АВТОМАТИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОНИКА

21-я международная специализированная выставка

AUTOMATION ELECTRONICS

21th International Specialized Exhibition

ЭЛЕКТРОТЕХ СВЕТ

18-я международная специализированная выставка

ELECTROTECH. LIGHT

18th International Specialized Exhibition

Уважаемые участники и гости международных специализированных выставок «Автоматизация. Электроника-2018», «Электротех. Свет-2018», приветствую Вас от имени организатора выставок – ЗАО «МинскЭкспо».

Развитие такой высокотехнологичной сферы, как автоматизация производства и электронная промышленность имеет большое значение для экономики. Электронная продукция, современная компонентная база используются практически повсеместно: в быту, на производстве, в медицине, в образовании, в строительстве и других отраслях. Способность разрабатывать и выпускать такую технически сложную, востребованную рынком продукцию – это важный показатель научной и технологической самостоятельности.

Выставочные проекты «Автоматизация. Электроника», «Электротех. Свет» уже много лет создают условия для широкого внедрения новейших разработок. Большинство представительных экспонатов носят инновационный характер, ориентированный на применение высокоэффективных, надежных, экологически чистых и безопасных технологий. Участие в этих выставках крупнейших мировых компаний, занятых в сфере производства и реализации электротехнической продукции, свидетельствует о высоком международном статусе мероприятий, а также о широких возможностях отраслевого рынка и хороших перспективах кооперации и сотрудничества с партнерами.

В 2018 году в выставках принимают участие компании из Беларуси, России, Германии, Швейцарии и Украины.

Предусмотренная в рамках выставок деловая программа позволит

специалистам обсудить актуальные задачи, стоящие перед отраслью, и внесет вклад в решение важных вопросов, таких как использование альтернативных источников энергии, энергосбережение и энергоэффективность.

Искренне надеюсь, что выставки будут способствовать выработке наиболее эффективных форм взаимодействия между субъектами рынка, помогут предприятиям повысить производительность труда, снизить себестоимость продукции, что даст дополнительный импульс развитию отечественной электронной промышленности, приборостроения и смежных отраслей.

Желаю гостям и участникам выставок плодотворной работы, полезных контактов и успехов в достижении намеченных целей!

Генеральный директор В.В.Булавицкий

Dear guests and participants of international specialized exhibitions “Automation. Electronics - 2018” and “Electrotech. Light - 2018”! On behalf of MinskExpo, JSC, organizer of the exhibition projects, I am pleased to welcome you on this event!

The development of such a high-tech sphere as the automation and electronic industry is of great importance for the economy of our country. Electronic products, modern component database are used almost everywhere: in everyday life, in production, in medicine, in education, in construction and other industries. The ability to develop and produce such technically complex, market-demanded product is an important marker of scientific and technological self-sufficiency.

Exhibition projects “Automation. Electronics", "Electrotech. Light” for many years already have been creating the conditions for introduction of the latest developments. Most displayed exhibits are innovative, focused on the use of highly efficient, reliable, environmentally friendly and safe technologies. Participation in these exhibitions of the world's largest companies involved in the production and sale of electrical products demonstrates the high international status of events, as well as large opportunities of the industry market and good chances for cooperation with the partners.

Companies from Belarus, Russia, Germany, Switzerland and Ukraine take part in the exhibitions this year.

The business program of exhibitions offers a great opportunity to discuss topical issues of the industry, to share useful information concerning such important issues as the use of alternative energy

sources, energy saving and energy efficiency.
I really hope that the exhibitions will contribute to the development of the most effective forms of interaction between businesses, help enterprises improve labor productivity, reduce production costs, which will give an additional impetus to the development of local electronic industry, instrument engineering and related industries.
I wish all guests and participants productive work, successful realization of the plans, long-term partnerships and mutually beneficial contracts!

Director General Vladimir Boulavitsky

АВТОМАТИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОНИКА

21-я международная специализированная выставка

ЭЛЕКТРОТЕХ СВЕТ

18-я международная специализированная выставка

28.02-2.03.2018

Место проведения:

Минск,
пр-т Победителей 20
"Фэлкон Клаб"

ВРЕМЯ РАБОТЫ:

28.02 11.00-18.00
1.03 10.00-18.00
2.03 10.00-15.00

Официальное открытие выставок:
28 февраля в 12.00

Организатор:

МинскЭкспо
Закрытое Акционерное Общество

ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ:

WEB-ENERGO.by
ПОРТАЛ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИКОВ

Энергия и Менеджмент
ЖУРНАЛ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИКОВ

ENERGO BELARUS

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ МЕДИА-ПАРТНЕР

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ-ПАРТНЕР: elec.ru

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА:

АВТОМАТИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОНИКА

21-я международная специализированная выставка

ЭЛЕКТРОТЕХ СВЕТ

18-я международная специализированная выставка

ОБЩИЙ СПИСОК УЧАСТНИКОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ	СТРАНА	СТР.
Afisha.tut.by	Беларусь	
ARCA Regler GmbH	Германия	
Cable.ru, интернет-портал	Россия	
CAD/CAM/CAE журнал	Латвия	16
Deal.by, интернет-портал	Беларусь	
Elec.ru, интернет-проект	Россия	17
Endress+Hauser Instruments International AG	Швейцария	
Jumo GmbH&Co.KG	Германия	18
Kanex Krohne Anlagen Export GMBH	Германия	19
Kipia.info	Россия	
Klinkmann, представительство АО «Klinkmann OY» (Финляндская Республика) в Республике Беларусь	Беларусь	
Oborud.info, интернет-портал	Россия	
RusCable.Ru, интернет-портал	Россия	21
RusEnergetics.ru, интернет-портал	Россия	
Terra Expo, интернет-портал	Россия	22
Www.webenergo.by, портал для энергетиков	Беларусь	23
Автоматизация в промышленности,журнал	Россия	24
Ай Эм Си Компьютерс, ООО	Беларусь	26
АквилаКит,ООО	Беларусь	
АСТ Эксперт, ООО	Беларусь	29
Атлант,завод ПАО	Россия	31
Балтаком Электроникс, ООО	Беларусь	33
Белатра, ООО	Беларусь	34
Белинтегра,ЗАО	Беларусь	35
Белоргсинтез,УП	Беларусь	37
БелТерраТранс, ООО	Беларусь	
Би Эй,радио	Беларусь	
БИТ Электро, ООО	Беларусь	38
Вектор технологий, ЧП	Беларусь	40
Вести в электроэнергетике, интернет портал	Россия	
Вика Белрус, ИООО	Беларусь	41
Вогезэнерго,ООО	Беларусь	43
Вольна, СЭЗАО	Беларусь	44
Восточные платы, ООО	Беларусь	

ГарантЭфект, ООО	Беларусь	
Горнак А.А., ИП	Беларусь	
Горэнерго, ЗАО	Беларусь	
Государственный Рязанский приборный завод, АО	Россия	47
Дата-бай, ООО	Беларусь	
Дельта Лайтинг, ООО	Беларусь	
Де-Па,ООО	Беларусь	
Душевное радио	Беларусь	48
Евроавтоматика ФиФ, СООО	Беларусь	
Европрибор, НПЦ ООО	Беларусь	49
Зенит, ОАО	Беларусь	51
Золотой фотон	Россия	52
Измерение и контроль, ООО	Россия	53
Иносат-автоматизация, ООО	Беларусь	
Иноформ Юнион Медиа,издательский дом	Россия	54
Интеграл,ОАО-управляющая компания холдинга «Интеграл»	Беларусь	55
Коваленок В.А.,ИП	Беларусь	
Компоненты и технологии, журнал	Россия	56
Копир завод,АО	Россия	
ЛЕДБЕЛ, ЧПТУП	Беларусь	57
Ледник Лайт,ООО	Беларусь	
Логопром-Сервис,ООО	Беларусь	
Макси бай медиа	Беларусь	
Минский часовой завод, ОАО	Беларусь	59
Мир, радио	Беларусь	
Мультисервисные системы,ООО	Беларусь	
Научтехлитиздат,ООО	Россия	60
НВАконтакт, СООО	Беларусь	
Нордсон РУС, ООО	Россия	61
НПК Контакт, ООО	Беларусь	62
ОКБ КП,АО	Россия	
ОКБ Луч,ООО	Россия	
Омнис Бел, ООО	Беларусь	63
ОниксЭМИ, ОДО	Беларусь	64
Онт,радио	Беларусь	

Поинт,ООО	Беларусь	65
Пресс-биржа, газета	Украина	66
Проектант бай,интернет- портал	Беларусь	67
Промаир, ООО	Беларусь	69
ПромКомплектПрибор, ООО	Беларусь	
ПСБ СОФТ, ООО	Россия	71
Радиоэлектроника Пром, ООО	Беларусь	
РесурсОптКонтакт, ООО	Беларусь	
Рынок электротехники,журнал	Россия	
Светоприбор,ОО Белтиз	Беларусь	
Сев-Евродрайф, ИУПП	Беларусь	72
Симатек Групп,ООО	Беларусь	74
Современные технологии автоматизации,журнал	Россия	
СтилВудТехно, ЧТУП	Беларусь	
Торговый дом Львовского Электролампового завода Искра,ООО	Украина	75
ТрейдМаркет, ЧТУП	Беларусь	76
Эвиза, ООО	Беларусь	77
ЭйБиЭн,ЧП	Беларусь	78
Элекон завод, АО	Россия	
Электродеталь,АО	Россия	
Электроника плюс,журнал	Беларусь	
Электросоединитель, АО	Россия	
Электрострим Групп, ООО	Беларусь	
Электротехника и Автоматика, Торговая компания,ООО	Россия	81
Элтикон ТД, ООО	Беларусь	
Энергетика и ТЭК,журнал	Беларусь	82
Энергетическая стратегия	Беларусь	83
Энергия и менеджмент, журнал	Беларусь	84
ЭнергоБеларусь, интернет-портал	Беларусь	85
Энергопромис,ООО	Беларусь	87
Энтас, ПЧУП	Беларусь	89
Ярд Снаб, ООО	Беларусь	

