяют: отказаться от закупки оборудования, его выбора и дальнейшего обслуживания, существенно сэкономить, если сервис временный.
Ежедневный видео- и фотоотчёт
Гарантированное видео- и фотонаблюдение за объектом в реальном времени с любого устройства, подключённого к интернету
Быстрая установка на объекте с подключением к постоянной трансляции
Всё включено: камеры, выбор и настройка, монтаж, трансляция в сеть, права доступа
Оплата ежемесячно только за дни трансляции картинки с точек съёмки
Качественные фото в авторежиме
Особенности:
Съёмка с 2-х точек
Фото от 2 Мрх до 10 Мрх
Отправка фотосессий на e-mail
Хранение архива с удобным доступом
Многоцелевое использование системы
Прямая рекламная трансляция на сайте для всех посетителей, фотостриминг и архив
Комплект WHITE BOX
IP Камеры Full HD
Включение в сеть
Сервер и программы
Питание
WHITE BOX
Всё, что от Вас требуется, – это сказать, что и как снимать, куда и как транслировать!
Связь с сервисом: Мобильная: +7.917.500.16.61
Почтовая: AK@wi-box.ru wi-box.ru

СКРЫТАЯ ПРОБЛЕМА НАЙМА

Неспособность использовать людей является скрытой проблемой найма и одной из причин того, почему руководитель не нанимает персонал.

Мы хотим познакомить вас с различными категориями персонала, которые имеют некую «специфику» поведения. Понимание этой специфики является залогом успеха в управлении. И наоборот, если владелец компании или директор не понимает и не знает, как себя вести в определённых ситуациях и с определённой категорией людей, это станет для него ловушкой.

Ситуацию можно описать следующим примером.

Человеку, который не знает, как обращаться с каким-то прибором, дают этот прибор в пользование. Иногда этот прибор срабатывает, иногда нет, поскольку человек не умеет им пользоваться. На приборе две кнопки: чёрная и белая. Человеку нужно, чтобы работала белая. Тогда прибор приносит ему пользу и делает то, что надо. Но если случайно срабатывает чёрная, то прибор приносит больше проблем, чем пользы и сильно расстраивает человека. Когда какая кнопка срабатывает, человек не знает и не обучен этому.

Нажимает на белую кнопку – вроде всё хорошо. А потом вдруг начинает работать чёрная, и незаметно для самого человека прибор всё разрушает. Эти случаи настораживают человека, он становится очень осторожным в использовании этого прибора. Прибор ему всё же нужен, он получает от него много пользы и отказаться от него совсем не может, но и использовать на полную катушку теперь боится. Вдруг сработает чёрная кнопка, а он не может её контролировать и не может ею управлять. Он знает, что есть приборы, где чаще работает белая кнопка, и есть те, где чаще работает чёрная. Но как их регулировать – не понятно.

Ему бы научиться управлять и чёрной, и белой кнопками. Понять, что и из чёрной кнопки можно получать деньги. Научиться тому, как это делать… Но он стал выбирать приборы только с белой кнопкой и избегать получения приборов с работающей чёрной кнопкой. Он стал очень осторожным в выборе этих приборов.

Теперь представьте себе, что от того, сколько у него работает таких приборов, зависит успех. Чем больше он их имеет и заставляет работать правильно – тем больше денег он зарабатывает. А он боится брать эти приборы, потому что они ему не понятны. Не может он их легко использовать.

Так и с сотрудниками. Любой человек может проявлять и «белые», и «чёрные» качества. Зависит от того, насколько правильно им управляют. Есть те, у кого «чёрных» качеств настолько много, что управлять ими очень тяжело, почти невозможно. От них и пользы тоже никакой не будет. Но при этом есть и те, которые могут проявлять очень много положительных качеств, если их правильно использовать. И не стоит терять эти возможности из-за страха перед «чернотой». Это можно контролировать. В конце концов, увидев очень много «черноты», можно с этим расстаться.

Например, пусть «белая кнопка» у человека – это его продуктивность, полезность и то, что он делает хорошо, принося деньги в компанию. А «чёрная» – это конфликты, неисполнительность, приносимые проблемы и прочие негативные ситуации, создаваемые человеком. Из всего этого можно извлекать пользу, если знать как.

Неспособность улаживать негативные ситуации с персоналом – это причина, по которой руководитель может стать осторожным в своих действиях. Что такое осторожность?

Посмотрим в словарь.

Осторожный –

1. предусматривающий возможную опасность, действующий обдуманно, осмотрительно. Сдержанный, слабый;
2. сдержанный, нерезкий; нерешительный (о словах, суждениях и т.п.).

Что такое «предусматривающий опасность»? Предусматривать – значит видеть, предполагать что-то до того, как это произошло. Если применить это к работе с персоналом, то это состояние ума руководителя, когда он начинает видеть в каждом сотруднике потенциально опасного человека, способного нанести вред ему и компании. И он становится осторожным. Не нужно резких движений. Не до жиру, быть бы живу…

Далее о том, как это происходит.

Есть такая категория сотрудников – «старающиеся жертвы». Это очень небольшая по количеству категория людей. Их намного меньше, чем продуктивных и ценных сотрудников. Но они есть и иногда очень «эффективны» в своём воздействии на руководителей. Что это вообще за тип сотрудника – «жертва»? Опять же обратимся к словарю и возьмём те определения, которые подходят в нашем случае.

Жертва –

1. тот, кто подвергся чьему-либо насилию, злому умыслу, пострадал от кого-либо, чего-либо;
2. тот, кто пострадал или погиб от какого-либо несчастья, неудачи;
3. тот, кто пострадал или погиб во имя чего-либо, вследствие преданности чему-либо.

Таким образом, это сотрудник, который очень старался (как ОН показывает), делал всё, что мог, но судьба (или клиенты, или это ваш бизнес таков) повернулась к нему спиной. И он пострадал: «Смотрите, как мне досталось… Вот какова ваша компания. А говорили, что можно заработать… Эх вы, а еще руководитель…». Его очень жалко. Ведь он старался. Он же делал… От этого сочувствия и жалости трудно избавиться. И от таких сотрудников тоже.

Почему так?

А вот почему: они не делают достаточного количества действий и от этого «страдают». Люди страдают только от безделья, недостаточного количества действования или от того, что не достигают целей, так как делают не то, что нужно. Когда люди МНОГО делают, но не достигают целей – они мотивированы и готовы как-то с этим справляться. Но если действий нет, то у них «есть мотив» страдать и привлекать к этому других: «Вот смотрите, что вы со мной сделали…». И вам их жалко. Они мученики от «ничегонеделания». Выглядит это часто по-другому. Говорить они могут разные вещи. Но суть одна.

В действительности это выглядит так:

Вы посадили его на велосипед и сказали:

– Нужно крутить педали, чтобы не упасть. Понял? Да? Начали!

Он не крутит. Крутанул два раза и всё. Видит, что нужно делать регулярные усилия, но не крутит. Падает. Немного ушибся, но делает вид, что разбился чуть ли не насмерть. Жертва.

– Вот он – ваш велосипед, смотрите, что со мной сделали, – делает жалостливое лицо и смотрит на руководителя.

И вот тут от действий руководителя зависит, что будет происходить далее. Если руководитель не обучен тому, как вести себя в этой или подобных ситуациях, он проигрывает. Проигрывает надолго, создавая прецеденты на будущее: случаи, которые служат оправданием всех последующих подобных действий в компании. Он может начать помогать такому сотруднику, советовать, как нужно делать, обучать, ругаться – в общем, обращать много внимания на эти действия. Не только своего внимания, но и внимания всех остальных сотрудников. Руководитель начнёт вкладывать в это свою энергию. Таким образом сделает это важным для себя. Это станет значимым, модным и просто принятым в этой компании. «Ну что ж, такова жизнь…».

Самое важное последствие таких действий в том, что руководитель так и не сможет помочь этому человеку, если только не станет делать всё ЗА НЕГО. А если руководитель не станет делать за него, такой сотрудник найдёт способ заставить руководителя чувствовать себя виноватым. Он – специалист в этом. Он делает это тайно или явно. Тем или иным способом: недовольным внешним видом, намёками, ворчанием, нежеланием работать, отсутствием энтузиазма – тем, что будет оказывать воздействие. Другие это увидят и тоже будут использовать, чтобы выживать.

Есть другая категория – люди, которые втягивают в свои трудности, которых на самом деле нет, и их трудности становятся вашими. Работает тот же механизм. Наступают тяжёлые времена. Много проблем… Хотя их на самом деле не так много. И опять же появляется осторожность в использовании персонала.

Так получается, что основная проблема – использовать персонал. Использовать тот, что есть. Использовать правильно. Что значит правильно? Это значит – для получения результатов. И всё. А с теми, кого нельзя использовать, легко расставаться. Легко набирать новых, без особой осторожности и супертестирования.

Очень часто владельцы говорят: «У нас проблема с наймом». Это не всегда связано только с наймом. Руководитель очень часто просто не знает, как себя вести с сотрудниками такого типа, примеры которых мы описали выше. Самое главное, что многие из потенциально очень продуктивных сотрудников могут проявлять качества жертв: ну, не сразу получается; ну, хочется, чтобы пожалели; ну, есть такое. Как ведёт себя руководитель – так и будут работать в его компании люди.

И вот идеальная картина такого руководителя:

«Ты не можешь быть опасным в моей компании. Я умею видеть и имею навыки того, как работать с разными проявлениями у персонала. В моей компании вы либо добиваетесь результатов, приносите пользу и гордитесь собой, либо я вас быстро увольняю, чтобы не мучить». И все руководители в компании владеют такими навыками. Тогда найм идёт свободно, двери открыты широко и люди идут потоком.

