



23–25  
октября  
2019

VIII Международная  
научно–техническая конференция  
ГАЗОТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ:  
НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ



# КАТАЛОГ ВЫСТАВКИ

ПОТОКИ ИДЕЙ И ЭНЕРГИИ

GTS-2019

1, 2, 3, 4  
этажи  
блок «Е»

ООО «Газпром ВНИИГАЗ», г. Москва



## ООО «ГАЗПРОМ ВНИИГАЗ»

ООО «Газпром ВНИИГАЗ» – головной научно-исследовательский центр ПАО «Газпром». Важной отличительной особенностью Института, заложенной с момента его создания (1948 г.), является комплексный подход к решению задач.

В Институте более 1300 сотрудников, из них более 290 с ученой степенью. Институт располагает компетенциями по всем базовым направлениям цепочки создания стоимости – от изучения ресурсной базы до конечного использования природного газа. В «Газпром ВНИИГАЗ» 25 научных центров, из них 12 – корпоративные научно-технические центры ПАО «Газпром».

Технологии, разработанные и экспериментально подтвержденные учеными Института, позволяют нашим партнерам решать самые сложные научно-технологические задачи.

Инновационные решения ВНИИГАЗ тестирует на собственной производственной площадке – Опытно-экспериментальном центре. Центр производит опытные образцы, создает экспериментальные стенды и установки, испытательное и технологическое оборудование, осуществляет монтаж и пуско-наладку создаваемого оборудования.

Генеральный директор – Недзвецкий Максим Юрьевич

Контакты:

Проектируемый пр-д № 5537, вл. 15, стр. 1, пос. Развилка,  
с.п. Развилковское, Ленинский р-он, Московская обл., РФ, 142717

Тел.: +7 (498) 657-4206

Факс: +7 (498) 657-9605

E-mail: [vniigaz@vniigaz.gazprom.ru](mailto:vniigaz@vniigaz.gazprom.ru)

<http://vniigaz.gazprom.ru>



## АО «ГАЗПРОМ СТРОЙТЭК САЛАВАТ» (АО «ГСС»)

Основным направлением деятельности компании является разработка, производство и поставка на объекты строительства, ремонта и реконструкции магистральных газопроводов Единой системы газоснабжения ПАО «Газпром» всех типов балластирующих устройств, конструкций обетонированной трубы отечественного и импортного производства, а также всех видов геосинтетических, технических, полимерных материалов и конструкций из них.

АО «Газпром СтройТЭК Салават» имеет свои производственные мощности, обеспеченные современным оборудованием, а также сотрудничает с крупнейшими заводами-изготовителями России, что позволяет поставлять конкурентоспособную продукцию нашим клиентам в необходимом количестве и в кратчайшие сроки.

Коммерческий директор – Сочнев Алексей Игоревич

Контакты:

ул. Верейская, д. 11, г. Москва, РФ, 121357

Тел.: +7 (495) 287-3725

Факс: +7 (495) 287-3726

E-mail: [info@gazpromss.ru](mailto:info@gazpromss.ru)

<http://www.gazpromss.ru>



# МЕТАКЛЭЙ

## АО «МЕТАКЛЭЙ»

АО «МЕТАКЛЭЙ» – российский производитель инновационных полимерных композиций на основе наносиликатов, имеющий 10-летний опыт работы. Полимерные компаунды предприятия применяются в различных отраслях промышленности: трубной, кабельной, пищевой, строительной.

Продукция компании составляет уверенную конкуренцию импортным и отечественным аналогам на рынках силанольносшиваемых и безгалогеновых компаундов для оболочки и изоляции кабельной жилы, материалов для антикоррозионного покрытия металлических изделий и ремонта изоляции, композитных труб для ЖКХ, адгезивов для пищевой упаковки и органо модификаторов для полимеров. Продукция «МЕТАКЛЭЙ» соответствует требованиям: ПАО «Газпром» (ООО «Газпром ВНИИГАЗ»), АК «Транснефть» (ООО «НИИ Транснефть»), ПАО «ТМК» (ОАО «РосНИТИ»); а также добровольно сертифицирована в институтах: АНО «НАНОСЕРТИФИКА», ООО «Новые технологии качества» (ИНТЕРГАЗСЕРТ), ООО «Экосерт», ООО «Вега».