AUTOMATION ELECTRONICS

21th International Specialized Exhibition

ELECTROTECH. LIGHT

18th International Specialized Exhibition

LIST OF EXHIBITORS

COMPANIES	COUNTRY	STR.
ABN,PE	Belarus	78
Afisha.tut.by	Belarus	
AkvilaKit, LTD	Belarus	
ARCA Regler GmbH	Germany	
AST Expert, LTD	Belarus	29
Atlant plant, public company	Russia	31
Automation industry, magazine	Russia	24
BA, radio	Belarus	
Baltakom electronics, LTD	Belarus	33
Belatra, LTD	Belarus	34
Belintegra, JSC	Belarus	35
Belorgsintez, PE	Belarus	37
BelTerraTrans, LTD	Belarus	
Bit electro, LTD	Belarus	38
Cable.ru, internet-portal	Russia	
CAD/CAM/CAE observer	Latvia	16
Components and Technologies, magazine	Russia	56
CTA, magazine	Russia	
Data-by, LTD	Belarus	
Deal.by, internet-portal	Belarus	
Delta Lighting, LTD	Belarus	
De-pa, LTD	Belarus	
Dushevnoe radio	Belarus	48
Elec.ru, internet-portal	Russia	17
Elecond plant, JSC	Russia	
Electrical market, magazine	Russia	
Electrodetal, JSC	Russia	
Electronica plus, magazine	Belarus	
Electrosoedinitel, JSC	Russia	
Elektrostream Group, LTD	Belarus	
Elektrotehnika I Avtomatika, Trading company, LTD	Russia	81
Elticon TH,Ltd	Belarus	
Endress+Hauser Instruments International AG	Switzerland	
Energetika I TEK, magazine	Belarus	82

Energija I management, magazine	Belarus	84
EnergoBelarus, internet-portal	Belarus	85
Energopromis, LTD	Belarus	87
Energy Strategy, journal	Belarus	83
Entas, UE	Belarus	89
Eviza, LTD	Belarus	77
Evroavtomatika FiF, JLTD	Belarus	
Evropribor, SPC joint LTD	Belarus	49
GarantEfect, LTD	Belarus	
Gorenergo, JSC	Belarus	
Gornak A.A, PE	Belarus	
IMC Computers, LTD	Belarus	26
Inform Union Media, publishing house	Russia	54
Inosat-avtomatizacia, LTD	Belarus	
Integral, JSC-Holding management company «Integral»	Belarus	55
Izmerenie and control, LTD	Russia	53
Jumo GmbH&Co.KG	Germany	18
Kanex Krohne Anlagen Export GMBH	Germany	19
Kipia.info	Russia	
Klinkmann, mission of JSC «Klinkmann OY» (Republic of Finland) in the Republic of Belarus	Belarus	
Kopir plant, JSC	Russia	
Kovalenok V.A., PE	Belarus	
LEDBEL, PTUE	Belarus	57
Lednik Light, LTD	Belarus	
Logoprom-Service, LTD	Belarus	
Maxi BY media	Belarus	
Minsk Wath Plant, JSC	Belarus	59
Mir,radio	Belarus	
Multiservice systems, LTD	Belarus	
Nauhtehlitizdat, LTD	Russia	60
Nordson Rus, LTD	Russia	61
NPK Kontakt, LTD	Belarus	62
NVAcontact, CLTD	Belarus	
Oborud.info, internet-portal	Russia	

OKB KP, JSC	Russia	
OKB Luch, LTD	Russia	
Omnis bel, Ltd	Belarus	63
OnixEMI, ALC	Belarus	64
Ont, radio	Belarus	
PCB SOFT, LTD	Russia	71
Point, LTD	Belarus	65
Press-birja, magazine	Ukraine	66
Proektant by, internet-portal	Belarus	67
Promair, LTD	Belarus	69
PromKomplektPribor, LTD	Belarus	
Radioelektronika Prom, LTD	Belarus	
ResursOptKontakt, LTD	Belarus	
RusCable.Ru, internet-portal	Russia	21
RusEnergetics.ru, internet-portal	Russia	
Ryazan State instrument-making enterprise, JSC	Russia	47
Sew-Eurodrive, FUPE	Belarus	72
Simatek Group, LTD	Belarus	74
Stilwoodtehno, PTUE	Belarus	
Svetopribor, SC Beltiz	Belarus	
Terra Expo, internet-portal	Russia	22
TradeMarket, PTUE	Belarus	76
Trading house Lviv Lamp Factory Iskra, LTD	Ukraine	75
Vector of technologies, PE	Belarus	40
Vesti v elektroenergetike, internet-portal	Russia	
Vogezenergo, Ltd	Belarus	43
Volna, JSC	Belarus	44
Vostochnye Platy, LTD	Belarus	
Wika, FLTD	Belarus	41
Www. webenergo.by Portal for energy	Belarus	23
Yard Snab, LTD	Belarus	
Zenit, JSC	Belarus	51
Zolotoi Foton	Russia	52

АВТОМАТИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОНИКА

21-я международная специализированная выставка

AUTOMATION ELECTRONICS

21th International Specialized Exhibition

ЭЛЕКТРОТЕХ СВЕТ

18-я международная специализированная выставка

ELECTROTECH. LIGHT

18th International Specialized Exhibition

АЛФАВИТНЫЙ СПИСОК УЧАСТНИКОВ
ALPHABETICAL LIST OF EXHIBITORS

CAD/CAM/CAE Observer

Адрес: Латвия, LV 1046, г.Рига, ул.Апузес 18,
Address: 18, Apuzes str., Riga, Latvia, LV 1046
Тел.: +371 67409339
Факс: +371 67409337
E-mail: observer@cadcamcae.lv
http:// www.cad-cam-cae.ru

CAD/CAM/CAE Observer – информационно-аналитический журнал на русском языке, освещающий широкий спектр тем и вопросов разработки и применения новейших компьютерных технологий в сфере автоматизации процессов промышленного дизайна (CAID), конструирования (CAD), анализа, расчетов и симуляции (CAE), технологической подготовки производства (CAPP и CAM) и управления данными (PDM) на всех этапах жизненного цикла изделий. Реферируется ВИНИТИ. Роспечать – индекс 80502, Пресса России – индекс 25001.

CAD/CAM/CAE Observer - analytical PLM magazine in Russian language observing questions on development and implementation of newest software for computer-aided industrial design (CAID), computer-aided design (CAD), computer-aided engineering & analysis (CAE), computer-aided process planning & manufacturing (CAPP&CAM), architecture & construction (AEC) and product data management (PDM).

ЭЛЕК.РУ, ООО
ELEC.RU, LLC

Адрес: 182110, Россия, Псковская обл.,
г. Великие Луки, пр-т Гагарина, д. 9, к. 1, оф. 3
Address: 182110, Russia, Pskov Region,
Velikie Luki, Gagarina St., 9/1, office 3
Тел.: +7 (495) 587-40-90
Факс: +7 (495) 587-40-90
E-mail: info@elec.ru
http:// www.elec.ru

Elec.ru, Интернет-проект Универсальная площадка для участников электротехнического рынка. Продвижение компаний-участниц осуществляется сразу по нескольким направлениям. Более 1 млн. посещений в месяц говорят об уникальности и востребованности проекта участниками электротехнического рынка. «Электротехнический рынок», журнал «Электротехнический рынок» — рекламно-информационный журнал. Компетентно и профессионально освещает ключевые проблемы электротехники. Выход— один раз в два месяца. Тираж — 10 000 экз.

Elec.ru, Internet-project An universal platform for participants of the electrotechnical market. Promotion of participant companies is carried out simultaneously in several directions. More than 1 million visits per month speak about the project's uniqueness and popularity among the participants of the electrotechnical market. Electrotechnical market, magazine «Electrotechnical market» is an information-advertising magazine. It highlights the key problems of electrical engineering competently and professionally. Editional periodicity — once in two months. Circulation 10 000 copies.

JUMO GmbH & Co. KG
ЮМО

Адрес: 36039 Германия, г. Фульда, ул. Мориса-Юхайма, д. 1
Address: Moritz-Juchheim-Strasse 1, 36039 Fulda, Germany
Tel.: +49 661 60030
E-mail: mail@jumo.net
http:// www.jumo.net

JUMO является одним из лидеров в производстве промышленных датчиков и средств автоматизации. Наша инновационная линейка продукции включает всю измерительную цепочку: от чувствительных элементов до комплексных решений по автоматизации при измерении температуры, давления, потока, уровня, влажности и электрохимическом анализе.