Вот упрощённая схема:

1. им дают начальные знания, чтобы они могли начать действовать;
2. их используют и нагружают задачами;
3. смотрят на их результаты, реакции, отношение к трудностям и способность прилагать усилия. Уровень трудностей в каждой компании свой;
4. делают выводы. Тех, кто действует и готов справляться с трудностями, обучают дальше. После этого они могут хорошо зарабатывать и расти в соответствии со своими желаниями. Сложных, проблемных и жертв – увольняют. Быстро и легко. Не расстраивая ни себя, ни их: «Это не та компания, где вы сможете показать свои способности. Спасибо, что зашли».

И найм идёт рекой.

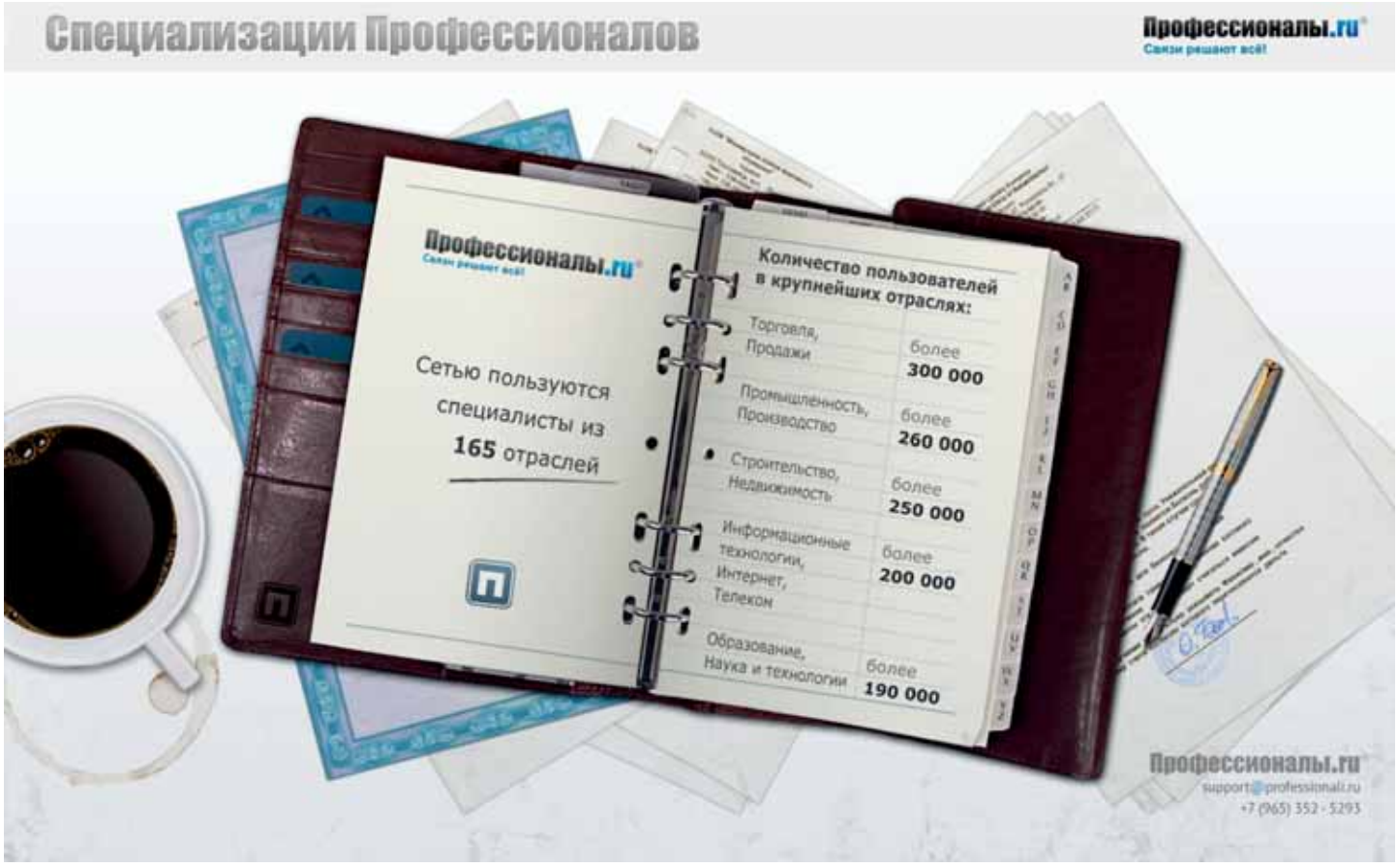
Но если руководитель не обучен тому, как легко загружать людей, использовать их и видеть, кого обучать, а кого нет; если он расстраивается при общении со «старающимися жертвами», если ему хочется помогать всем, независимо от того, прилагают они усилия или нет – он сделает из компании «клинику» и будет тянуть лямку сам, пока не выдохнется полностью. И тогда появится проблема найма. Нужны супертехники, особые тесты, очень осторожный отбор, поиск только самых лучших. Это ограничивает рост дохода.

Если нет навыков использования людей, то самые лучшие «сядут на голову» и станут не «самыми». И нужно будет снова искать «самых лучших».

Вот два варианта развития событий. Какой путь выбрать – решать вам.

Андрей Сизов,
автор и разработчик системы мотивации и обучения продавцов и руководителей

«Продавай.ру»
191024, г. Санкт-Петербург,
Невский пр-т, д. 147, оф. 54
тел.: +7 (812) 958 6345
e-mail: prodavay@gmail.com
www.prodavay.ru



Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Учебный центр ИТЦ Эксперт»

Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Учебный центр ИТЦ Эксперт» входит в состав ПАО «Моспромстрой» и на протяжении 43 лет полностью обеспечивает потребности холдинга в дополнительном профессиональном образовании (новая подготовка и повышение квалификации рабочих, специалистов и руководителей).

Учебный центр, имея бессрочную лицензию на право ведения образовательной деятельности, проводит обучение по наиболее актуальным направлениям: охрана труда, пожарная безопасность, электробезопасность, предаттестационная подготовка по направлениям подконтрольным Ростехнадзору, строительство и проектирование зданий и сооружений для руководителей и специалистов организаций-членов СРО, экологическая безопасность, обучение безопасным методам и приёмам выполнения работ на высоте, обучение рабочих по профессиям, востребованным в строительной отрасли и др. Среднестатистический показатель обученных составляет 10 тыс. человек в год, из них 3,5 тыс. человек – персонал ПАО «Моспромстрой».

Центр имеет постоянных клиентов – более 150 организаций Москвы и регионов России, многие из них значимые организации строительного комплекса, органов власти, культуры, здравоохранения, образования, спорта и др.

АНО ДПО «УЦ ИТЦ Эксперт» располагает современной учебно-материальной базой и штатом высокопрофессиональных, аттестованных преподавателей и сотрудников.

В процессе обучения широко используются современные демонстрационные и технические средства:

- компьютеры
- мультимедиа
- проекторы
- видео
- интернет
- учебно-контролирующие программы,
- наглядные пособия
- методические материалы
- учебная
- техническая и справочная литература

Формы обучения: очная, обучение с элементами дистанционных технологий.

www.ucexp.ru

Возможно обучение на территории заказчика. Постоянным клиентам скидка 10%!

АНО ДПО «УЦ ИТЦ Эксперт»

115432, г. Москва, 2-й Кожуховский пр-д, д. 23, стр. 2

тел.: **+7 (495) 679 6887**
факс: **+7 (495) 679 2768**
e-mail: uc@mospromstroy.com
www.ucexp.ru

Сайт – это фундамент вашего бизнеса

Увеличение продаж

Оптимизация бизнес-процессов

Интеграция с системами складского учёта и CRM

г. Москва, Волгоградский пр-т., д. 47
Бизнес-центр «КУБ», оф. 417

e-mail: info@netlab.pro

+7 (495) **641 6155**

NetLab

"мы делаем сайты и делаем это красиво

WWW.NETLAB.PRO

amoCRM.

Система учёта клиентов и сделок для отдела продаж

8 (800) 555 7364
+7 (495) 771 7364
support@amocrm.ru

«Наша система является открытой, что предоставляет вам право самим дорабатывать её и создавать новый функционал. Ещё одно неоспоримое преимущество – существование огромного количества доступных интеграций с каналами связи, что значительно ускоряет работу с клиентами, автоматизирует рутинные операции, снижает среднюю стоимость контакта с клиентом и многое другое».

www.amocrm.ru

Просто. Мобильно. Полезно.

Контроль

Ведите учёт всех потенциальных сделок и действий по ним.
Следите за тем, как менеджеры работают с базой.

Аналитика

Отслеживайте динамику отдела.
Смотрите за показателями менеджеров.
Считайте конверсию в вашей воронке продаж, анализируйте и стройте прогнозы.

Дополнения

Расширяйте возможности amoCRM при помощи интеграции с другими сервисами.
Вы можете пользоваться системой через мобильный телефон и планшет.
Ваш бизнес больше не привязан к рабочему месту!