Производственная площадка размещена в г. Карачеве Брянской области и оснащена современным оборудованием, а специализированная лаборатория (дочерняя компания ООО «МЕТАКЛЭЙ Исследования и Разработки») – в Инновационном центре «Сколково». Их совместная работа обеспечивает комплексный подход по направлениям: инжиниринг новых полимерных материалов, исследования свойств существующих образцов, выпуск опытных партий и производство качественной готовой продукции.

Генеральный директор – Штепа Сергей Вячеславович

Контакты:

ул. Карла Маркса, д. 15, г. Карачев, Брянская обл., РФ, 242500

Тел.: +7 (499) 969-8130

Факс: +7 (48335) 238-92

E-mail: [info@metaclay.com](mailto:info@metaclay.com)

<http://www.metaclay.ru>



## **ЗАО «ТРУБОПРОВОДНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ»**

ЗАО «Трубопроводные системы и технологии» – разработчик и производитель оборудования для противокоррозионной защиты и мониторинга коррозионного состояния стальных трубопроводов, конструкций, подводных и причальных сооружений.

Виды продукции:

- изолирующие монолитные муфты (электроизолирующие вставки);
- подсистемы коррозионного мониторинга;
- полярирующие элементы катодной защиты (малогабаритные станции катодной защиты);
- контрольно-измерительные пункты и блоки совместной защиты;
- устройства защиты трубопроводов от воздействия наведенного переменного тока;
- электроды сравнения;
- анодные заземлители;
- маркерные накладки;
- модули контроля искроразрядников;
- системы контроля деформации трубопроводов, утечек и контроля подвижек грунта.

Изготовление оборудования осуществляется на территории собственного производственного комплекса в г. Щелково Московской области.

Генеральный директор – Захаров Дмитрий Борисович

Контакты:

ул. Московская, стр. 73А, г. Щелково, Московская обл., РФ, 141112

Тел./факс: +7 (495) 647-0307

E-mail: [info@pipe-st.ru](mailto:info@pipe-st.ru)

<http://www.pipe-st.ru>



## АО «Р-ГАРНЕТ»

Поставщик гранатового абразива, использующегося для обработки поверхности перед нанесением покрытий при строительстве и ремонте объектов транспорта газа.

Руководитель отдела продаж – Кицак Богдан Петрович

Контакты:

пер. Челиева, д. 13, лит. Т, к. 3, г. Санкт-Петербург, РФ, 193230

Тел.: +7 (800) 700-9464

Факс: +7 (812) 703-0692

E-mail: [info@r-garnet.ru](mailto:info@r-garnet.ru)

<http://www.r-garnet.ru>



## ЗАО «ИНТРОСКАН ТЕХНОЛОДЖИ»

Базируясь, с одной стороны на накопленном положительном опыте выполнения диагностики трубопроводов известными методами, а с другой – сложных проектов по созданию комплексов аппаратуры для неразрушающего контроля, компаниями ООО «ЭНТЭ» и ООО «Акустические Контрольные Системы» в 2013 г. было принято решение о совместной разработке технических средств и технологий для внутритрубной технической диагностики технологических трубопроводов, имеющих сложную пространственную конфигурацию. С этой целью была организована специализированная компания АО «ИнтроСкан Технологии», которая за прошедший период выполнила соответствующий комплекс работ и к настоящему моменту разработала сканер-дефектоскоп А2072 «IntroScan», предназначенный для внутритрубной диагностики сложных по конфигурации трубопроводов, с минимальными подготовительными мероприятиями:

- сложных по конфигурации трубопроводных систем без нарушения целостности, без очистки внутренней полости от загрязнений, в срок проведения планового вывода объекта из эксплуатации;
- локальных участков магистральных трубопроводов (в том числе неравнопроходных) без установки дополнительных камер запуска/приема диагностических снарядов, без разрезания трубопроводов (с загрузкой СД через технологические отверстия, расположенных через 2–3 км).