КРОНЕ, ООО
KROHNE, LCC

Адрес: 220012, г. Минск, ул. Сурганова, 5а, офис 128
Address: 220012, Minsk City, Surganova St, 5a, office 128
Tel.: +375 (17) 388-94-80
Fax: +375 (17) 388-94-81
E-mail: minsk@krohne.su
http:// www.krohne.by

KROHNE – мировой лидер в разработке и производстве инновационного и надежного оборудования для измерения расхода и уровня, предлагающий решения для любых отраслей промышленности по всему миру.

Приборы компании применяются в различных отраслях промышленности: химической, пищевой, водной, нефтегазовой, нефтехимической, металлургической, фармацевтической и бумажной. Независимо от отрасли, KROHNE предлагает приборы не только для измерения и анализа практически для любой среды, но и бесценные уникальные знания и умения, накопленные нашими сотрудниками в течение десятилетий, предоставляя вам поддержку при выборе приборов и систем, а также при проектировании измерительных точек. Это относится не только к стандартным применениям, но в особенности к тем задачам, которые требуют индивидуального решения. И эти знания и умения проверяются на практике в течение более чем 90- летней истории компании. Для наших клиентов мы делаем управление процессами безопасным, надежным, экономичным, выгодным на основе принципов экологической ответственности. Именно поэтому многие компании по всему миру предпочитают использовать измерительную технику KROHNE - некоторые из них применяют ее уже многие десятилетия. KROHNE представлена на 5 континентах и имеет производство в 10

странах мира. В Республике Беларусь продукция и услуги КРОНЕ представлены компанией «КРОНЕ БЕЛИНЖИНИРИНГ», офисы компании открыты в городах: Гродно, Минск. Поставляя только высококачественное оборудование, мы гарантируем надежную работу наших приборов. Фирма KROHNE нацелена на предоставление заказчикам первоклассного обслуживания до и после приобретения продукции.

KROHNE is a world-leading manufacturer and supplier of solutions in industrial process instrumentation.
KROHNE instruments are widely used in a number of industries: chemistry, food, water supplies, oil and gas, refinery, metal, pharmaceutical and paper.
Regardless of your industry, KROHNE offers you not only measuring and analytical devices for virtually any medium but also the expertise gathered by outstanding employees over decades, providing you with support when selecting devices and systems and designing measuring points. This applies not only to standard applications but in particular to measuring points requiring a custom solution. And we have put these skills to the test in over 90 years of company history. We make it possible for our customers to manage their processes in a safe, reliable, economical, profitable and environmentally responsible way. That is why many companies around the world prefer to use KROHNE measuring technology – some of them have been using it for decades. KROHNE is present at 5 continents with production facilities in 10 countries of the world. In Belarus, KROHNE presented as «KROHNE BELINGINEERING» company with representatives in Minsk and Grodno Cities. KROHNE is committed to support the customers with excellent pre- and after-sales service and to guarantee the function of our products by delivering high quality instruments.

РУСКАБЕЛЬ, ООО
RUSKABEL, LLC

Адрес: 111123, Москва, Электродный проезд, д.8а, оф.18
Address: 111123, Moscow, Electrode fare, d.8a, of.18
Тел.: +7 495 229 33 36
E-mail: mail@ruscable.ru
http:// www.ruscable.ru

Портал RusCable.Ru является ведущим отраслевым интернет-СМИ в области электротехники и кабельной промышленности. За 18 лет работы ресурс завоевал авторитет и доверие широкого круга специалистов отрасли. На одной площадке объединена актуальная и эксклюзивная информация: новости, сервисы, техническая документация, научные статьи, база по участникам рынка, фото и видео архивы и многое другое.

RusCable.Ru web-portal is a leading wire & cable information source of Russia. It successfully combines publication of hot industry news and exclusive editorial articles devoted to current industry tendencies, latest business developments, perspective technologies and realized projects. We are the vital source of information both for producers and consumers of cable and electrical products.

TERRA-EXPO

Адрес: 344082, Ростов-на-Дону, Проспект 40 -летия Победы
Address: 344082, Rostov-on-Don, 40-letiya Pobedi av., 330
Тел.: +7(499)703-17-91, +7(961)403-22-21
E-mail: terraexpo.world@gmail.com
http:// terra-expo.com

Портал TERRA-EXPO.com - место встречи посетителей и экспонентов выставок 365 дней в году. Чтобы найти новых клиентов, поставщиков, партнеров или другой тип делового общения, зарегистрируйтесь на портале и получите увеличение продаж, маркетинг и связи с общественностью в одном месте круглый год. Ваш деловой успех важен для нас!

The TERRA-EXPO.com website - is the meeting place of visitors and exhibitors 365 days a year. In order to find new clients, suppliers, partners or other type of business communication, check in at the website and receive sales growth, marketing and public relations in one place all year round. Your business success is important for us!

WEB-ENERGO.BY

E-mail: web-energo@by.by
http:// WEB-ENERGO.BY

WWW.WEB-ENERGO.BY — ПОРТАЛ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИКОВ Информационный проект Ассоциации промышленных энергетиков в сети Интернет. Обсуждение актуальных вопросов ведения энергохозяйства предприятия, повышения эффективности использования ТЭР, правоприменительной практики в сфере энергетики, взаимоотношений потребителей энергии с энергоснабжающими организациями и органами госэнергонадзора и т.п. Достоверные, постоянно обновляемые сведения об оборудовании, материалах и услугах, их производителях и поставщиках в совокупности с системой «Поиск решения» дают возможность эффективно решать задачи, связанные с выбором и закупками оборудования и материалов, поиском подрядчиков для выполнения проектных, монтажных, наладочных или других специальных работ в сфере энергетики.

АВТОМАТИЗАЦИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ, журнал
AUTOMATION IN INDUSTRY, journal

Адрес: 117997, Москва, Профсоюзная ул., д. 65, оф. 360
Address: 117997, Moscow, 65, Profsoyuznaya st., Office 360
Тел.: +7(495) 334-91-30
E-mail: avtprom@ipu.ru
http:// www.avtprom.ru

В журнале публикуются концептуальные, научно-практические и внедренческие статьи, посвященные промышленным автоматизированным системам, системам управления бизнес-процессов, программному и алгоритмическому обеспечению, техническим средствам автоматизации, вопросам сертификации, описанию промышленных стандартов, а также обзоры зарубежной прессы. В каждом номере проводятся обсуждения актуальных тем по проектированию, созданию, внедрению и эксплуатации систем автоматизации различного уровня (от АСУТП до предприятия в целом). Внимание уделяется как традиционным вопросам промышленной автоматизации, так и современным трендам, таким как Internet вещей, облачные технологии, цифровое производство, системы усовершенствованного управления, интеллектуализация и др. Приводятся комментарии экспертов и мнения пользователей средств и систем автоматизации. Демонстрируются результаты научно-исследовательских работ, доведенных до практического применения. Разработчики и пользователи средств и систем автоматизации делятся опытом по реализации практических задач Вниманию читателей предлагаются подборки по автоматизации отдельных отраслей промышленности: металлургия, нефтегаз, энергетика и др. Журнал "Автоматизация в промышленности" включен в список ВАК РФ. Статьи, содержащие наиболее значимые научно-практические результаты, издаются на английском языке издательством Springer и

распространяются по подписке в европейских странах. Подписка на журнал оформляется: - в любом почтовом отделении. Подписные индексы в каталогах "Роспечать" - 81874, “Пресса России” – 39206; - в редакции или на сайте журнала www.avtprom.ru Вы можете заказать один экземпляр журнала для ознакомления с изданием бесплатно.

The Journal addresses the industrial automation community. We publish conceptual, scientific/practical and application experience papers on industrial automation systems, automation hard- and software. The Journal contains the sections: Automation Abroad, Experience Exchange, Discussing a Topic…, etc. Subscription indices are: 81874 (Rospechat catalogue), 39206 (Press of Russia catalogue).

АЙ ЭМ СИ КОМПЬЮТЕРС, ООО
IMC COMPUTERS, Ltd

Адрес: пр-т Независимости, 68-2, офис 108,
220072, Минск, Беларусь
Address: Nezavisimosty Ave. 68-2, office 108, 220072, Minsk, Belarus
Tel.: +375 17 2841622
Fax: +375 17 2857916
E-mail: imc@imc.by
http:// www.imc.by, www.ipc2u.by, www.rnd2u.by,
www.moxa.by, www.igo3d.by, www.zpas.by

ООО «АЙ ЭМ СИ КОМПЬЮТЕРС» (IPC2U в Беларуси) более пятнадцати лет успешно работает на беларуском рынке средств автоматизации.

Преимущества сотрудничества с нами:

- 15-ти летний опыт работы на рынке Беларуси;
- возможность поставки от одного экземпляра изделия;
- гарантированные сроки поставки;
- информационная и техническая поддержка: постоянно обновляемый электронный каталог (www.ipc2u.by), регулярное проведение обучающих семинаров по продуктам и решениям;
- поддержка в разработке и реализации проектов;
- высококвалифицированный технический консалтинг;
- гибкость и персональный подход к каждому клиенту;

Компания одновременно развивает несколько основных направлений:

Дистрибуция и техническое сопровождение средств промышленной автоматизации (www.ipc2u.by)

таких мировых производителей, как ICP DAS, IEI Technology, MOXA (www.moxa.by), NEXCOM, ADLINK, ICOP, Digital Logic, Kontron, Schneider Electric, Ever Electronica, AXIOMTEK, ACTi, AAEON, и др.