Более 5000 предприятий используют amoCRM по всему миру

ГЛАВНЫЙ ТЕЛЕКАНАЛ РЕАЛЬНОГО БИЗНЕСА

ТЕЛЕКАНАЛ
бизнес про

Смотрите телеканал в сетях кабельных операторов России

Также все программы телеканала доступны на официальном сайте

www.probusinesstv.ru

Темы телеканала:

- экономика и финансы
- маркетинг и реклама
- бизнес в Интернете
- управление продажами
- современные технологии
- управление компанией
- секреты успеха от первых лиц
- бизнес и общество
- PR и Digital
- банковское дело
- телекоммуникации
- медиабизнес
- электронная коммерция
- клиентский сервис

и многие другие

МНОГООБРАЗИЕ ПРИМЕНЕНИЙ ТЕХНОЛОГИЙ МАШИННОГО ЗРЕНИЯ В МОСКВЕ

С 17 по 18 июня 2015 года в ЦВК «Экспоцентр» прошла конференция и выставка VISION Russia Pavilion & Conference, посвящённая новой высокотехнологичной индустрии машинного зрения, а также её возможностям для промышленности и бизнеса. В числе участников конференции были представлены такие компании, как Basler AG, Baumer Optronic, дистрибьютеры National Instruments Corp., ООО «ВиТэк», Opto Engineering, ООО «Остек-Электро», НПК «Геоматика», Euresys s.a.

Как отметил руководитель Business Media Russia (представительства Messe Stuttgart в России, Украине, Беларуси и странах Балтии) Алексей Матвеев, обновление промышленной инфраструктуры и расширение приложений для нужд государства и частного бизнеса неизбежно повлечёт за собой рост рынка систем и технологий машинного зрения.

– Пришло время объединить усилия российских и международных компаний, государственных и научно-исследовательских предприятий и институтов для развития российской индустрии машинного зрения, – сказал он. – Сейчас мы наблюдаем всплеск активности в сфере машинного зрения и оптики, но рынок до сих пор формируется и нуждается в экспертизе, а также ноу-хау мировых лидеров в этой области.

Посетители VISION Russia Pavilion & Conference узнали из первых уст – непосредственно от производителей, российских и зарубежных экспертов и интеграторов машинного зрения – о практическом применении технологий, систем и компонентов VISION для решения задач промышленных предприятий. Также гости выставки познакомились с разнообразными непромышленными приложениями машинного зрения в таких сферах, как безопасность, видеонаблюдение, транспорт, логистика и перевозки, спорт, HoReCa, ритейл.

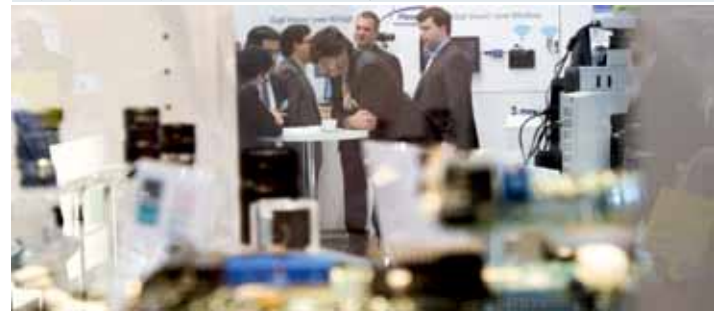
17 июня 2015 года на VISION Russia Pavilion & Conference прошли заседания в трёх секциях: «Современные технологии машинного зрения: мощнее и доступнее», «Системы машинного зрения в производстве электроники: изготовление компонентов, сборка, тестирование и контроль качества», «Технологии машинного зрения для непромышленного применения». Презентационная зона VISION Russia Pavilion & Conference разместилась на одной площадке с форумом по микроэлектронике и нанотехнологиям SEMICON Russia, что обеспечило посетителям конференции прямой доступ к профессиональному сообществу специалистов электронной и полупроводниковой промышленности.

В рамках первой секции «Современные технологии машинного зрения: мощнее и доступнее» генеральный директор ООО «ВиТэк» Максим Сорока выступил с презентацией «Современные компьютерные платформы для машинного зрения. ARM наступает, но Intel не сдаётся». В своём выступлении он сделал акцент на наиболее популярные в универсальных применениях платформы ARM и x86, а также возможностях последних поколений процессоров для захвата и обработки изображений от ведущих производителей (NVIDIA, Intel, Samsung и Broadcom). Российская компания «ВиТэк» работает с индустрией машинного зрения с 1996 года и на своём примере показывает устойчивый рост в данном сегменте.

Мероприятие прошло при поддержке Европейской Ассоциации по Машинному Зрению (EMVA), которая 17 июня представила отдельный блок с участием компании Euresys s.a. – поставщика современных программных инструментов, устройств и компонентов машинного зрения для промышленных предприятий и индустрии видеонаблюдения.

Единственная в России специализированная выставка машинного зрения VISION Russia Pavilion & Conference запущена в 2014 году. Генеральным партнёром проекта выступает Messe Stuttgart – немецкое выставочное общество, организатор ведущего в мире мероприятия по машинному зрению VISION, проходящего в Штутгарте. Локальная выставка VISION Russia Pavilion & Conference проходит при поддержке Промышленной Ассоциации «Мега». В 2015 году к российскому проекту присоединилась Европейская Ассоциация Машинного Зрения EMVA.

VISION Russia Pavilion & Conference демонстрирует новые продукты и достижения в сфере машинного зрения для промышленного и непромышленного применения, а также прикладные решения и услуги. Это профессиональная платформа, которая создаёт условия для взаимодействия международных, местных, коммерческих и государственных участников делового оборота.



В середине программы первого дня конференции состоялся круглый стол, посвящённый задачам, вызовам и перспективам машинного зрения в России. Первый день конференции завершила секция «Технологии машинного зрения для непромышленного применения», на которой Ларс Бринкманн, руководитель группы отдела продаж Basler AG на территории Южной и Восточной Европы, привёл наглядные примеры использования машинного зрения для решения задач ритейла, безопасности и видеонаблюдения.

Во второй день выставки компания «ВиТэк» провела семинар на тему «Техническое зрение. Делаем сами!». Участники мероприятия получили информацию о технологических преимуществах машинного зрения для решения задач контроля количества, качества, размеров, комплектности, упаковки, идентификации и маркировки продукции, управления роботами, машинами и механизмами.

VISION Russia Pavilion & Conference
тел.: +7 (495) 649 6911
+ 7 (926) 012 0439
e-mail:
tatiana.sevostyanova@businessmediarussia.ru (пресс-служба)
www.vision-russia.ru

VI МЕЖДУНАРОДНАЯ
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ
И ИНТЕРЬЕРНАЯ ВЫСТАВКА

BEAUTIFUL HOUSES

Красивые дома

РОССИЙСКИЙ АРХИТЕКТУРНЫЙ САЛОН

150

АРХИТЕКТУРНЫХ БЮРО
СТРОИТЕЛЬНЫХ КОМПАНИЙ
ДИЗАЙН-СТУДИЙ

22-25 октября 2015

МВЦ «КРОКУС ЭКСПО»

ОТКРЫТЫЙ АРХИТЕКТУРНЫЙ КОНКУРС

АРХИТЕКТУРА
СТРОИТЕЛЬСТВО
ДИЗАЙН ИНТЕРЬЕРА
Beautiful Houses
Красивые дома
2015

БЕСПЛАТНЫЕ
КОНСУЛЬТАЦИИ
АРХИТЕКТОРОВ
ДИЗАЙНЕРОВ
И СТРОИТЕЛЕЙ

Дом

Каменный, деревянный, каркасный
Строительные материалы
Кровля. Изоляция
Инженерные системы
Искусственный и натуральный камень

Салон интерьеров

Мебель и предметы интерьера
Отделочные материалы
Напольные покрытия
Сантехника. Керамика
Окна. Двери. Лестницы
Лаки. Краски
Камины. Печи
Освещение. Декор

Сад

Ландшафтный дизайн
Бассейны. Бани. Сауны
Садовая мебель Барбекю

ОРГАНИЗАТОРЫ
WEG EXPO World Expo Group
Beautiful Houses Красивые дома

ПАРТНЕРЫ
СМА Союз московских архитекторов

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР
РУССКИЙ ЗАПАД
Построено с умом

www.weg.ru

II ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ
«РЕФОРМА ЖКХ КРЫМСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА»

С момента вступления Крымского федерального округа в состав России правительство сочло необходимым реформировать жилищно-коммунальное хозяйство Крыма в соответствии с требованиями нашего законодательства. В связи с этим 16–17 октября 2015 года Единым экспертно-информационным центром Крыма и города Севастополя при поддержке Совета Министров Республики Крым и Государственного Совета Республики Крым будет проведен II Всероссийский форум «Реформа ЖКХ Крымского федерального округа» в городе Алушта.

На жилищно-коммунальные услуги Крыма из государственной казны было выделено 300 миллиардов рублей, поскольку до недавних пор эта отрасль федерального округа находилась в плачевном состоянии. Цели форума – обзор процесса реформирования ЖКХ полуострова, связанного с ликвидацией ЖЭКов и внедрением системы лицензированных управляющих компаний, привлечение в систему новых технологий и специалистов, внедрение энергосберегающего и инновационного оборудования. Также к целям форума относятся привлечение частных инвестиций для развития коммунальной инфраструктуры и подготовка предложения по совершенствованию законодательной и нормативной базы, регулирующей деятельность ЖКХ.