Генеральный директор – Ворончихин Станислав Юрьевич

Контакты:

Приморский б-р, д. 32, г. Чайковский, РФ, 617763

Тел./факс: +7 (34241) 345-95

E-mail: [info@introscan.ru](mailto:info@introscan.ru)

<http://www.introscan.ru>

# **ЭНЕРГОМЕРА**

## **АО «КОНЦЕРН ЭНЕРГОМЕРА» АО «ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ЗАВОДЫ «ЭНЕРГОМЕРА»**

АО «Электротехнические заводы «Энергомера» является дочерним предприятием АО «Концерн Энергомера» – многоотраслевой промышленной компании, 25 лет занимающей лидирующие позиции в различных секторах рынка в России и в мире. В структуру АО «Электротехнические заводы «Энергомера» входят четыре завода (на территории России и стран ближнего зарубежья) и собственный Корпоративный институт электротехнического приборостроения.

АО «Электротехнические заводы «Энергомера» – ведущий производитель оборудования для электрохимической защиты от коррозии (автоматические выпрямители и преобразователи для катодной защиты, а также широкий спектр дополнительного оборудования). Свидетельство эффективности оборудования ЭХЗ производства «Энергомера» – многолетнее использование для защиты подземных металлических сооружений, трубопроводов и других объектов нефтегазового комплекса.

Продукция компании «Энергомера» прошла отраслевую сертификацию и сертификационный аудит на соответствие требованиям международного стандарта ISO.

Генеральный директор – Курсикова Виктория Анатольевна

Контакты:

ул. Ленина 415, г. Ставрополь, РФ, 355029

Тел.: 8 (800) 200-7527

Факс: +7 (8652) 56-6690

E-mail: [concern@energomera.ru](mailto:concern@energomera.ru)

<http://www.energomera.ru>





**ХИМСЕРВИС**

## **ЗАО «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ «ХИМСЕРВИС» ИМЕНИ А.А. ЗОРИНА» (ЗАО «ХИМСЕРВИС»)**

Компания «Химсервис», основанная в 1994 г., является российским производственным предприятием, выпускающим оборудование для защиты от коррозии магистральных трубопроводов и других подземных сооружений. Продукция компании «Химсервис» выпускается под зарегистрированной торговой маркой «Менделеевец».

Прежде всего это анодные заземлители «Менделеевец» с высоким сроком службы, качество которых достигается за счет отточенного процесса производства и поэтапного контроля его выполнения.

Также компания разрабатывает и производит современные приборы для диагностики подземных трубопроводов. Инновационный подход к разработке и применение новейших технологий в производстве позволяют компании «Химсервис» выпускать одни из лучших приборов для решения практически любых задач по диагностике.

С момента своего основания компания «Химсервис» успешно выполняет работы по диагностике подземных трубопроводов на всей территории России. Высококвалифицированные специалисты успешно применяют в работе передовые методики обследования трубопроводов, которые в сочетании с накопленным опытом дают возможность получить наиболее точные результаты.

Система менеджмента качества предприятия сертифицирована на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 и СТО Газпром 9001-2018. Продукция компании сертифицирована в СДС ИНТЕРГАЗСЕРТ и внесена в реестр разрешенного оборудования ПАО «Газпром».

Генеральный директор – Савенков Дмитрий Вячеславович

Контакты:

ул. Свободы, д. 9, г. Новомосковск, Тульская обл., РФ, 301651

Тел.: +7 (48762) 214-77 (многоканальный)

Факс: +7 (48762) 214-78 (автомат)

<http://www.химсервис.com>

## КОМПАНИЯ «ВЕГА ГРИСХАБЕР КГ» ООО «ВЕГА ИНСТРУМЕНТС»

Компания «ВЕГА Грисхабер КГ» (Германия) занимает лидирующие позиции на мировом рынке по разработке и производству приборов для измерения и сигнализации уровня и давления в промышленных процессах. Насчитывает 60 лет специального опыта создания ведущих технологий измерения, более 1700 сотрудников по всему миру.

ООО «ВЕГА ИНСТРУМЕНТС» – официальный представитель компании-производителя в Российской Федерации и Республике Беларусь с эксклюзивным правом осуществлять продажи, продвижение, поддержку и техническое обслуживание контрольно-измерительных приборов «ВЕГА Грисхабер КГ».