- промышленные компьютеры и серверы для различных областей применения;
- современные средства АСУТП;
- коммуникации для промышленной автоматизации, автоматизации

на транспорте, энергетики и нефтегазового комплекса;

- системы управления приводами;

- телекоммуникационные и электротехнические шкафы ZPAS (www.zpas.by);

Контрактная разработка электронных устройств встраиваемых систем

(www.rnd2u.by)

- разработка функционально законченных электронных устройств

- интеграция разработанных ранее прототипов устройств в современные наиболее востребованные на сегодняшний день интерфейсы, такие, как Ethernet, USB, PCI, PCI express путем разработки специализированных модулей на ПЛИС;

- комплексная разработка устройств на базе ПЛИС (CPLD и FPGA) с использованием языков Verilog/SystemVerilog/VHDL;

- разработка встроенного программного обеспечения для микроконтроллеров и сигнальных процессоров

Разработка систем управления приводами технологического оборудования (www.rnd2u.by)

- на базе шаговых двигателей;

- на базе современных сервомоторов переменного тока.

Разработка технологического оборудовния (www.rnd2u.by)

- прецизионное технологическое оборудовние;

- оборудование лазерной обработки материалов.

Технический консалтинг и аудит проектов (www.rnd2u.by)

Успешному развитию всех этих направлений способствует высокий профессионализм и большой практический опыт сотрудников компании.

IMC COMPUTERS, Ltd. (IPC2U in Belarus) has been working successfully in the Belarusian automation market for over fifteen years.

Our partnership advantages:

- 15 years experience of operating in the Belarusian market;

- possibility to supply one product item and more;

- guaranteed delivery time;

- information and technical support: constantly updated digital catalogue (www.ipc2u.by), regular training seminars focused on products and solutions;

- assistance in project design and implementation;
- highly-qualified technical consulting;
- flexibility and personal approach to every customer;

The company develops several business areas simultaneously:

Distribution and technical support of the industrial automation means (www.rnd2u.by)

from such world manufacturers as ICP DAS, IEI Technology, MOXA (www.MOXA.by), NEXCOM, ADLINK, ICOP, Digital Logic, Kontron, Schneider Electric, Ever Electronica, AXIOMTEK, ACTi, AAEON, etc.

- industrial computers and servers for various applications;
- state-of-the-art means of Computer-Aided Manufacturing (CAM);
- communications for industrial automation, transport automation, oil & gas automation, energy automation;
- motion control systems
- telecommunications and electrical cabinets and enclosures ZPAS (www.zpas.by);

Contract development of electronics for the embedded applications (www.rnd2u.by)

- new electronics development;
- integration of the legacy prototypes electronics into Ethernet, USB, PCI, PCI express interfaces through the additional FPGA modules development;
- complex electronics design based on CPLD & FPGA, project description language Verilog/SystemVerilog/VHDL;
- built-in software development for microcontrollers and DSP

Motion Control Systems development for technological equipment (www.rnd2u.by)

- stepper motors based;
- AC servomotors based;

Industrial and science technological equipment development (www.rnd2u.by)

- precision equipment;
- laser treatment equipment.

Technical consulting and project audit (www.rnd2u.by)

High professionalism and big practical experience of the company's employees favor successful development of all these areas.

АСТ ЭКСПЕРТ, ООО
AST EXPERT, LLC

Адрес: 220042, г. Минск, ул. Филимонова, 25б
Address: 220042 Minsk, Filimonova st, 25b
Tel.: +375 (17) 389-70-70 (71, 72)
Fax: +375 (17) 267-42-29
E-mail: ast@ast-expert.by
http:// www.ast-expert.by

Компания «АСТ Эксперт» является поставщиком оборудования концерна Siemens AG и осуществляет поставки в кратчайшие сроки по оптимальным ценам по следующим направлениям концерна Siemens AG:

Контроллеры: Logo!, Simatic: S7-1200, S7-200, S7-300, S7-400, S7-1500
Электродвигатели
Преобразователи частоты (Micromaster, Sinamics и т. д.)
Устройства плавного пуска
Низковольтная коммутационная техника (автоматические выключатели, контакторы, реле контроля и управления и т. д.)
Электроустановочное оборудование (модульные автоматические выключатели, контакторы, светосигнализаторы, предохранители и т. д.)
Распределительные шкафы 0,4 кВ до 6300 А (модульная конструкция и использование самых совершенных пускорегулирующих и защитных аппаратов выводит конструктив шкафов на недостижимые позиции для конкурентов)
Шинные системы на ток до 6300 А (от распределения энергии осветительных установок и электроснабжения офисных зданий до разводки в цехах и промышленных предприятиях, в том числе наружного применения)
Контрольно-измерительные приборы (расходомеры, уровнемеры, датчики давления, датчики проводимости, РН – метры)

The company "AST Expert" is a supplier of equipment of Siemens AG and supplies in the shortest terms and at the best prices equipment of the following areas of Siemens AG:
Controllers: Logo !, Simatic: S7-1200, S7-200, S7-300, S7-400, S7-1500
Electric motors
Frequency converters (Micromaster, Sinamics, etc.)
Soft starters
Low-voltage switching technology (circuit breakers, contactors, monitoring and control relays, etc.)
Electrical installation equipment (modular circuit breakers, contactors, flashers, fuses, etc.)
Distribution cabinets 0,4 kV up to 6300 A (modular design and use of the most advanced control gear and protective devices displays the cabinet design for unattainable positions for competitors)
Bus systems up to 6300 A (from power distribution of lighting installations and power supply of office buildings to wiring in workshops and industrial enterprises, including outdoor applications)
Control and measuring devices (flowmeters, level gauges, pressure sensors, conductivity sensors, PH-meters)

ПАО ЗАВОД АТЛАНТ
PJSC ATLANT PLANT

Адрес: 356140 Россия Ставропольский край
г.Изобильный ул, Доватора, 1
Address: 356140 Russia Stavropol Izobilny 1, Dovatora Street
Tel.: +7(86545)2-52-75,2-44-75
Fax: +7(86545)2-52-75,2-44-75
E-mail: atlant-3@list.ru
http:// заводатлант.рф

ПАО «Завод Атлант» специализированное предприятие по разработке и производству электрических соединителей. В номенклатуре представлены цилиндрические герметичные вилки, прямоугольные соединители для авиационной и космической технике. Предприятием освоено производство радиочастотных соединителей типа СКЦ 102 и СНЦ 160 для передачи сигналов по протоколу 100/1000BASE-T стандарта Gigabit Ethernet со скоростью передачи информации 1 Гбит/с. Предприятие имеет техническую и технологическую базы для производства кабельных сборок различной степени сложности. Серийно изготавливаются соединители с гиперболоидными гнездами (185 типоконструкций). Выпускается номенклатура пружинных шинных клемм для нужд РЖД. Производимые соединители проходят полный цикл испытаний и рекомендованы к применению в гражданской и военной сфере.

PJSC "Atlant Plant" is a specialized enterprise for the development and production of electrical connectors. The nomenclature includes cylindrical sealed forks, rectangular connectors for aviation and space technology. The enterprise mastered the production of radio frequency connectors type SKTS 102 and SNTS 160 for the transmission of signals

using the 100 / 1000BASE-T protocol standard Gigabit Ethernet with a data rate of 1 Gbit / s. The enterprise has a technical and technological base for the production of cable assemblies of varying degrees of complexity. Connectors with hyperboloid nests (185 types) are produced in series. The nomenclature of spring bus terminals is available for the needs of Russian Railways. The connectors manufactured are tested in a full cycle and recommended for civil and military use.

БАЛТАКОМ ЭЛЕКТРОНИКС (ОМРОН), ООО
BALTACOM ELECTRONICS LTD. (OMRON), LTD

Адрес: 220104, Беларусь, Минск, Лынькова, 27 офис 6
Address: Lynkova st., 27 office 6, MINSK, Belarus, 220104
Tel.: +375 17 395 00 80..83 +375 29 395 00 85 +375 33 395 00 79
Fax: +375 17 395 00 80..83
E-mail: info@baltacom.com
http:// www.baltacom.com

Корпорация Omron один из признанных в мире экспертов в области разработки и производства высокотехнологичных средств промышленной автоматизации.
OMRON обладает обширной базой научных исследований и богатым опытом решения прикладных задач в таких отраслях рынка, как энергетика, машиностроение, пищевая и перерабатывающая промышленность, металлургия и т.д.

Omron Corporation is one of the recognized experts in the development and manufacturing of high-tech industrial automation products.
OMRON has an extensive base of scientific researches and vast experience in solving applied problems in such industries as power engineering, machine-building, food, processing and steel industry, etc.

БЕЛАТРА, ООО
BELATRA, Ltd.

Адрес: Республика Беларусь, 2200113, г.Минск, ул.Мележа, д.5, корп.1, пом.402
Tel.: +375 17 237-22-66
Fax: +375 17 262-54-68
E-mail: a.douhin@belatra.com
http:// www.tecart.by

Интернет вещей, Bluetooth (BLE), разработка электроники и ПО, производство электроники полного цикла, обработка металла и неметаллических материалов.