В состав оргкомитета форума входят компетентные и уважаемые персоны. Это председатель Комитета по строительству и ЖКХ Государственного Совета Республики Крым Леонид Иванович Бабашов, заместитель Председателя Комитета по строительству и ЖКХ Государственного Совета Республики Крым Валерий Николаевич Аксёнов, начальник Госжилинспекции Республики Крым Ирина Владимировна Кондратюк, председатель Комитета по санаторно-курортному комплексу и туризму Государственного Совета Республики Крым Алексей Юрьевич Черняк, руководитель аппарата Национального объединения организаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Леонид Юрьевич Питерский, директор Делового и культурного центра Республики Крым Ярослав Александрович Иванченко, руководитель экспертной группы «Крымский проект» Игорь Анатольевич Рябов, руководитель Единого экспертно-информационного центра Крыма и города Севастополя, член рабочей группы ТПП РФ по развитию связей с Крымом Андрей Константинович Ушаков.

Резолюция по итогам форума будет направлена в Общественную палату РФ и в органы законодательной и исполнительной власти Крымского федерального округа. Она станет основой для разработки программ на уровне государственного и муниципального управления, а также для работы предприятий и некоммерческих организаций, которые предоставляют услуги в сфере ЖКХ.

Условия участия и более детальную информацию можно найти на сайте форума.

105000, г. Москва,
ул. Красноказарменная,
д. 14, оф. 203
тел.: +7 (495) 789 8286
+7 (916) 487 8155
e-mail: info@investcrimea.org
www.investcrimea.org

Инновационные технологии и материалы в строительстве и ЖКХ
Международная выставка

Организатор: Мир-Экспо
При участии: РОССИЯ СЕГОДНЯ

Проводится в рамках IV международного форума **«Умный город будущего»**
17 - 19 ноября 2015 / Москва, МВЦ «Крокус Экспо», павильон 2, зал 6

Тематика выставки:
- Современное архитектурно-строительное, инженерное и градостроительное проектирование
- Энергоэффективные здания (Passive house)
- Новые технологии малоэтажного строительства
- Инновационное высотное строительство
- Новые технологии подземного строительства
- Современная тепло- и гидроизоляция
- Композиты, полиуретаны, полимеры
- Энергосберегающие лифты
- Инновационные системы вентиляции и кондиционирования воздуха
- Современные технологии тепло- и водоснабжения
- Умный дом
- Системы автоматизации и диспетчеризации зданий
- Интеллектуальные системы безопасности города
- Геосинтетические материалы в дорожном строительстве
- Прорывные технологии строительства мостов, тоннелей и дорог
- Современная коммунальная и дорожная техника
- Инновационные технологии водоподготовки, водоочистки и водоотведения
- Альтернативные источники энергии
- Инновационные технологии утилизации отходов

Оргкомитет:
Выставочная Компания «Мир-Экспо»: 115230, Россия, Москва, Хлебозаводский проезд, дом 7, строение 10, офис 507
E-mail: city@mirexpo.ru | Сайт: www.mirexpo.ru | Твиттер: twitter.com/mirexpo

КАЧЕСТВО И КУЛЬТУРА СТРОИТЕЛЬСТВА
В ОЦЕНКЕ ГЛАВНОГО АРХИТЕКТОРА МОСКВЫ

RREF AWARDS – авторитетная российская премия в области жилой недвижимости. Ей могут быть награждены лучшие объекты жилой, загородной, малоэтажной недвижимости эконом, бизнес и элит-класса, находящиеся на территории Российской Федерации. Премия RREF AWARDS организована выставочно-полиграфическим холдингом «Привет-Медиа», который уже более 15 лет также проводит выставку-ярмарку «Недвижимость от лидеров».
В состав жюри RREF AWARDS входят руководители крупнейших строительных компаний — лидеров рынка, депутаты Государственной Думы, ведущие эксперты и архитекторы, главные редакторы профильных СМИ. На днях своё согласие на участие в работе жюри дал главный архитектор, председатель Архитектурного совета и первый заместитель председателя Москомархитектуры Москвы Сергей Кузнецов. В его непосредственном подчинении находятся Управление главного архитектора, Управление общественных связей и Управление Архитектурного совета Москвы. Сергей Кузнецов будет оценивать участников новой номинации «Качество и культура строительства», которая впервые вводится в 2015 году.

Это единственная номинация, в которой оцениваются не уже построенные проекты, а объекты на этапе строительства: непосредственно площадка и сама организация процесса. Компания RD Construction, будучи партнером Премии в номинации «Качество и культура строительства», предложила включить её в RREF AWARDS. RD Construction лидирует в области строительства коммерческой, индустриальной и жилой недвижимости класса А в России. Портфель проектов включает такие объекты, как жилые кварталы района D2 «Технопарк», ИЦ «Сколково», деловой квартал «Романов Двор», Международная школа UWC Dilijan, гостинично-деловой центр «Арктика», штаб-квартиры «Райффайзенбанка», ФК «Открытие», «Новатэка».

– Сегодня основная задача команды Москомархитектуры заключается в том, чтобы вернуть город жителям. Сделать его более комфортным, причем не только в центре, – прокомментировал Сергей Кузнецов. – У нас есть большая программа по данному направлению: развитие общественных пространств, стандартов и нормативов, новых архитектурных практик, модернизации столичных ДСК. Качество и культура жилищного строительства, безусловно, являются важными составляющими комфортной жизни. Это европейский и мировой тренд. Считаю важным поддержать и оценить стремление строительных и девелоперских компаний внедрять мировые стандарты и культуру строительства в российскую практику.

Экспертная группа номинации оценит содержание и оформление строительной площадки, безопасность и внешний вид сотрудников, бережное отношение к зеленым зонам, обустройство штаба строительства и офиса продаж, — всего более 20 критериев. Участие в Премии бесплатное, подать заявку на участие строительные и девелоперские компании могут на официальном сайте Премии www.rref.ru.

– Участие в жюри Премии представителя Правительства Москвы, главного архитектора, само по себе является важным событием. Уверен, что благодаря экспертизе Сергея Кузнецова RREF AWARDS проведет максимально объективную и профессиональную оценку проектов в новой знаковой номинации «Качество и культура строительства», – отметил генеральный директор RD Construction, член жюри RREF AWARDS Олег Жуков.

Оргкомитет Премии отмечает, что, впервые внедряя номинацию «Качество и культура строительства», RREF AWARDS ставит целью продвижение мировых стандартов культуры строительного производства, в которых остро нуждается российская практика. Торжественная церемония награждения победителей состоится 9 октября в Известия Hall.

Организатор
ООО «Привет-Медиа»
123557, г. Москва,
ул. Пресненский вал, д. 27
тел.: +7 (495) 783 8773
www.rref.ru

NDT RUSSIA

ufi Approved Event

27–29 октября 2015

Москва
Крокус Экспо

15-я Международная выставка оборудования для неразрушающего контроля и технической диагностики

Организаторы:

primexpo ITE

тел.: +7 (812) 380 6002/00
e-mail: ndt@primexpo.ru

Совместно с выставкой Expo Coating MOSCOW

Получите электронный билет:
ndt-russia.ru

21–24 октября 2015, г. СОЧИ

SOCHI BUILD

XV МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФОРУМ

- АРХИТЕКТУРА. СТРОИТЕЛЬСТВО. БЛАГОУСТРОЙСТВО. ЖКХ
- СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИНСТРУМЕНТЫ, ОБОРУДОВАНИЕ
- КЛИМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ. ТЕПЛО-, ГАЗО-, ВОДОСНАБЖЕНИЕ
- ENERGY-SOCHI. ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА
- СПЕЦТЕХНИКА. ДОРОГА. ТОННЕЛЬ
- ЗАГОРОДНОЕ ДОМОСТРОЕНИЕ. ЛАНДШАФТНЫЙ ДИЗАЙН
- ДИЗАЙН ИНТЕРЬЕРА, ЭКСТЕРЬЕРА, ДЕКОР
- ЭКОЛОГИЯ. БЕЗОПАСНОСТЬ

При поддержке: Официальный партнер: АВТОГРАД Информационные спонсоры: ОРБИТА Business S

Выставочная компания «Сочи-Экспо ТПП г. Сочи»
Тел.: (495) 745-77-09, (862) 264-87-00, 264-23-33, www.sochi-expo.ru

СОЧИЭКСПО

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ-ВЫСТАВКА

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СТРОИТЕЛЬСТВА и РЕКОНСТРУКЦИИ ИНЖЕНЕРНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ и г. СЕВАСТОПОЛЯ

6-9 октября 2015 г., Республика Крым, г. Ялта

Основные направления:

- Проектирование, строительство и реконструкция инженерной инфраструктуры курортных комплексов Крыма и г. Севастополя.
- Новые технологии и оборудование для дорожного строительства с учетом широкого использования экологически чистого транспорта.
- Строительство трубопроводов различного назначения из полиэтиленовых труб.
- Актуальные направления проектирования и строительства систем водоснабжения.
- Экологически чистые источники теплоэнергообеспечения Крыма и г. Севастополя.
- Экологические проблемы и пути их решения в Республике Крым и г. Севастополе.