Имея головной офис в Москве, 11 региональных подразделений и 5 сервисных центров, ООО «ВЕГА ИНСТРУМЕНТС» обеспечивает поставку, клиентскую поддержку, локализованную сборку, гарантийное и послегарантийное обслуживание оборудования VEGA, а также производство указателей уровня жидкости и выносных уровнемерных камер VI-PASS в России. Наши преимущества: многолетний опыт, компетентные специалисты, организационная гибкость и территориальная близость к заказчикам. Мы поставляем высококачественные измерительные приборы с полным комплектом сертификатов для применения в России и предоставляем высокоэффективные консультационные и технические услуги – надежные инструменты для поддержания готовности и долговечности технологических установок, а значит, снижения затрат, обеспечения безопасности производства и защиты окружающей среды.

Генеральный директор – Шепелев Валерий Сергеевич

Контакты:

ул. Ленинская Слобода, д. 19, БЦ «OMEGA PLAZA», оф. 5053, г. Москва, РФ, 115280

Тел./факс: +7 (495) 269-2049

E-mail: [info@vega-rus.ru](mailto:info@vega-rus.ru)

<https://vega-rus.ru>



## ООО «ИРС ЛАЗЕР ТЕХНОЛОДЖИ»

Компания ООО «ИРС Лазер Технолоджи» специализируется на разработке и широком применении технологии лазерной наплавки поверхности металла для восстановления изношенных деталей механизмов и машин. Процесс заключается в нанесении расплавленного материала на обрабатываемое изделие, поверхность которого разогрета до температуры плавления. Созданный таким способом поверхностный слой образует единое целое с основным сплавом. Данная технология позволяет получить слой либо с исходными характеристиками изделия, либо с улучшенными конструкционными свойствами.

Компания ООО «ИРС Лазер Технолоджи» обладает собственной производственной площадкой, где осуществляется подготовка изделия, наплавка на поврежденный участок, финишная механическая обработка в чертежный размер. Высокая квалификация технического персонала и применение качественных порошков и проволоки для наплавки позволяют решать практически любые задачи по восстановлению деталей.

Генеральный директор – Ланев Роман Анатольевич

Контакты:

ул. Комсомольская, д. 19, г. Березовский, Свердловская обл., РФ, 623704

Тел.: 8 (800) 350-6676

E-mail: [office@irslasertech.ru](mailto:office@irslasertech.ru)

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



## ООО «НПО «ЦЕНТРОТЕХ»

ООО «НПО «Центротех» входит в контур управления Топливной компании «ТВЭЛ» Госкорпорации «Росатом». Предприятие образовано в 2017 г. на базе 6 предприятий ГК «Росатом». На ООО «НПО «Центротех» трудится более 1000 сотрудников.

Главные стратегические и перспективные направления нашего предприятия – это изделия из полимерно-композиционных материалов, металлокерамические фильтры и фильтрующие элементы для очистки газов, оборудование для топливно-энергетического комплекса, электротехническая и приборная продукция, накопители энергии, аддитивные и порошковые технологии, электрохимические генераторы.

НПО «Центротех» имеет следующие лицензии:

- на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- осуществление деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений;
- осуществление разработки, производства, испытания, установки, монтажа, технического обслуживания, ремонта, утилизации и реализации вооружения и военной техники;
- право эксплуатации ядерных установок и радиационных источников (в части выполнения работ и оказания услуг эксплуатирующим организациям);
- право изготовления оборудования для ядерных установок;
- право конструирования оборудования для ядерных установок и другие;
- осуществление космической деятельности.

Генеральный директор – Кавелашвили Илья Владимирович

Контакты:

ул. Дзержинского, д. 2, г. Новоуральск, Свердловская обл., РФ, 624130

Тел.: +7(34370) 5-40-45 доб. 10-05

Факс: +7(34370) 5-40-45 доб. 14-00

E-mail: adm@ugcmp.ru

centrotech.ru



## ООО «СЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ИНТРА»

ООО «Сервисная Компания ИНТРА» существует на рынке более 10 лет, общая численность сотрудников 660 человек, представительства и филиалы действуют в 13 городах России, СНГ, Европе, Ближнем Востоке.

Основные направления деятельности: полный комплекс работ по врезке и перекрытию трубопроводов под давлением, герметизации утечек под давлением, композитный ремонт, супервайзинг строительных и ремонтных работ, технический аудит и проектирование.