БЕЛИНТЕГРА, ЗАО
BELINTEGRA, JSC

Адрес: РБ, г. Минск, ул. М.Лынькова, 63/310
Address: 220124, Belarus, Minsk, M.Lynkova 63-31
Tel.: +375172028502/04
Fax: +375172028502/04
E-mail: snab@belintegra.by
http:// www.belintegra.by

ЗАО «БЕЛИНТЕГРА» является современным предприятием, обладающим собственными производственными мощностями и исследовательской лабораторией, что позволило завоевать лидирующие позиции в разработке и производстве высокотехнологичной продукции на территории Республики Беларусь и стран СНГ.

Основными видами продукции, выпускаемой компанией ЗАО «БЕЛИНТЕГРА», являются энергосберегающие высокоэффективные светильники для всех отраслей хозяйствования различного исполнения (люминесцентные, светодиодные и т.д.) и насчитывает более 5000 наименований и модификаций.

Кроме того на предприятии налажено производство корпусов, щитов, ящиков электротехнического-, пожарно-охранного-, сантехнического- назначения.

Система менеджмента качества, действующая на заводах ЗАО «БЕЛИНТЕГРА», соответствует требованиям международного стандарта ISO 9001.

BELINTEGRA, JSCo. is a modern enterprise with its own manufacturing facility and own research laboratory, which allowed to gain a leading position in the design and manufacture of high-tech products on the territory of the Republic of Belarus and the CIS countries .

The main products manufactured by BELINTEGRA, JSCo. are highly

efficient energy-saving lighting fittings for all the sectors of economy. The products are manufactured in various versions (fluorescent, LED , etc.) and employ more than 5000 items and modifications.

Besides the company produces housings for different kinds of switch boards, electric cabinets, fire alarms, manifolds etc.

Quality management system of BELINTEGRA is certified to ISO 9001 .

БЕЛОРГСИНТЕЗ, УП
BELORGSINTEZ, UE

Адрес: ул. Пионерская, 47, пом. 1, 220020, г. Минск
Address: Pionerskaya Str. 47, prem. 1, 220020, Minsk
Tel.: +375173695473
Fax: +375173695537
E-mail: info@belorg.by
http:// http://belorg.by

УП «БЕЛОРГСИНТЕЗ» представляет на белорусском рынке продукцию ведущих мировых производителей измерительной техники Endress+Hauser (Швейцария), оборудования для промышленной автоматизации Rockwell Automation (Allen-Bradley) (США) и запорно-регулирующей арматуры Arca Regler (Германия).

БИТ ЭЛЕКТРО, ООО
BIT ELECTRO, LTD

Адрес: 223051, Минский р-н, аг. Колодищи, ул. Минская, 56, пом. 7
Address: Belarus, 223051, Kalodzishchy, 56 –7, Minskaja str.
Tel.: +375 17 511-72-10
Fax: +375 17 511-72-11
E-mail: bit@bitelectro.by
http:// www.bitelectro.by

Направления нашей деятельности:
оптовая торговля электротехническим оборудованием для промышленности, строительства и энергетики из Турции, Польши, Германии, Австрии; производство НКУ по схемам и/или опросным листам заказчика (серт. собств. пр-ва № 327.1/2183-1 от 29 мая 2017г.; серт. соотв. ТС №ТС RU C-BY. AB24.B.03315 от 03.12.2015г.
Мы являемся официальным представителем ряда фирм:
«Essentra»: замки, петли, уплотнители и др. фурнитура для изготовления и ремонта металлоконструкций.
«Klemsan»: клеммы всех видов (винтовые и самозажимные, одна - двух- и трех - ярусные, измерительные, проходные, распределительные, заземления, держатели плавкой вставки, с микроэлементами и др., от 1,5 до 240мм^2) на рейки TS15, TS32, TS35 и аксессуары к ним (пластины торцевые и разделительные, маркеры для клемм, проводов и кабеля, мостики соединительные и др.), наконечники на провод (втулочные, штырь, вилка, кольцо от 0,5 до 50мм^2), кабельканалы перфорированные.
«Radiolex»: корпуса металлические для электротехнических шкафов с установочными панелями, с полимерным покрытием и из нержавеющей стали; пульты; шкафы рамной конструкции для телекоммуникационного оборудования.
«APATOR»: кулачковые переключатели на токи от 10 до 100А,

рубильники изолированные габаритов от 000 до 3, в т.ч. планочного исполнения, с защитой и без, на токи от 100 до 1000А.

«PROMET»: кнопки управления Ø 22, 30, 38; арматура светосигнальная Ø 22, 30; указатели диодные Ø 22, 30; посты тельферные (пульты управления); тумблеры (мини микро выключатели); выключатели концевые. Аппаратура выпускается со степенью защиты до IP66.

«ELWAT»: арматура светосигнальная Ø 6, 10, 19, модули индикации, переключатели клавишные с подсветкой и без, переключатели кнопочные, переключатели сдвижного типа, патроны для ламп, выключатель массы для грузовых автомобилей, автобусов и сельхоз техники.

«PCE»: силовые вилки, розетки, кабельные вилки, розетки, промышленные вилки, розетки под маркой PCE изготавливаются на токи 16А, 32А, 63А, 125А, и существует несколько видов – в настенном и кабельном исполнении, со степенью защиты IP44, Ip67.

«FOREND»: системы активной молниезащиты.

«MARECHAL»: Промышленные силовые и информационные разъёмы высокой степени защиты. На токи до 700 А, напряжение до 1000 В

Изготовим низковольтное щитовое оборудование (ящики силовые ЯРП, ЯРВ, ЯБПВУ, ЯТП, управления Я5000; щитки этажные ЩЭ, квартирные ЩК, осветительные ЯОУ/ЩО/ОЩВ/ОПВ, ввода и учета ЩУР/ШРУ; шкафы силовые, распределительные ШР/ШРС/ПР, автоматики, релейные, КИПиА, АВР, ШНО; вводно-распред. устройства ВРУ; панели ЩО70; конденсаторные установки АКУ.

Производим пластиковые корпуса, усиленные стекловолокном, предназначенные для надежной защиты оборудования от различных воздействий внешней среды. Конструкция корпуса и свойство материала обеспечивают высокую стойкость от вандализма и несанкционированного доступа. Материал не создает препятствий для передачи радио и GSM сигнала в системах АСКУЭ. Срок службы более 30 лет.

ВЕКТОР ТЕХНОЛОГИЙ, ЧПУП
VECTOR OF TECHNOLOGIES PRIVATE COMPANY

Адрес: Минск, Шафарнянская 18, 3 этаж
Address: Minsk,Shafarnianskaya St 18, floor 3
Tel.: +375172656015
Fax: +375172656016
E-mail: info@vec-tech.by
http:// www.vec-tech.by

Компания «Вектор Технологий» работает на рынке промышленной автоматизации уже более 8 лет и может Вам предоставить весь комплекс инжиниринговых услуг от поставки продукции до разработки проекта и запуска в промышленную эксплуатацию. На данный момент компания «Вектор Технологий» является официальным дистрибьютором таких известных компаний как: YASKAWA, VIPA, WEG, SICK, FOTEK, FATEK, WATT DRIVE, KLEMSAN. Компания «Вектор Технологий» за время работы сумела найти и предложить предприятиям комплексные решения, начиная от про- ектирования и заканчивая пусконаладочными работами. Команда опытных профессионалов в сфере промышленной автоматизации способна решить Ваши задачи качественно и в краткие сроки.

Vektor Tekhnologiy has been operating in the industrial automation market for more than eight years. We are able to provide the customer with full range of engineering services starting from goods delivery to project development and commissioning.

Now Vektor Tekhnologiy is an authorized distributor of several famous companies such as: YASKAWA, VIPA, WEG, SICK, FOTEK, FATEK, WATT DRIVE, KLEMSAN.

Over these years Vektor Tekhnologiy has managed to find and offer a lot of comprehensive solutions from designing to commissioning. Our team of expirienced industrial automation engineers could meet all your demands with high quality within a short time.

ВИКА БЕЛРУС, ИООО
WIKA BELRUS, IOOO

Адрес: Республика Беларусь 220088 Минск
Ул. Захарова, д. 50В, пом. 3Н
Address: office 3H, 50B Zaharova Str. 220088
Minsk Republic of Belarus
Tel.: +375 17 224 41 64
Fax: + 375 17 263 57 11
E-mail: info@wika.by
http:// www.wika.by

За последние 60 лет WIKA приобрела репутацию известного и компетентного специалиста в решении любых задач в области измерительного оборудования. На основе постоянного совершенствования эффективности процессов применение инновационных технологий позволяет разрабатывать и предлагать все новые продукты и системные решения. Уровень качества продукции WIKA и готовность удовлетворять всем требованиям рынка контрольно-измерительного оборудования являются основными факторами достижения WIKA лидирующих позиций на мировом рынке.

В настоящее время в группе компаний WIKA работают 9.000 сотрудников. Все они служат повышению качества и внедрению новейших технологий в производство измерительной техники для давления, температуры и уровня. Более 500 сотрудников с большим опытом работают менеджерами по продажам, их задача - компетентное консультирование наших клиентов, с которыми мы стремимся прежде всего установить партнерские отношения. Более 300 инженеров занимаются исследованиями инновационных продуктов, улучшением технологических процессов и материалов, используемых в производстве. В тесном сотрудничестве с ведущими университетами, институтами и другими предприятиями мы разрабатываем индивидуальные решения для наших клиентов.