Спецэкспозиция "Экология и здоровье"

Дирекция Конференции-выставки: +74997603161, +74997602556, info@expobroker.ru, bild@bk.ru www.expobroker.ru

8-я Международная выставка оборудования и технологий для городского строительства и жилищно-коммунального хозяйства

CityExpo

13–15 октября 2015 года

Москва, ВДНХ (ВВЦ), павильон 75

Реклама

www.city-expo.ru

Тел.: +7 (495) 935-81-20
+7 (495) 935-73-50
e-mail:city@ite-expo.ru
www.ite-expo.ru

Поддержка:

17-я СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА
«ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ»

17th SPECIALIZED EXHIBITION
FOR CONSTRUCTION MATERIALS

ufi Approved Event

ОСМ 2016

26 – 29 января January

Москва, ЦВК «Экспоцентр», пав. №7
Pav. №7, Expocentre Fairgrounds, Moscow

В РАМКАХ ВЫСТАВКИ / IN THE FRAME OF EXHIBITION:

CERAMATECH

Электронный пригласительный билет
на www.osmexpo.ru

Организатор / Organizer:
EUROEXPO

Генеральный спонсор /
General sponsor:
MOSKERAM

Стратегический партнер /
Strategic partner:
АПКСМ

Партнеры выставки /
Exhibition partners:

При содействии /
With assistance:
ЭКСПОЦЕНТР

Генеральный партнер CERAMATECH /
CERAMATEC General partner:
ects

Информационный партнер CERAMATECH /
CERAMATECH Media Partner:
ceramic forum international

22-25 сентября

Уфа 2015

УралСтройИндустрия

XXV международная выставка

#БВК #стройБВК

БВК
БАШКИРСКАЯ ВЫСТАВОЧНАЯ КОМПАНИЯ

Тел./факс: (347) 246-42-29, 246-42-38, 246-42-37
e-mail: stroy@bvkexpo.ru
www.stroybvk.ru

Место проведения
ВДНХ ЭКСПО
ул. Менделеева, 158

ТРУБЫ и ТРУБОПРОВОДНЫЕ системы

25 – 27 ноября 2015 г.,
Москва, ВДНХ, павильон № 55

Мероприятие проходит под патронатом Государственной Думы ФС РФ, Торгово-промышленной палаты РФ, Правительства Москвы, а также при поддержке Союза нефтегазопромышленников России, Российского Союза нефтегазостроителей

РОССИЙСКАЯ ВЫСТАВКА С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

ТРУБЫ и ТРУБОПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ. НЕФТЬ. ГАЗ. ЖКХ

СПЕЦЭКСПОЗИЦИЯ «ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ НА ОБЪЕКТАХ ТЭК и ЖКХ»

В рамках деловой программы Выставки будут проведены:

- Конференция «Импортонезависимость в нефтегазовой отрасли» (26 ноября 2015 г., место проведения ТПП РФ)
- «Круглый стол» «Импортозамещение на объектах ЖКХ» (25 ноября 2015 г., место проведения ВДНХ)

Дирекция Выставки:
+74997603161, +74997602556,
info@expobroker.ru, bild@bk.ru
www.expobroker.ru

СТРОИТЕЛЬСТВО

Вологодские дома
www.voldoma35.ru
Деревянные дома, коттеджи, бани, дачи, беседки от производителя, монтажные и строительные работы в Москве, МО, в Вологде, Череповце, Ярославле и в др. регионах страны.
+7 (921) 822 6744
+7 (926) 409 9365
+7 (921) 715 5020
+7 (926) 477 9990

Бани Дома
+7 (495) 212 1193
+7(905) 153 3464
www.banidoma.ru
СТРОИМ В КРЕДИТ
Проектно-строительная компания выполняет весь комплекс работ (проектирование, заготовка материалов, строительство, прокладка коммуникаций, отделка) со сдачей «под ключ»:
- ДОМА ИЗ БРУСА
- ДОМА ИЗ БРЕВНА
- БАНИ
- ФУНДАМЕНТ

Строительно-проектная компания РИФ
+7 (495) 777 6050
info@companyrif.ru
www.companyrif.ru
ВЕНТИЛИРУЕМЫЕ ФАСАДЫ / ВХОДНЫЕ ГРУППЫ / МАЛОЭТАЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО / ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ / ПРОЕКТИРОВАНИЕ / СВЕТОПРОЗРАЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

АРХАНГЕЛЬСКИЕ РУБЛЕНЫЕ ДОМА
Легендарная архангельская древесина
Наши мастера осуществляют весь комплекс строительных работ домов для проживания, гостевых домов и бань из легендарной архангельской древесины в лучших традициях русского северного зодчества.
www.arhdoma.ru
+7 (81836) 58 374
+7 (921) 488 2276

Зелёный бор
Дома ручной рубки
Компания «Зелёный бор» занимается строительством домов ручной рубки (от заготовки качественного северного леса до оформления интерьера) по всей территории России.
+7 (495) 518 8328
www.zbsrub.ru

Строганка
www.stroganka.ru
Искусство рубленых домов
ТЩАТЕЛЬНО ОТОБРАННЫЙ И ОБРАБОТАННЫЙ АРХАНГЕЛЬСКИЙ ЛЕС ЗИМНЕЙ РУБКИ / ПОДРОБНОЕ КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ / ПОЛНЫЙ ЦИКЛ РАБОТ «ПОД КЛЮЧ» / РАБОТА БЕЗ ПОСРЕДНИКОВ / СОЗДАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ ДОМОВ / МОДЕРНИЗАЦИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ ПРОЕКТОВ / КОМФОРТНЫЕ ЦЕНЫ / ГАРАНТИЯ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА
solovyev@stroganka.ru
samoilov@stroganka.ru
+7 (926) 294 6015
+7 (921) 498 0111

Black Horse
лидер по поставкам оборудования и материалов самых различных направлений!
СТРОИМ АНГАРЫ от 2800 руб./м²
+7 (499) 502 8847
+7 (499) 709 7715
+7 (916) 444 4088
www.bhorse.ru

ВИКРО+
+7 (964) 792 0870
www.vicro.ru
Ваше жильё в городе Чехове
- строительство «под ключ» домов, коттеджей, дач, бань
- прокладка инженерных коммуникации
- продажа домов
- продажа земельных участков
- ремонтно-отделочные работы

Эрлинг&К
www.rolstavniservice.ru
+7 (926) 408 4637
+7 (495) 649 4725
РОЛЬСТАВНИ АВТОМАТИКА
• на окна • двери
• ворота • гаражи
Срок изготовления – 1 рабочий день
Производство. Гарантия. Ремонт.

Посадский
+7 (496) 727 6222
+7 (495) 798 9373
+7 (926) 532 4888
www.po-stroy.com
СТРОИТЕЛЬСТВО ДОМОВ, РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.
Строительство домов любого типа
Фундаменты
Заборы
Ремонтно-отделочные работы
Инженерные коммуникации
Кладка кирпича, блоков, плитки

Дома и бани из профилированного бруса «под ключ»
Русские бани
СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ
Бани из бруса – от 161 000 руб.
Дома из бруса – от 321 000 руб.
ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА
СТРОИТЕЛЬСТВО БАНЬ ИЗ БРУСА 365 ДНЕЙ В ГОДУ
РАБОТА БЕЗ ПОСРЕДНИКОВ / СОБСТВЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО СТРОЙМАТЕРИАЛОВ / КОМФОРТНЫЕ ЦЕНЫ
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПОДХОД К КАЖДОМУ КЛИЕНТУ
+7 (906) 200 9087
+7 (921) 024 8990
info@ruskie-bani.ru
www.ruskie-bani.ru

АНО «ЦНИЭС» (многоканальный)
+7 (495) 601 4462
АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «ЦЕНТР НЕЗАВИСИМЫХ ИСПЫТАНИЙ И ЭКСПЕРТИЗЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ»
e-mail: vm_stepanov@list.ru
www.stroycnil.ru

ООО ПЛОТНИКИ ТСК
www.plotniki.su
Срубы / кровли / фасады
Москва, г. Троицк, Калужское шоссе, 50 А
info@plotniki.su, 6410929@mail.ru
+7 (495) 641-0929
+7 (499) 272-2332

ВЫВОЗ МУСОРА В ЛЮБОЕ ВРЕМЯ
• ПРИЁМ ЗАЯВОК НА ВЫВОЗ МУСОРА 24 ЧАСА
• СКИДКИ ПОСТОЯННЫМ КЛИЕНТАМ
• ВЫВОЗ КОНТЕЙНЕРАМИ 8, 20 И 26 М³
ПРЕДПРИЯТИЯМ ИЛИ ЮРИДИЧЕСКИМ ЛИЦАМ ПРЕДОСТАВЛЯЕМ ВСЕ НЕОБХОДИМЫЕ ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ ОТЧЁТНОСТИ.
ТДС
+7 (499) 755 5073, (903) 223 0105
www.tds-musor.ru

СТРОЙМАТЕРИАЛЫ

Stalitex
+7 (495) 740 9400
www.art-krep.ru
саморезы / анкеры / гвозди
такелаж / метрический крепёж
анкерная техника / гвозди
диски / дюбельная техника
заклёпки / буры и сверла
перфорированный крепёж
Надёжность профессионалов!
Продажа по сниженным ценам!
При комплексном заказе – преимущество перед конкурентами!
Быстрая доставка по указанному адресу!