В активах компании – собственное производство оборудования для врезки и перекрытия, разрезных тройников, нестандартного оборудования для предприятий нефтегазовой, химической и других отраслей. Продукция производится под торговой маркой ИНТРАФИТ. В рамках программы импортозамещения компания занимается развитием мировых инновационных технологий, адаптированных для российского рынка и малоизвестных в России.

Генеральный директор – Буцкий Николай Николаевич

Контакты:

ул. Магнитогорская, д. 17, г. Санкт-Петербург, РФ, 195027

Тел.: +7 (812) 313-5092

Факс: +7 (812) 313-5093

E-mail: [intra@intratool.ru](mailto:intra@intratool.ru)

[www.sc-intra.ru](http://www.sc-intra.ru)



## ООО «СЕРВИССОФТ»

ООО «СервисСофт» основано в 2004 г. как предприятие по разработке и производству оборудования и сервисов для автоматизации, диспетчеризации, управления и учета в газораспределительной отрасли России. Направления деятельности:

- оборудование телеметрии для газораспределения (с сетевыми и автономными вариантами питания);
- оборудование автоматизированных систем управления технологическими процессами распределения газа;
- оборудование телемеханики для станций катодной защиты и контрольно-измерительных пунктов;
- станции катодной защиты «АСКЗ-ТМ»;
- системы контроля загазованности переходов «СКЗП»;
- система дистанционного управления запорной арматуры «АСДУЗА»;
- системы контроля давления газа участка газопровода;
- оборудование дистанционного мониторинга уровня и расхода газа в резервуарах;
- программное обеспечение.

Директор – Панарин Михаил Владимирович

Контакты:

Щегловская засека, д. 30, г. Тула, РФ, 300004

Тел.: +7 (4872) 700-582

Факс: +7 (4872) 700-582

E-mail: [sales@ssoft24.com](mailto:sales@ssoft24.com)

<http://www.neftegas.ssoft24.com>



## ООО «СТРАТЕГИЯ НК»

Год основания: 2011

Численность: 60

Основные виды деятельности/предлагаемые услуги:

- техническое диагностирование объектов магистрального трубопроводного транспорта;
- экспертиза промышленной безопасности технических устройств, зданий и сооружений;
- акустико-эмиссионный контроль;
- производство преобразователей акустической эмиссии.

Лицензии:

- на проведение экспертизы промышленной безопасности № ДЭ-00-013167 от 17.11.2011 г.;
- проведение работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну ГТ № 0101391 рег. № 3999 от 10.09.2018 г.
- свидетельство об аттестации лаборатории неразрушающего контроля № 52А153146 от 18.08.2017 г.;
- свидетельство об аккредитации испытательной лаборатории № ИЛ/ЛРИ-01152 от 27.07.2018 г.

Генеральный директор – Кузьмин Алексей Николаевич

Контакты:

пер. Северный, д. 5а, г. Екатеринбург, Свердловская область, РФ, 620014

Тел.: +7 (343) 287-5566

E-mail: [info@strategnk.ru](mailto:info@strategnk.ru)

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



## ООО «ФАЙН ЭЛЕКТРОВЕРКЦОЙГЕ»

FEIN на протяжении уже более 150 лет входит в число ведущих производителей электроинструментов в мире. И это, несомненно, благодаря тому, что компания и сегодня, создавая инновационные изделия, действует в соответствии со своим стремлением создавать только надежные электроинструменты.

В 1867 г. Вильгельм Эмиль Файн (Wilhelm Emil Fein) основал предприятие по производству физических и электрических аппаратов, на котором 30 лет спустя (в 1895 г.) его сын Эмиль Файн (Emil Fein) изобрел первую ручную электрическую дрель. Это изобретение легло в основу высоконадежных электроинструментов, которые и теперь компания FEIN производит в Германии и за которые традиционное швабское предприятие ценят на промышленных предприятиях и в мастерских всего мира.

Директор – Мелихерцик Лубор

Контакты:

ул. Годовикова, д. 9, стр. 12, г. Москва, РФ, 129085

Тел: +7 (495) 660-9123, +7 (495) 730-3243

E-mail: [info@fein.ru](mailto:info@fein.ru)

<http://www.fein.ru>





## ООО «ФЕНИКС КОНТАКТ РУС»

Phoenix Contact GmbH & Co. KG (1923, Германия) – ведущий мировой производитель в области электрических соединений, электронных интерфейсов для управления промышленными процессами, устройств защиты от импульсных перенапряжений и систем промышленной автоматизации.