Думай глобально, действую локально - воплощением этого является история WIKA. Через 14 лет после ее основания как семейного предприятия, в 1960 году был открыт первый филиал за границей. А сейчас это группа компаний WIKA, имеющая 43 собственных филиала и отделений в различных странах мира. В их числе производственный мощности, мастерские по сервису, монтажу и бригады, предоставляющие дополнительные услуги. Все они имеют самое современное оборудование и оснащение. Кроме того, во всем мире WIKA представлена многочисленными торговыми представительствами. Стараясь предложить нашим клиентам наиболее универсальный ассортимент продукции, мы постоянно расширяем его, делая приобретения стратегического характера.

Over the past 60 years WIKA has built a reputation as a renowned partner and competent specialist for any task in the field of measurement technology. On the basis of steadily growing efficiency, innovative technologies are applied when developing new products and system solutions. The reliability of the products and the readiness to face all challenges of the market have been the key factors for WIKA to achieve a leading position in the global market.

Within the WIKA Group, currently 9.000 employees are dedicated to maintain and improve technology in pressure and temperature and level measurement. Over 500 experienced employees within the sales department consult customers and users competently on a partnership basis. More than 300 engineers and technicians are searching continually to provide innovative product solutions, improved materials and profitable production methods. In close co-operation with recognized universities, institutions and industrial companies, solutions for specific applications are developed and designed.

Think global, act local: Following the founding of the first subsidiary in 1960, there are now 43 subsidiaries within the WIKA Group. These include state-of-the-art production facilities in all central markets, maintenance facilities, installation equipment and teams for additional services. WIKA is also represented around the world by numerous sales agencies. In order to offer the customers a comprehensive product range, the portfolio is constantly being expanded through strategic acquisitions.

ВОГЕЗЭНЕРГО, ООО
VOGEZENERGO, Ltd.

Адрес: 220053, г. Минск, ул. Орловская, 40а, пом.41
Address: 220053, Minsk, Orlovskaja str. 40a, of. 41
Тел.: +375172392171
Факс: +375172392171
E-mail: vogez@vogez.by
http:// vogez.by

Производитель современного энергосберегающего теплотехнического оборудования, предназначенного для учета и автоматического регулирования расхода тепловой энергии, автоматизации технологических процессов.

Manufacturer of modern energy-saving heating equipment, designed for recording and automatic regulation of thermal energy consumption, process automation.

ВОЛЬНА, ЗАО
VOLNA, CJSC

Адрес: РБ, 220125, г. Минск, ул. Уручская, 23А, к. 308
Address: RB, 220125, Minsk, ul. Uruchskaia, 23A, room 308
Tel.: +375-17-510-95-55(00)
Fax: +375-17-510-95-55(00)
E-mail: info@volna.by
http:// Volna.by

ЗАО «Вольна», основанное в 1994 году - современное электротехническое предприятие, специализирующееся на ремонте и изготовлении электрооборудования, промышленной автоматизации.

1.РЕМОНТ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ:

- электродвигателей постоянного и переменного тока напряжением до и выше 1000В, синхронных и асинхронных, общепромышленного и специального назначения экскаваторных, крановых, лифтовых, компрессорных и электротранспорта, в том числе во взрывозащищенном исполнении, и с классом изоляции F и H;
- насосов и насосного оборудования отечественного и импортного производства различного назначения;
- трансформаторов силовых масляных и сухих, сварочных и печных, а также сварочных генераторов и высокочастотных преобразователей;
- турбо- и гидрогенераторов мощностью до 320 МВт;
- вакуумно-нагнетательная пропитка, балансировка изделий.

Испытательная лаборатория ЗАО «Вольна» аккредитована на соответствие требованиям СТБ ИСО/МЭК 17025.

2.ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ
•весь комплекс работ по разработке и внедрению систем управления оборудованием и производственными процессами;
•модернизация станков, металлообрабатывающего оборудования;
•система управления крановыми механизмами;
•система контроля, управления и диспетчеризации.

3.РАЗРАБОТКА И ИЗГОТОВЛЕНИЕ
•печей сушильных индукционных ПСИ;
•индукторов для плавильных печей;
•индукторов для нагрева деталей любой конфигурации из магнитных материалов;
•энергосберегающих трехфазных асинхронных электродвигателей для частотно- регулируемого привода (АДР);
•индукторов для закалки металлов и сплавов на средних и высоких частотах;
•тяговых электродвигателей подвижного состава метрополитена;
•трансформаторов трехфазных масляных с компенсаторным устройством (ТМКУ);
•двигатель с асинхронным с пристроенным электромагнитным тормозом;
•синхронных электродвигателей на постоянных магнитах;
•испытательных стендов электрооборудования;
•низковольтных компенсаторных устройств управления и распределения (НКУ);
•комплексов для пропитки электрооборудования;
•автоматизированных установок для наплавки валов
•балансировочных станков

4.РЕАЛИЗАЦИЯ
•электродвигателей (ABB, Siemens, Могилевского з-д электродвигателей и др.);

•трансформаторов;
•преобразователей частоты;
•сервоприводов;
•контроллеров;
•панелей оператора;
•фильтров;
•дросселей сетевых и моторных;
•устройств защиты электродвигателей бесконтактных электронных СиЭЗ;
•коллекторов;
•щеток и щеткодержателей для электрических машин;
•эмаль-провода, электроизоляционных материалов.

Система менеджмента качества, соответствующая международному стандарту ISO 9001:2008.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЯЗАНСКИЙ ПРИБОРНЫЙ ЗАВОД, АО
RYAZAN STATE INSTRUMENT-MAKING ENTERPRISE, JSC

Адрес: Россия, г. Рязань, ул. Семинарская, 32
Address: 32, Seminarskaya,390000, Ryazan
Tel.: +7 (4912) 983891 +7 (4912) 298378
Fax: +7 (4912) 983891
E-mail: pcb@grpz.ryazan.ru
http:// grpz.kret.com

Современный специализированный производственно-технический комплекс печатных плат - один из лучших в России! Проектирование и изготовление прецизионных многослойных печатных плат (до 30 слоев): гибкие, гибко-жесткие,с теплоотводящими слоями на основе алюминия, СВЧ-платы. Класс точности ...5 и выше. Диаметр металлизированного отверстия 0,1мм; мин. ширина проводника и зазор 0,08-0,11мм. Приемка "5". Любая сложность с гарантированным качеством. Поверхностный монтаж SMD-компонентов на ПП.

Printed circuit boards of any complexity designing and manufacturing: 4-5 accuracy class; number of layers – up to 30, minimum conductor width and gap - 0,08-0,11mm; minimum diameter of metallized perforations - 0,1mm. PCB manufacturing using Micro-Via technology. SMD components surface mounting.

ДУШЕВНОЕ РАДИО

Адрес: 220030, г. Минск, ул. К. Маркса, дом 40, офис 12
Тел.: +375 17 222-30-09, +375 17 222-36-93, +375 29 507-45-02
E-mail: reklama@dushevnoeradio.by

«Душевное радио» – это новая станция в белорусском fm-диапазоне, которая начала вещание в День Радио, 7 мая 2014 года. Но мы быстро развиваемся и расширяем вещание в главных городах Беларуси. Вы можете нас слушать на частоте 105.7FM в Минске, 106.0FM в Гомеле и 88.2FM в Гродно. «Душевное Радио» - название, которое говорит само за себя. Мы сделали радио, в эфире которого круглосуточно можно услышать песни, которым хочется подпевать. Наша цель – украсить день слушателей и создать атмосферу душевности, легкости и праздника в вашем авто, доме, офисе, на пикнике или даче. Формат «Душевное радио» – это музыкальное путешествие по любимым мелодиям с акцентом на золотые русскоязычные хиты 90-ых и 2000-ых, а также на проверенные временем западные хиты. Это мелодии, которые напомнят вам о самых важных и незабываемых моментах в вашей жизни. «Душевное Радио» - это только проверенные хиты, за которые в разные годы проголосовали слушатели. «Душевное Радио» - это возможность донести Вашу рекламу до взрослой, платёжеспособной аудитории.

ЕВРОПРИБОР НПЦ, ООО
EVROPRIBOR SPC JOINT, LTD

Адрес: г. Витебск, ул. М. Горького 42А
Address: Vitebsk, Gorkiy str., 42A
Tel.: +375 212 34-97-97
Fax: +375 212 34-87-87
E-mail: info@epr.by
http:// www.epr.by

Научно-производственный центр «Европрибор» является производителем и поставщиком оборудования для автоматизации, диспетчеризации технологических процессов на белорусский рынок и рынки стран СНГ.

Кроме того, нашей компанией оказывается широкий спектр услуг в инжиниринговой сфере: начиная от проектных решений и заканчивая пуско-наладочными работами и техническим сопровождением в течении всего срока эксплуатации.

Основой наших проектов является следующее оборудование собственного производства:

1.Программируемый контроллер «Simbol-100» модульного типа;
2.Моноблочный программируемый контроллер «Simbi-10»;
3.Измерительные видеографические комплексы «VizoGraf»;
4. Программно-технические комплексы (ПТК) «REGION».

Все предлагаемое нами оборудование сертифицировано, измерительное – внесено в Госреестр СИ Республики Беларусь и стран СНГ и имеет долгосрочный положительной опыт эксплуатации на промышленных объектах и предприятиях.