Битум Строй Юг
bitum-stroy-yug@yandex.ru
www.битум-строй-юг.рф
• НЕФТЕПРОДУКТЫ
• ОПТОВАЯ ПРОДАЖА и ДОСТАВКА дорожного, строительного, кровельного битума
350072, г. Краснодар, ул. Тополиная Аллея, д. 2/1, оф. 14
+7 (918) 660 8899

+7 (495) 991 6808
+7 (965) 229 8505
www.gorbeton.com
ПКФ ГОРБЕТОН Бетон большого города
ПРОИЗВОДСТВО И ДОСТАВКА:
• бетон товарный • тощий бетон
• растворы • щебень • песок
• строительные материалы

ООО «ПротвиноСтройСервис»
Официальный дистрибьютор ОАО «Стройполимеркерамика» («Воротынский кирпич») реализует по ценам завода:
полнотелый и пустотелый лицевой и рядовой КИРПИЧ
+7 (916) 517 4624
+7 (495) 723 6684

ПРОИЗВОДСТВО БЕТОНА / ПРОДАЖА И ДОСТАВКА БЕТОНА, ПЕСКА, ЩЕБНЯ, ЦЕМЕНТА ПО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ / АРЕНДА СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ, СРЕДСТВ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, АВТОТРАНСПОРТА / АРЕНДА ПЕРЕВАЛКИ ЦЕМЕНТА И ЩЕБНЯ (МО, г. КЛИН) / УСЛУГИ ПО ПЕРЕВАЛКЕ ЦЕМЕНТА И ЩЕБНЯ (МО, г. КЛИН)
СПЕЦСМУ МОНОЛИТ
smumonolit@bk.ru
www.smumonolit.ru
+7 (495) 798 9926
+7 (495) 792 2463

ЭТАЛОН
ПРОИЗВОДСТВО СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ
• ПРОИЗВОДСТВО И МОНТАЖ ТРЁХСЛОЙНЫХ СТЕНОВЫХ И КРОВЕЛЬНЫХ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ,
• ФАСОННЫХ (ДОБОРНЫХ) ЭЛЕМЕНТОВ
• ПОСТАВКА КАЧЕСТВЕННОГО КРЕПЕЖА (САМОСВЕРЛЯЩИХ ШУРУПОВ)
etalon7@bk.ru
www.etalonpanel.ru
+7 (812) 438 1324
+7 (921) 318 8886

ОСУЩЕСТВЛЯЕМ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, а также продажу и доставку строительных материалов по всей Московской области и Москве
Строй-Спец
www.stroi-spec.ru
+7 (499) 990 7099
+7 (965) 231 0821

СтройТехИзоляция
Профессионально решаем задачи теплоизоляции
thermaflex K-FLEX URSA TEPLEX Isover ROCKWOOL energoflex PAROC ТЕХНОНИКОЛЬ
+7 (495) 514 1667
+7 (3452) 215 207
www.st-i.ru

БЕТОН
ЗАЛИВКА полов и площадок
ООО «СВС трейд»
1122266@mail.ru
www.svs-beton.ru

ТРУБОПРОВОДЫ

ПОЛИМЕРСТРОЙ
Производство индустриально-изолированных пенополиуретаном (ППУ) труб и фитингов для подземных бесканальных и наземных систем теплоснабжения, нефтепроводов и технологических трубопроводов различного назначения, комплектование теплотрасс «под ключ», шефмонтаж.
+7 (3532) 56 4581
+7 (3532) 57 3680
www.teploprovod.com
460004, г. Оренбург, ул. Юркина, д. 17

РЕМСПЕЦМОНТАЖ +7 (843) 292 0634
Передовые технологии и материалы для инженерных коммуникаций
Компания «РемСпецМонтаж» осуществляет санацию трубопроводов:
• методом цементно-песчаного покрытия
• методом полимерно-тканевого рукава.
• ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫЙ ПЕРСОНАЛ
• СОБСТВЕННЫЙ ПАРК СПЕЦТЕХНИКИ И ТЕХОБОРУДОВАНИЯ
• ВСЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛИЦЕНЗИРОВАНЫ
• КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СООТВЕТСТВУЕТ МЕЖДУНАРОДНОМУ СТАНДАРТУ ISO 9001

ОБОРУДОВАНИЕ

ЭКОТЕХНИКА
+7 (495) 920 6110
www.ecotechnica.ru
Электронасосные агрегаты перистальтические типа НП • Пульт управления для работы насоса в прямом и реверсивном режимах • Система аварийного отключения насосного агрегата при разрыве шланга • Запчасти

AIZ ИННОВАЦИИ В ИЗОЛЯЦИИ ВЛ
ЗАО «ЛЫТКАРИНСКИЙ АРМАТУРНО-ИЗОЛЯТОРНЫЙ ЗАВОД»
тел./факс: +7 (495) 627 7820
e-mail: 20@laiz.ru
www.aiz.ru

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

- термогигрометры
- гигрометры
- газоанализаторы
- анемометры
- термометры
- измерители-регуляторы

ЗАО «ЭКСИС»
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СЕНСОРЫ И СИСТЕМЫ
+7 (499) 731 1000
8 (800) 707 7545
www.eksis.ru

ИННОВАЦИИ

«ОБЪЕДИНЕНИЕ ИННОВАЦИЙ» ПРЕДСТАВЛЯЕТ:

+7 (499) 992 7715
+7 (926) 237 1845
pio100@yandex.ru
www.isollat-m.ru

Новое поколение дезинфектантов: «ЗЕЛЁНЫЙ КЛЁН СД-256».

НЕ ТОКСИЧНО!

Нейтральное дезинфицирующее, дезодорирующее, моющее средство. Экономичное, эффективное, гипоаллергенное, биоразлагаемое. Не раздражает слизистую, не разрушает здоровую клетку. Уничтожает бактерии, грибки, все известные вирусы, в том числе африканской чумы. Без резкого запаха, концентрат. Применение безопасно в присутствии людей.

Жидкокерамическая теплоизоляция ИЗОЛЛАТ и теплоизоляционный наногель АЭРОЛЛАТ. Утепляем любые объекты и теплоизолируем любое оборудование. Экологично, безопасно, эстетично. Простота нанесения. Экономия теплозатрат – от 20%.

Реализация программ, продукции и услуг в сфере энергоресурсосбережения, экополии, очистка и биологическое восстановление почвы.

Поставщик: ООО «Объединение инноваций»

ЕСО МОТОРС
альтернативный транспорт и энергетика
www.ecomotors.ru
+7 (495) 984 9619
+7 (903) 130 8814
+7 (903) 130 8817
+7 (903) 130 8819
sales@ecomotors.ru

- ПРОИЗВОДСТВО И ПРОДАЖА электротранспорта и средств альтернативной энергетики
- АРЕНДА ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ на электрической тяге

Центр инновационных технологий ОрелГТУ

УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНЫЕ СТЕНДЫ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ

- Нефтехимия
- Промышленная экология
- Пищевое и химическое производство
- Молекулярная физика
- Гидравлика и др.

www.measlab.ru
zakaz@measlab.ru
8 800 500 2353

ХИМИЯ

ООО НПО Орггазнефть
БОЛЕЕ 10 ЛЕТ НА РЫНКЕ

ООО НПО «Орггазнефть» – производитель линейки химических продуктов, а также ручных и автоматических устройств для набивки высоковязких паст и смазок.

В НАШЕМ КАТАЛОГЕ:
- уплотнительная паста 131-435КГ (тип 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8);
- уплотнительная паста 131-435КГ, очиститель трубопроводной арматуры;
- гидравлическая жидкость на кремнийорганической основе ПМС-20КГ;
- смазка резьбовая 131-435КГ;
- смазка графитовая 131-435КГ;
- полироль;
- нагнетатель высоковязких материалов НВМа-500 (автомат), НВМр-500 (ручной), НС-250.

+7 (495) 648 6380 e-mail: npo@orggazneft.ru
www.orggazneft.ru

КОМПЛЕКСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ ЛАБОРАТОРИЙ

PRIME CHEMICALS GROUP

+7 (495) 588 6666, 582 0400, +7 (499) 755 5147
www.pcgroup.ru info@pcgroup.ru
141009, МО, г. Мытищи, Октябрьский пр-т, д. 4

ЭЛЕКТРОМОНТАЖ

СтройЭнергоСервис

КОМПЛЕКСНЫЙ МОНТАЖ ЭЛЕКТРИКИ.

Выезд электрика на дом для устранения неполадок любой сложности.

Изготовление и монтаж саун в квартирах и домах.

Основные принципы работы:
- ответственность и надёжность
- профессионализм и гарантия качества
- низкие цены и индивидуальный подход.

+7 (925) 870 6722 avdeev@mail.ru

ЭЛЕКТРИК +7 (495) 542 6479
Электромонтаж / электрика в квартирах и офисах

Вызов круглосуточно, без выходных

ЗАМЕНА ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ / ВСЕ ВИДЫ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫХ РАБОТ / УСТАНОВКА, ЗАМЕНА, МОНТАЖ РОЗЕТОК / МОНТАЖ УЗО, ЭЛЕКТРОЩИТОВ И ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ / ПРОКЛАДКА СЛАБОТОЧНЫХ КОММУНИКАЦИЙ / ВСЕ ВИДЫ РЕМОНТА ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ / ЭЛЕКТРОМОНТАЖ БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ / МОНТАЖ КАБЕЛЬ-КАНАЛОВ И ЛОТКОВ / МОНТАЖ ЗАЗЕМЛЕНИЯ И МОЛНИЕЗАЩИТЫ.

БЕЗОПАСНОСТЬ

ООО «Системы СКА»
Системы безопасности, служащие на благо общества

Просто позвоните, и мы подберём то, что нужно для вашей безопасности!
+7 (499) 705 8359
+7 (903) 748 9378
www.systemsk.ru

Grandecom
Оказываем широкий спектр услуг в области проектирования и монтажа слаботочных систем

www.grandecom.ru
+7 (499) 390 0639, +7 (926) 527 0327, +7 (909) 150 2012

ГРУППА КОМПАНИЙ БЕЗОПАСНОСТИ СБН
+7 (495) 984 4600 +7 (499) 995 2608

ГК «СБН» – ассоциация охранных предприятий, объединяющая структуры различного назначения.