В 2002 г. было открыто российское дочернее предприятие ООО «Феникс Контакт РУС» с головным офисом и складом в Москве, а также 17 филиалами в других городах России. Сегодня «Феникс Контакт РУС» занимает одно из первых мест в рейтинге импортеров Российской Федерации по виду внешнеэкономической деятельности ТН ВЭД ТС 853690. Продукция концерна широко применяется во всем мире в нефтегазовой отрасли, энергетике, транспортной инфраструктуре и многих других отраслях промышленности.

В 2017 г. предприятие открыло производство электромеханических и электронных компонентов в России. Производство располагает самыми современными автоматизированными машинами. Оборудование стандартизовано для всех производственных площадок по всему миру, что означает высокую производительность и гарантию стабильного качества выпускаемой в России продукции.

### Контакты:

Новомещерский пр-д, д. 9, стр. 1, г. Москва, РФ, 119619

Тел.: +7 (495) 933-8548

Факс: +7 (495) 931-9722

E-mail: [info@phoenixcontact.ru](mailto:info@phoenixcontact.ru)

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



## ООО «ЦЕНТР НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ – СПЕКТР»

Компания «ЦНТ-Спектр» является машиностроительным предприятием полного цикла: от проектирования, изготовления до мониторинга эксплуатации своей продукции. Основные изделия поставляются на атомные электростанции, газотранспортные и нефтехимические предприятия. К таким изделиям относятся запатентованные стационарные отсечные устройства, металлографитовые уплотнения, люки с быстродействующими фланцевыми затворами, блочные комплексы энергетического оборудования.

Директор – Гунько Елена Владимировна

Технический директор, Главный конструктор – Рябинин Вячеслав Петрович

Контакты:

б-р Мира, д. 17а, г. Нижний Новгород, РФ, 603086

Тел.: +7 (831) 246-8230; +7 (831) 246-8231; +7 (831) 246-8232

E-mail: [info@spectr-group.ru](mailto:info@spectr-group.ru)

[www.spectr-group.ru](http://www.spectr-group.ru)



## СТАВРОПОЛЬСКИЙ РАДИОЗАВОД СИГНАЛ

### ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ РАДИОЗАВОД «СИГНАЛ»

Публичное акционерное общество Ставропольский радиозавод «Сигнал» (ПАО «Сигнал») основано в 1971 г., является одним из динамично развивающихся предприятий Юга России, входит в контур управления АО «Концерн Радиоэлектронные технологии» в составе Госкорпорации «Ростех».

Численность работников предприятия составляет 1900 человек. Производственные возможности предприятия обуславливают широкий спектр производимой продукции: заводом успешно освоено серийное производство широкой номенклатуры радиоэлектронного оборудования специального назначения, разработка и изготовление изделий для катодной защиты от электрохимической коррозии подземных металлических сооружений, установок нагрева нефти, приборов учета и распределения электроэнергии. Имеется собственный испытательный центр, аккредитованный на техническую компетентность в двух системах сертификации.

Директор – Кочерга Андрей Викторович

Контакты:

2-й Юго-Западный пр-д, д. 9А, г. Ставрополь, Ставропольский край, РФ, 355037

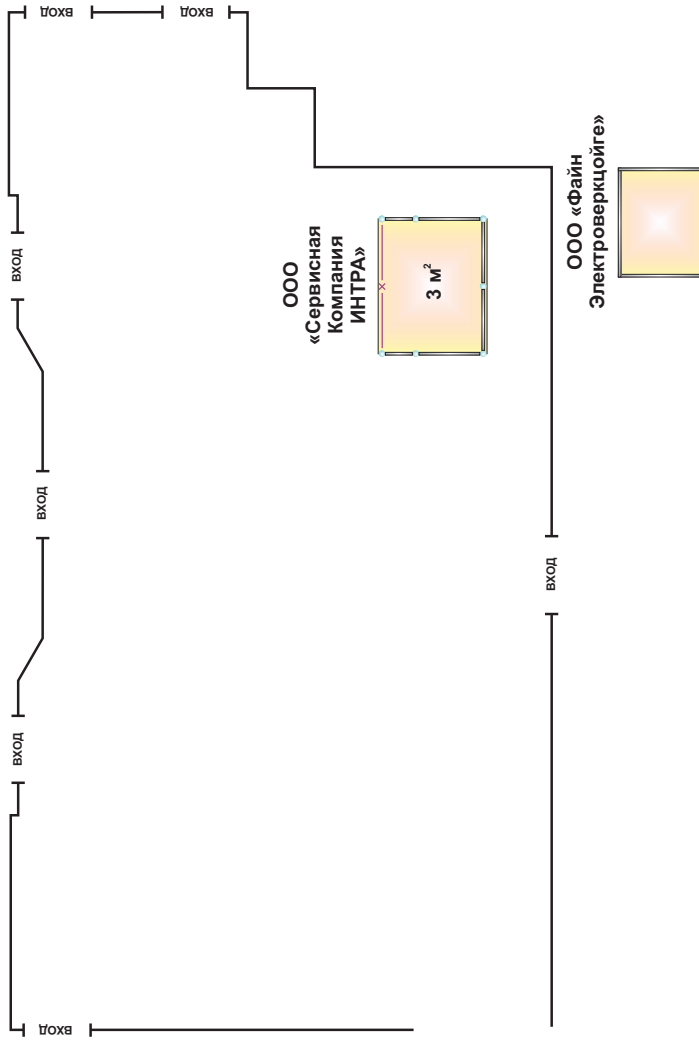
Тел.: +7 (8652) 77-9835

Факс: +7 (8652) 77-9378

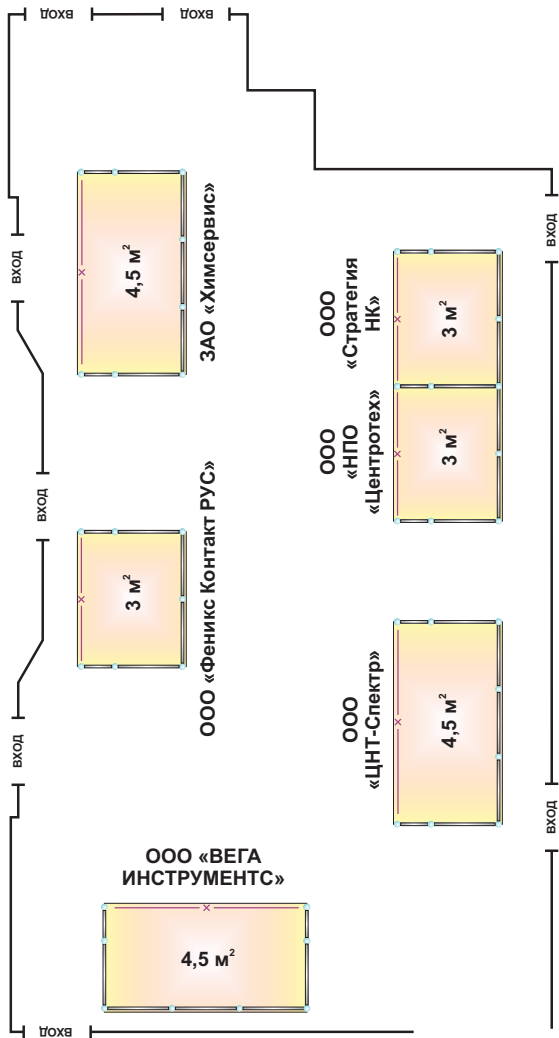
E-mail: [signal@stav.ru](mailto:signal@stav.ru)