В копилке реализованных проектов множество решений для разных отраслей промышленности: большая и малая энергетика, газовое хозяйство, строительная сфера, пищевая и нефтехимическая и пр. При этом, за более чем пятилетний срок существования направления автоматизации в компании, наработан ряд типовых решений и

подходов для многих технологических процессов. Например, для энергетики это:
1.ПТК температурного контроля турбины и котлоагрегата;
2.АСУ ТП котла;
3.ПТК контроля уровня, температуры и массы мазута;
4.АСК выбросов загрязняющих веществ и парниковых газов в атмосферу;
5.Автоматизация и диспетчеризация ЦТП;
6.Локальные регуляторы котла и турбины и пр.
Для газовой отрасли промышленности специалистами компании разработаны и введены либо вводятся в эксплуатацию следующие проекты:
1.Автоматизации и диспетчеризация ГРП;
2.ПТК автоматического воздушного охлаждения газа;
3.Комплекс диагностики технического диагностирования объектов газораспределительной сети «REGION-gaz» и пр.
Также мы не стоим на месте, постоянно развиваемся и разрабатываем новые перспективные проекты. К ним относятся комплексы диспетчеризации ШРП, беспроводные преобразователи давления, SCADA-система для диспетчеризации ГРП/ЦТП «EprSCADA» и др. А учитывая, что мы сами являемся производителями предлагаемого оборудования, то всегда есть возможность реализовать даже самые смелые пожелания и нестандартные задачи наших заказчиков.
Одновременно наша фирма, является партнером на территории Республики Беларусь таких предприятий, как: группа предприятий компании «APLISENS»; фирмы «UWT» GmbH (Германия); компании «Brainchild».

ЗЕНИТ, ОАО
ZENIT, JSC

Адрес: ул. Гришина, 94 212030, г. Могилев,
Address: 212000, Mogilev, Grishina, 94
Tel.: +375222738901, +375222738906
Fax: +375222738909
E-mail: market@zenit.by

ОАО «Зенит» входит в состав холдинга «Могилевлифтмаш» с управляющей компанией Открытое акционерное общество «Могилевский завод лифтового машиностроения».

Открытое Акционерное Общество (ОАО) «Зенит» — предприятие радиотехнического профиля, деятельность которого направлена на разработку и производство радиоэлектронной аппаратуры для отраслей энергетики, электросвязи и энергосбережения, продукции для лифтового оборудования. Продукция ОАО «Зенит» работает во всех регионах Республики Беларусь и многих регионах России и стран СНГ.

Приоритетным направлением является выпуск продукции лифтостроительного профиля для ОАО «Могилёфлифтмаш», в рамках созданного холдинга.

ОАО «Зенит» производит светодиодные фары рабочего освещения и фонари для тракторной, внедорожной, сельскохозяйственной и другой техники, а также для уличного освещения, освещения производственных и торговых площадей, системы жилищно-коммунального хозяйства.

Год основания 1979.

Open Joint Stock Company (OJSC) "Zenit" — is an enterprise developing and manufacturing electronics for power engineering, telecommunications and energy saving, products for elevator equipment. Products of OJSC "Zenit" are used in all the regions of the Republic of Belarus and many regions of Russia and the CIS Member States.

The enterprise was founded in 1979.

ЕВРАЗИЙСКАЯ СВЕТОТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕМИЯ «ЗОЛОТОЙ ФОТОН» EURASIAN LIGHTING AWARD «GOLDEN PHOTON»

Адрес: 107045, г. Москва, Луков пер., д. 4, помещение I, комн. 8
Address: 107045, Moscow, Lukov per, 4, area I, room 8
Тел.: +7 999 768-72-30
E-mail: info@light-award.ru
http:// www.light-award.ru

Премия «Золотой Фотон» – главное ежегодное отраслевое мероприятие светотехнического рынка стран Евразийского экономического сообщества (ЕАЭС). Цели проведения Премии: 1) Помочь конечным заказчикам в выборе лучшей светотехнической продукции и партнеров для сотрудничества 2) Определить лучшие компании, работающие в светотехнической отрасли, ориентированные на создание инновационных и энергоэффективных продуктов, нацеленные на максимальное удовлетворение потребностей конечных потребителей, устанавливающие высокие стандарты качества продукции.

The "Golden Photon" Award is the main annual event in the lighting industry for the countries of the Eurasian Economic Community. Award's goals: 1) Help end customers in choosing best lighting products and partners 2) Identify the best companies in the lighting industry that are focused on creating innovative and energy-efficient products, satisfying the needs of end-customers and setting high product quality standards.

ИЗМЕРКОН, ООО
IZMERKON, CO LTD

Адрес: 196240, г. Санкт-Петербург,
Пулковское шоссе, дом 9, корп.3
Address: 196240, St. Petersburg, Pulkovskoe highway, 9/3
Tel.: +7(812)309-56-05, +7(812) 696-00-06
Fax: +7(812)309-56-05
E-mail: office@izmerkon.ru
http:// izmerkon.ru

Основное направление деятельности – производство преобразователей давления и поставка КИП европейских производителей KELLER, SCHMIDT, CS Instruments, SenseAir а именно: высокоточные и общепромышленные преобразователи давления, уровня, цифровые манометры, расходомеры, датчики влажности, CO и CO2 и пр., а также OEM-сенсоры (чувствительные элементы) давления и CO2. Многие Приборы внесены в Госреестр СИ РФ и РБ, сертифицированы на соответствие требованиям ТР ТС.

The main activity is production of pressure transmitters and supply of measuring instrumentation from European manufacturers KELLER, SCHMIDT, CS Instruments and SenseAir. We supply high-precision and general industrial pressure transmitters, level probes, digital pressure gauges, flowmeters, humidity sensors, CO and CO2 sensors, etc., as well as OEM-sensors (sensing elements) for pressure and CO2 measurement. Instruments are included in the State Register of approved measuring instruments of the Russian Federation and the Republic of Belarus and certified for compliance with the technical regulations of the Customs Union

ИНФОРМ ЮНИОН МЕДИА
INFORMUNION MEDIA

Адрес: Россия, 121357, г. Москва, ул. Верейская, д. 29, стр. 154, оф. 10А
Address: 121357, Russia, Moscow, Vereyskaya street, 29/154, ap. 10A
Тел.: +7 495 657-86-38 / 39
E-mail: info@i-union.ru
http:// www.i-union.ru

Издательский дом «Информ Юнион Медиа» специализируется на издании отраслевых каталогов и интернет ресурсов. «Оптовая торговля - Оптовые поставщики» www.opt-union.ru «Поставщики машин и оборудования» www.oborudunion.ru «Профессионалы строительного рынка» www.stroy-union.ru Издательский дом «ИнформЮнион Медиа» является членом Европейской Ассоциации Издателей Справочников и Баз Данных (EADP).

The «InformUnion Media» publishing house specializes in the edition of industry catalogues and Internet-resources. « Providers of machinery and equipment » www.oborudunion.ru “Wholesale trade – Wholesale suppliers» www.opt-union.ru «Professionals of the building market» www.stroy-union.ru «InformUnion Media» publishing house joined the European Association of Directory and Database Pablishers (EADP).

ИНТЕГРАЛ, ОАО
INTEGRAL, JSC

Адрес: Минск, ул. Казинца И.П., 121А
Address: 121A, Kazintsa I.P.Str, Minsk, 220108, Belarus
Tel.: +375 17 212 20 21
Fax: +375 17 212 15 13
E-mail: sales@intagral.by
http:// www.integral.by

Разработка и производство интегральных микросхем, полупроводниковых приборов, ЖК-индикаторов и панелей, изделий электронной техники
Производство пластин монокристаллического кремния диаметром 76, 100, 150, 200 мм
Электронная компонентная база специального назначения
ИМС запоминающих устройств
Микроконтроллеры, драйверы, ИМС периферийных устройств
ИМС для телекоммуникаций
Силовая электроника, стандартные аналоговые ИМС
ИМС стабилизаторов напряжения
Стандартные цифровые логические ИМС
Диоды, матрицы, транзисторы
Тиристоры и триаки
Фаундри-бизнес

Activity profile: Design and manufacture of integrated circuits, semiconductor devices, LCD indicators and boards, electronic devices
Production of single-crystal silicon wafers with 100, 150, 200 mm

КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ CONTROL ENGINEERING

Адрес: 197101, Россия, Санкт-Петербург, Каменноостровский пр., д. 26-28, оф. 3
Address: 190121, Russia, Saint-Petersburg, Sadovaya st., 122;
Тел.: +7 812 438-1538, +7 495 987 3720
Факс: +7 812 346-0665, +7 495 987 3720
E-mail: compitech@fsmedia.ru
http:// www.kit-e.ru

КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ – научно-технический журнал о состоянии и перспективах развития отечественного и мирового рынка радиоэлектроники. В журнале представлены новостная информация, особенности применения новых электронных компонентов, схемотехнические решения, а также технологическое оборудование, используемое при производстве и наладке изделий радиоэлектроники. Тираж – 6000 экз. Периодичность - 12 номеров в год. Объем – 164 стр. и более. Распространение – Россия и страны СНГ. Подписные индексы: «Агентство Роспечать» 80743; «Почта России» 60195; KSS Украина 10358. Control Engineering Россия – журнал, посвященный рынку промышленной автоматики и представляет такие его направления, как проектирование, внедрение, эксплуатацию и управление в следующих производственных и непроизводственных отраслях промышленности: нефтяная, химическая, топливная, электроэнергетика, авиационная, электронная, металлургическая, машиностроение, автомобильная, пищевая, целлюлозно-бумажная, производство итоговых продуктов (OEM). Подписной индекс «Агентство Роспечать» 70547.