Наши услуги:
- Надёжная охрана объектов любого назначения
- Охрана объектов с использованием служебных собак
- Обследование объектов на предмет наличия взрывчатых веществ

Наше преимущество – наличие собственной кинологической службы

sbn.ohrana@gmail.com www.sbn-ohrana.ru

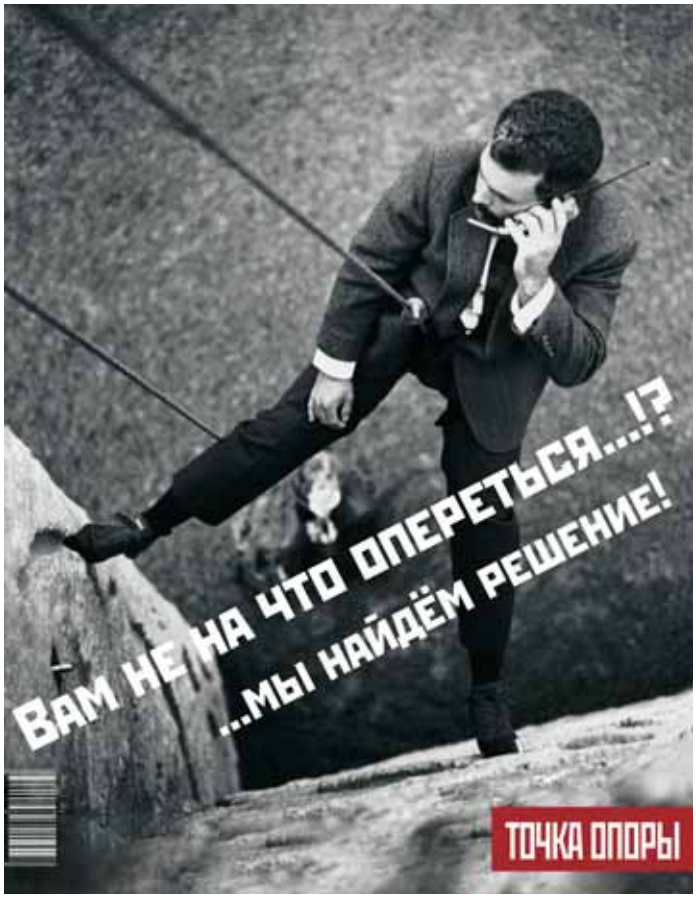
РАДЕГАСТ
группа компаний по безопасности
ЧОП: спокойствие под защитой профессионалов

ОХРАНА ОБЪЕКТОВ
- квартир
- офисов
- мероприятий
- строек
- промышленных объектов

info@radegast-security.ru
www.radegast-security.ru
+7 (495) 782 7987
+7 (495) 641 7792

УСЛУГИ

ПОДПИСКА



Специальная цена на редакционную подписку

Специальная цена на редакционную подписку (16 выпусков в год) для юридических лиц:
12 500 руб. (в т.ч. НДС 18%)

Подпишитесь на журнал! Будьте в курсе дел всех Ваших партнёров, коллег, лидеров самых эффективных отраслей!

Направьте, пожалуйста, реквизиты Вашей компании на электронный адрес редакции: **to@to-inform.ru**,
а в теме письма просто укажите слово «подписка».

www.to-inform.ru

РАЗВЕ ЕСТЬ КНИГИ, КОТОРЫЕ НЕ ВПИСЫВАЮТСЯ
В СТАНДАРТНЫЕ ПОЛКИ ДОМАШНИХ БИБЛИОТЕК?
ВЫХОДЯТ ЗА ПРЕДЕЛЫ ОБЫДЕННОГО ПОНИМАНИЯ?

БЕЗУМСТВО ИМЕННЫХ КНИГ

Именно такой, несомненно, и должна быть книга книг, которую ценители мудрости веков стремятся обрести, передавая из поколения в поколение. Да, это тот самый вечный жанр – толковый энциклопедический словарь, вне которого нет ни одной культуры в мире. Традиция систематизации и толкования идёт от наскальных петроглифов, древнерусских азбуковников, древнеславянских царских книг, тезаурусов. Разумное, доброе, вечное – вот универсальный код многонациональной и многотысячелетней культуры России. Но, увы!, в XVв. родовые и дворянские бархатные книги, ведение которых считалось делом чести каждого человека, истреблены. И это не первая, и не последняя попытка превратить нас в «Иванов, не помнящих родства». Всего пятьдесят лет назад установлены запреты на социологию, рекламу, кибернетику, другие «буржуазные лженауки». Но ни опричники, ни инквизиторы не могут перекодировать Россию на свой лад, вырезать из сознания высшие человеческие ценности, разнообразие взглядов. В каждом из нас неистребима любовь к родному слову, поиску истины и познанию, великим ценностям наших славных предков, забота о грядущем поколении. Разве не является безумством воплотить всё интеллектуальное богатство в одном издании?

Мистика это или не мистика, но в первый же день 2001г. наступившего 3-го тысячелетия отпечатана первая страница **БОЛЬШОГО ТОЛКОВОГО СЛОВАРЯ**. Сейчас, в 2011г., готовится к выпуску 11-е переиздание престижной книги, спрос возрастает.

Готовящееся к выпуску новое дополненное переиздание **БОЛЬШОГО ТОЛКОВОГО СЛОВАРЯ** (250 000 статей и иллюстраций) имеет гросс-формат А3, почти 2 000 страниц, содержит как древнейшие, так и современные слова по самым разным отраслям экономики, науки, культуры. Необычная книга красиво оформлена, весит 10кг и удобна для использования. Каждый день наращивается объём знаний. **БОЛЬШОЙ ТОЛКОВЫЙ СЛОВАРЬ** награждён Золотым и Платиновым Знаками Качества «Всероссийская марка (III тысячелетие). Знак качества XXI века». Отзывы с 2001г. великолепны. Губернатор Московской области Б.В.Громов так и сказал: «Такого чуда я не видел!»

Современные информационные технологии позволяют каждому человеку внести свой вклад в сокровищницу знаний, ведь каждый человек – носитель уникального опыта, в каждом есть искра Божья. Но не упустите время! Его вернуть невозможно, ответьте прямо сейчас: что Вы сделали для России? Что передадите своим детям, внукам, поколениям? И если есть, что сказать, чем поделиться, что передать сегодня нашим современникам и подготовить более надёжное будущее делу, которому вы посвятили свою жизнь, – Вам самое время стать генеральным спонсором издания. Материальные затраты невелики – всего 200 евро/мес., но сейчас каждому дан шанс изменить наше сознание к лучшему! Мы хотим довести уникальное издание не только до олигархов, но и школ, вузов, подрастающего поколения.

Сегодня мы формируем группу ведущих компаний-участников уникального проекта. **БОЛЬШОЙ ТОЛКОВЫЙ СЛОВАРЬ** не имеет аналогов ни в России, ни за рубежом. К энциклопедическим знаниям мы обращаемся всю свою жизнь, а статьи, опубликованные здесь, будут работать вечно!

Розничная стоимость **БОЛЬШОГО ТОЛКОВОГО СЛОВАРЯ**, изготавливаемого в именном исполнении, – 1 200 евро. Повторные покупки за последние десять лет всё ярче подчёркивают непреходящую ценность престижного издания.

Издательский дом ГЛОБУС-СТИЛЬ
119034, г. Москва, Сеченовский пер., д. 6, стр. 2

тел.: 8 (495) 231 2014/2114
моб.: 8 (925) 800 4832

ВЫСТАВКИ:

15.09 – 17.09.2015 **ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ,** международная специализированная выставка, г. Москва, МВЦ «КРОКУС ЭКСПО», ОРГАНИЗАТОР: МВЦ «КРОКУС ЭКСПО», www.imzam-expo.ru

13.10 – 15.10. 2015 **ДОРОГАЭКСПО,** 6-я международная специализированная выставка-форум, г. Москва, ОРГАНИЗАТОР: МВЦ «Крокус Экспо», www.dorogaexpo.ru.

13.10 – 15.10.2015 **АТОМЕКС–2015,** VII Международный форум поставщиков атомной отрасли, г.Москва, ОРГАНИЗАТОР: ООО «Атомэкспо», г. Москва, ЦВК «Экспоцентр», www.atomeks.ru

22.10 – 25.10. 2015 **САЛОН ИНТЕРЬЕРОВ– 2015,** Международная выставка интерьеров и декора, г. Москва, ОРГАНИЗАТОР: World Expo Group, www.interior-expo.ru

28.10 – 30.10.2015 **HI–TECH BUILDING'2015,** 14-я международная выставка. Автоматизация зданий и электротехнические системы. Конференция «Интеллектуальное здание», г. Москва, ОРГАНИЗАТОР: МИДЭКСПО, ЦВК «Экспоцентр», www.exponet.ru

17.11 – 19.11.2015 **ИННОВАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ,** международная выставка, МВЦ «КРОКУС ЭКСПО», г. Москва, ОРГАНИЗАТОР: Мир-Экспо, www.mirexpo.ru

01.12 – 03.12.2015 **ЦЕМЕНТ, БЕТОН, СУХИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ–2015,** международная научная специализированная выставка, г. Москва, ОРГАНИЗАТОР: ЦВК «Экспоцентр», ООО «АлитИнформ», www.infocem.info

ЭКСПОЦЕНТР ПРИГЛАШАЕТ

«Экспоцентр» – всемирно известная российская выставочная компания, отметившая в 2009 году своё 50-летие и неизменно сохраняющая статус ведущего организатора крупнейших в России, СНГ и Восточной Европе международных отраслевых выставок, а также национальных экспозиций нашей страны на выставках EXPO.

Ежегодно в Центральном выставочном комплексе «Экспоцентр» проводится более 100 международных выставок, которые посещают свыше двух миллионов специалистов, проходит более 600 конгрессов, симпозиумов, конференций.