<http://www.signalrp.ru>

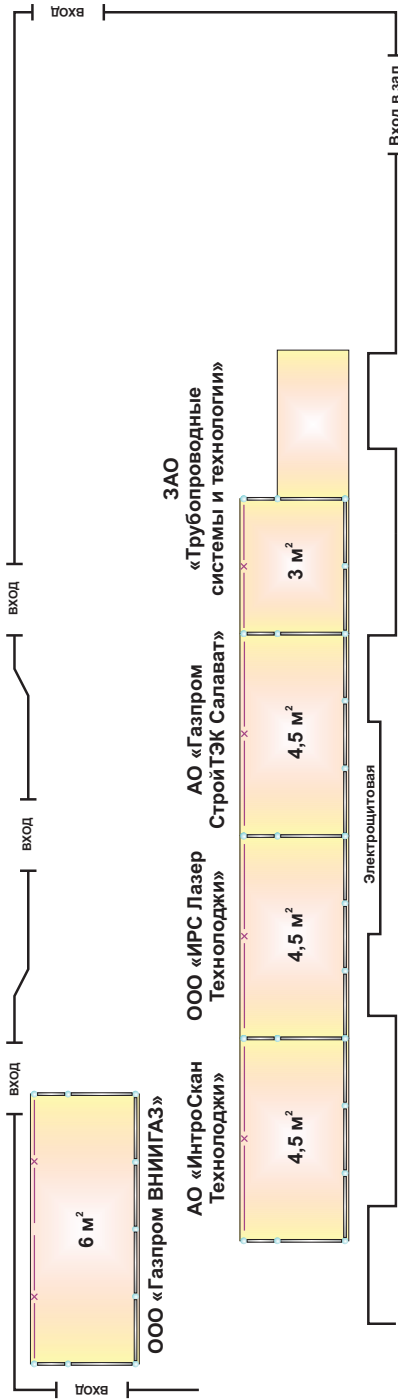
## Блок «Е», 1-й этаж



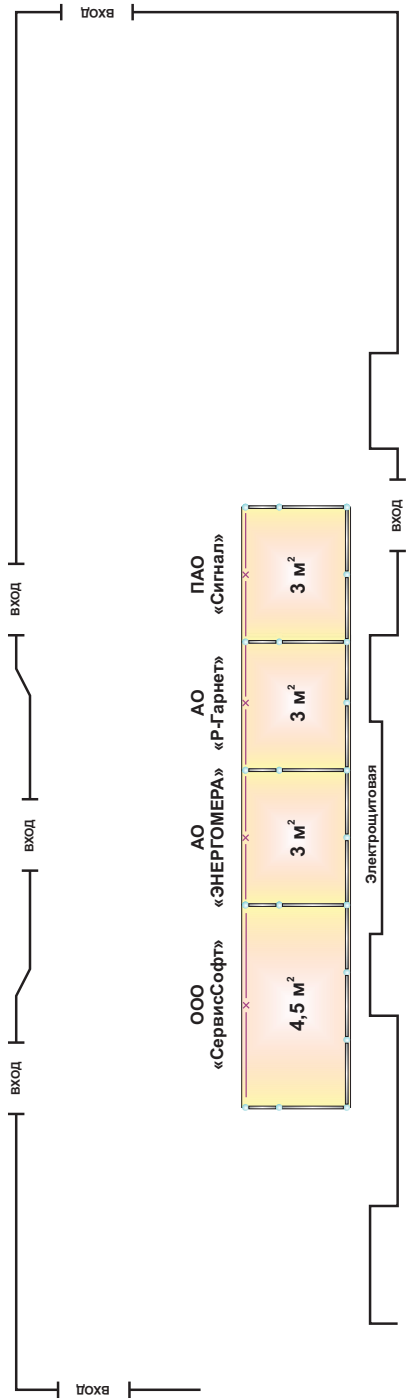
## Блок «Е», 2-й этаж



## Блок «Е», 3-й этаж



## Блок «Е», 4-й этаж



## Организаторы



## Спонсоры конференции



МЕТАКЛЭЙ



ТРУБОПРОВОДНЫЕ  
СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

## Участники выставки



ЭНЕРГОМЕРА



Looking Forward

VEGA



НПО  
ЦЕНТРОТЕХ



Стратегия НК



СТАВРОПОЛЬСКИЙ  
РАДИОЗАВОД СИГНАЛ

142717, Российская Федерация, Московская обл., Ленинский р-н, с.п. Развилковское,  
пос. Развилка, Проектируемый проезд № 5537, вл. 15, стр. 1  
Тел.: +7 (498) 657-42-06, Факс: +7 (498) 657-96-05  
vniigaz@vniigaz.gazprom.ru; vniigaz.gazprom.ru