Общая выставочная площадь ЦВК «Экспоцентр» – 150 тыс. м^2, в том числе закрытая – 90 тыс. м^2 и открытая – 60 тыс. м^2, www.expocentr.ru

22.09 – 25.09.2015 **РЕКЛАМА–2015,** крупнейшая в России и странах СНГ международная выставка в сфере рекламной индустрии, павильон «Форум»

09.10 – 11.10.2015 **X ФЕСТИВАЛЬ НАУКИ,** презентация инновационных достижений и содействие изобретателям для продвижения перспективных технологий, в лекционном классе и на сцене пройдут познавательные шоу программы, презентации, мастер-классы, павильон 2 (залы 4, 5, 6)

19.10 – 22.10.2015 **ТЕХНОФОРУМ–2015,** международная специализированная выставка оборудования, комплектующих, материалов, технологий и услуг для металлообработки и машиностроения, павильон 1

07.12 – 11.12.2015 **ЗДОРОВЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ–2015,** 9-я международная выставка «Средства реабилитации и профилактики, эстетическая медицина, оздоровительные технологии и товары для здорового образа жизни», павильон «Форум»

«ASPMedia24» – ваш навигатор в бизнесе.

ASPmedia24.ru
АГЕНТСТВО СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРОГРАММ

Реальная информация для реального дела.

РОССИЙСКИЙ ДЕЛОВОЙ ЖУРНАЛ
ТОЧКА ОПОРЫ

Главный редактор – В.Чернышёв
Отв. секретарь – С.Копачинская
Зам. гл. редактора – Л.Золотарёва
Арт-директор – Ю.Белая
Дизайн и вёрстка – Ю.Белая, О.Ананьина
Коммерческий директор – Г.Педан

Корреспонденты:
В.Карелина, Д.Кумалатова, У.Осипова, И.Пятктн, А.Рубцова, О.Щербакова, М.Яковлева

График выпусков:

№201	6 октября	автоматизация
№202	13 октября	строительство
№203	20 октября	безопасность
№204	22 октября	загородный дом
№205	6 ноября	энергетика
№206	25 ноября	нефть и газ
№207	20 января	строительство
№208	3 февраля	неразрушающий контроль

Свидетельство о регистрации СМИ
ПИ №ФС 77-21259 от 28.06.2005
Учредитель и издатель: ООО «Глобус-Стиль»

Адрес редакции:
129090, г. Москва, ул. Троицкая, д. 15, стр. 1
Телефоны для справок: +7 (495) 231 2014/2114, +7 (925) 800 4832, +7 (926) 111 4407
e-mail: to@to-inform.ru | www.to-inform.ru

Редакция не несёт ответственности за достоверность информации, размещённой в рекламных объявлениях. Перепечатка материалов журнала ТОЧКА ОПОРЫ и использование их в любой форме и любым способом возможны только с письменного разрешения редакции.

Порядковый номер журнала: №200 2015 год.
Номер подписан в печать: 13.08.2015
Отпечатано в типографии «Юнион Принт», г. Н.Новгород
Тираж 1500 экз. (1-й завод)

marmoroc®

ПОСЛЕДНЕЕ ДЕСЯТИЛЕТИЕ ВЫБОР ПРОЕКТИРОВЩИКОВ И АРХИТЕКТОРОВ ВСЁ ЧАЩЕ ОПРЕДЕЛЯЮТ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КАЧЕСТВА НАВЕСНОЙ ВЕНТИЛИРУЕМОЙ СИСТЕМЫ «МАРМОРОК» ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ ФАСАДОВ НОВЫХ И РЕКОНСТРУИРУЕМЫХ ЗДАНИЙ.

ООО «ТД «МАРМОРОК»

119021, г. Москва,
ул. Тимура Фрунзе, д. 20, стр. 5
тел./факс: +7 (499) 578 0450
+7 (499) 578 0451
e-mail: rvm-group@mail.ru
salemarmoroc@yandex.ru

ООО «Торговый дом «МАРМОРОК» является головной организацией, которая осуществляет производство и монтаж системы «Марморок» в России.

ПОЛНЫЙ ЦИКЛ РАБОТ: ОТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ДО СДАЧИ ОБЪЕКТА

ООО «ТД «МАРМОРОК» предоставляет полный комплекс услуг по устройству фасадной системы «МАРМОРОК». Проектно-сметная документация включает в себя архитектурно-конструкционный проект, проект производства работ и смету.

ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ

ПРОИЗВОДСТВО КОМПЛЕКТУЮЩИХ

МОНТАЖ СИСТЕМЫ

СДАЧА ОБЪЕКТА

По желанию заказчика, компания может осуществлять монтаж системы «под ключ» с последующей сдачей объекта или проведение шефмонтажных работ.

ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЗДАНИЙ

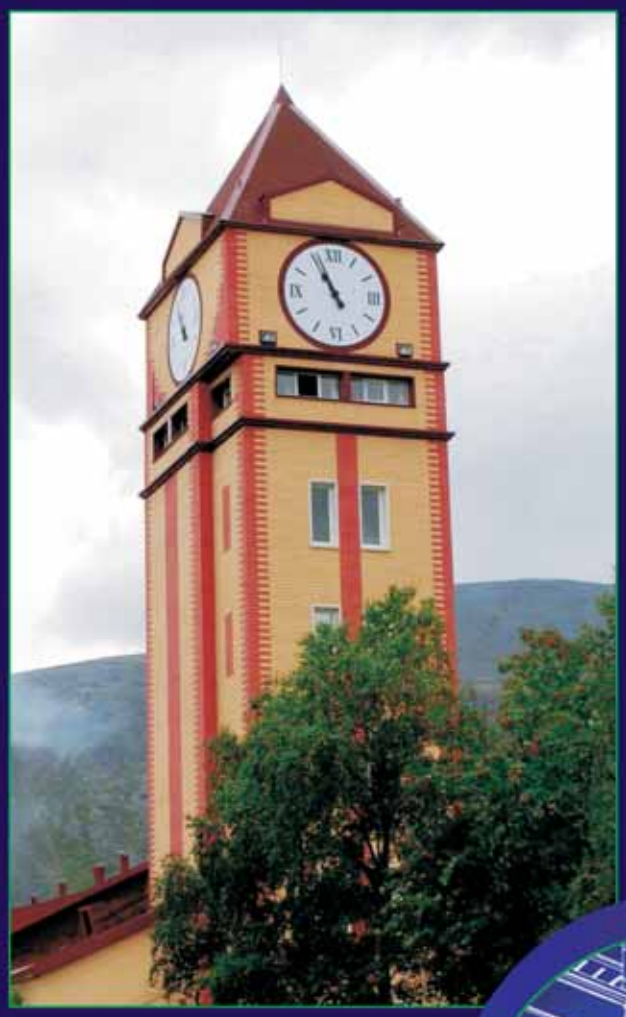
Теплоизоляционные свойства системы «Марморок» имеют весьма высокий коэффициент теплотехнической однородности и сводят к минимуму потери тепла через наружные стены.

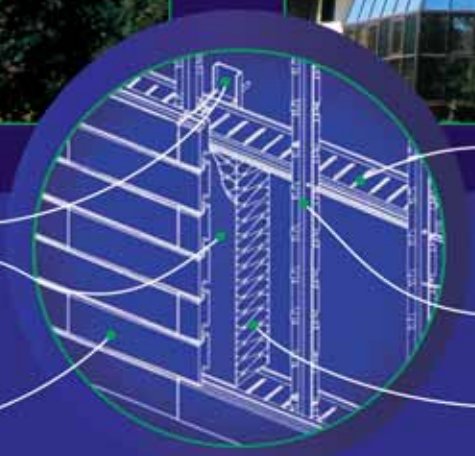
ЗАЩИТА НАРУЖНЫХ СТЕН

Защитный экран системы «Марморок» в сочетании с ветровлагозащитной мембраной защищает наружные стены и теплоизоляционный материал от агрессивных сред природного и техногенного характера.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СВОБОДА

Почти полвека система «Марморок» исправно служит и позволяет добиваться абсолютного выравнивания плоскости фасада – в зданиях различного назначения, всех степеней огнестойкости, в любых сейсмоопасных районах.





www.marmoroc.ru

TDIGGER
DEMOLITION COMPANY

СНОС И ДЕМОНТАЖ ЗДАНИЙ

5 причин
работать с профессионалами:

22стр.

- более 100 успешно реализованных в России проектов
- оформление всей разрешительной документации без участия заказчика
- гибкие финансовые условия с учётом всех интересов заказчика
- наличие парка специализированной техники и оборудования для сноса
- гарантия безопасности, соблюдения сроков и твёрдой цены

ООО «Техно-Диггер» – одна из немногих российских компаний, состоящих в Европейской Ассоциации Демонтажа (EDA). Имеет СРО на строительство и проектирование с возможностью выполнения работ на сумму до 500 млн. рублей, на профессиональной основе предлагает услуги по демонтажу зданий и сооружений механизированным и ручным способами. Компания располагает внушительным опытом работы в данной области, всей необходимой технической базой, высококвалифицированными специалистами, способными выполнить снос зданий любой конфигурации, в том числе в местах плотной застройки и в исторических зонах.

ИЗМЕНЯЕМ ПРОСТРАНСТВО ДЛЯ НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ!

www.tdigger.ru

ООО «Техно-Диггер»
тел.: +7 (495) 777 7925, +7 (495) 726 6088
e-mail: zakaz@tdigger.ru

EDA