ЛЕДБЕЛ, ЧТПУП
LEDBEL, Private enterprise

Адрес: 220015 Республика Беларусь, г. Минск, ул.Пономаренко д.34 пом.5Н
Address: 220015 Republic of Belarus, city Minsk, St. Ponomarenko 34, 5H
Tel.: +375 17 228 26 44
Fax: +375 17 228 27 14
E-mail: led.bel@tut.by
http:// www.ledbel.by

Частное производственное предприятие «ЛЕДБел» выступает на рынке Республики Беларусь как производитель светодиодного осветительного оборудования широкого ассортимента. Наша продукция ориентирована на использование в промышленных, складских, логистических объектах, в офисных зданиях, в помещениях сервисных и бытовых служб предприятий.

Модельный ряд светодиодного осветительного оборудования, производимых нашей компанией, включает в себя:

- Светодиодные панели (встраиваемые и накладные) для использования в помещениях с подвесными потолками «Армстронг» и организации местного освещения;
- Светодиодные антивандальные светильники для ЖКХ;
- Светодиодные трековые светильники для акцентной подсветки торговых помещений (магазинов, бутиков, выставочных залов);
- Светодиодные пылевлагозащищенные светильники для использования в складских, промышленных зданиях;
- Светодиодные уличные прожектора и консольные светильники для освещения дворовых территорий, стоянок, дорожных магистралей, улиц.

Вся продукция производственного предприятия «ЛЕДБЕЛ» проходит предписанные испытания в аккредитованных лабораториях ЕАЭС и Республики Беларусь, соответствует требованиям СТБ IEC 60598-1-2008, СТБ 1944-2009, СТБ МЭК 61000-3-2-2006, СТБ МЭК 61000-3-3-2005, СТБ ГОСТ Р 51514-2001, что подтверждено Декларациями соответствия техническим регламентам ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 "«Электромагнитная совместимость технических средств».

Среди наших партнеров:

Ведущие промышленные, торговые, строительно-монтажные предприятия Республики Беларусь, спортивные комплексы, предприятия сферы ЖКХ и коммунальные службы г.Минска и областных центров Беларуси, логистические центры, службы Белорусской железной дороги и МЧС, банки и офисные центры, лечебные учреждения Минздрава и учебные заведения Министерства образования, военные части, сельскохозяйственные и перерабатывающие предприятия Белкоопсоюза и Беллегпрома РБ, всего – более 1500 постоянных и доверяющих нам заказчиков.

МИНСКИЙ ЧАСОВОЙ ЗАВОД, ОАО

Адрес: г. Минск, пр. Независимости, 95
Tel.: + 375 17 280 49 55 (отдел печатных плат)
Fax: + 375 17 280 49 55 (отдел печатных плат)
E-mail: bogdashich@mail.ru
http:// www.luch.by

Открытое акционерное общество «Минский часовой завод» является крупнейшим производителем приборов времени в Республике Беларусь и на территории стран СНГ.

ОАО «Минский часовой завод» является одним из ведущих производителей печатных плат в Республике Беларусь. Наше производство печатных плат оснащено самым современным производственным оборудованием, многочисленным штатом высококвалифицированных специалистов, с отработанной системой обеспечения качества и огромным опытом работы с заказчиком.

Мы производим печатные платы любой сложности с гарантированным качеством. Проектирование и изготовление.
Класс точности 4-5. Количество слоев до 24. Минимальная ширина проводников и зазор 0,1мм. Минимальны диаметр металлизированного отверстия – 0,3мм.

Open Joint Stock Company "Minsk Watch Plant" is the largest manufacturer of timing devices in the Republic of Belarus and the CIS.

JSC "Minsk Watch Plant" is one of the leading manufacturers of printed circuit boards in the Republic of Belarus. Our production of printed circuit boards equipped with the most modern production equipment, many highly skilled professionals with the tested system of quality assurance and extensive experience with the customer.
We produce printed circuit boards of any complexity with guaranteed quality. Designing and manufacturing.
Accuracy class 4-5; number of layers –up to 24, minimum conductor width and gap -0.1 mm; minimum diameter of metallized perforations - 0.3 mm.

НАУЧТЕХЛИТИЗДАТ, ООО
NAUCHTECHLITIZDAT, LTD

Адрес: Москва, 107258, Алымов переулок д.17, стр.2
Address: Moscow, 107258, Alymov side-street 17/2
Тел.: +7 499 168-40-48, +7 916 008-10-40
Факс: +7 499 168-23-58
E-mail: tgizd@mail.ru
http:// www.tgizd.ru

Издательство выпускает научно-технические, художественные и литературные периодические издания, монографии, сборники и альбомы. В настоящее время научно-технические журналы, выпускаемые Издательством, объединяют почти все крупные промышленные предприятия, научно-исследовательские организации и высшие учебные заведения приборо- и системостроительного профиля, выдающихся ученых, изобретателей, конструкторов и высококвалифицированных специалистов.

The publishing house publishes monthly scientific and technical magazines, monographies, collected books and albums. Our scientific and technical magazines consolidate almost all big industrial companies, scientific-research institutes, Institutions of Higher Education that specialize on apparatus and systems, eminent scientists, inventors, product engineers and high-skilled specialists.

НОРДСОН РУС, ООО
NORDSON EFD

Адрес: ул. Дорожная, 8, стр. 1, офис 104 117545, Москва
Tel.: +7 499 519 319 0
E-mail: russia@nordsonefd.com
http:// www.nordson.com/en/divisions/efd

Системы дозирования жидкости Nordson EFD разработаны для нанесения регулируемого количества клеев, герметиков, смазочных материалов и других жидкостей, используемых почти во всех производственных процессах.

Nordson EFD is the world's leading precision dispensing equipment and systems manufacturer. Our engineered fluid control systems are trusted for applying controlled amounts of adhesives, sealants, lubricants and other assembly fluids that increase productivity for nearly every industrial manufacturing process.

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ КОНТАКТ, ООО
NAUCHNO-PROIZVODSTVENNAYA KOMPANIYA KONTAKT ,LTD.

Адрес: 220026, РБ, г. Минск, ул. Жилуновича 2в, пом.14
Address: Republic of Belarus, Minsk, Zhilunovicha str., 2V-14
Tel.: +375 17 296 38 80
Fax: +375 17 296 38 80
E-mail: contact@swpanels.by
http:// www.swpanels.by

Разработка, производство и поставка: систем управления, ввода и отображения информации; контроллеров; систем управления; пультов и панелей управления для ЖД, авто, спец. техники; мембранных клавиатур; IP65 клавиатур и пультов с ночной светодиодной подсветкой; декоративных приборных панелей и шкал; дисплеев с тачскрином; встраиваемых систем.

Custom-design and manufacture of the custom control system's; input-output system; industrial controller's; industrial IP65 membrane keyboards and panels, instrument front panels and graphic overlays, keyboards with LED-backlight, anti-vandal keyboards, flexible keyboards, flexible heating elements for LCD-monitors and mirrors, instrument scales.

ОМНИС БЕЛ, ООО
OMNISBEL, LTD

Адрес: г. Минск, Беларусь
Tel.: +375-17-336-05-04
Fax: +375-17-336-05-04
E-mail: omnis.bel@gmail.com
http:// omnis-led.by

ООО "ОМНИС БЕЛ" быстрорастущая, хорошо организованная, клиент ориентированная компания на рынке светотехнического оборудования.
Мы предлагаем широкий выбор светотехнического оборудования которое удовлетворяет любые потребности бизнеса клиента.
Омнис БЕЛ - один из самых активных и привлекательных игроков Белорусского рынка светотехники.
Выгодное освещение - Надежно, Функционально, Доступно.

ОНИКСЭМИ, ОДО
ONIXEMI, ODO

Адрес: Минск, ул. П.Бровки, 19 ком. 533Б
Tel.: +375 17 284-11-69
Fax: +375 17 284-13-28
E-mail: info@onixemi.com
http:// onixemi.com

Общество с дополнительной ответственностью «ОниксЭМИ» более 20 лет на рынке по разработке и производству изделий электронной техники. Владеет собственным производством, расположенным в г. Минске и оснащенным современным оборудованием по разработке и производству печатных плат, трафаретов нанесения паяльной пасты для SMD-монтажа, посадке и разварке кристаллов на плату (chip-on-board), ПП и ИМС в нестандартные корпуса, драйвера ЖК-модулей, в том числе и на стекло.

Собственное производство, современное оборудование и материалы, отлаженный технологический процесс- позволяет нам предложить нашим партнерам:

-кратчайшие сроки изготовления заказов;
-умеренные цены;
-качество в соответствии с ГОСТ 23751 - 79, ГОСТ 23752 – 79.

ПОИНТ, ООО
POINT, LTD

Адрес: РБ, Витебская область, г. Полоцк, ул. Строительная 22
Address: Republic of Belarus, Vitebsk Region, Polotsk, Stroitelnaya,22
Тел.: +375-214-41-30-08
Факс: +375-214-41-30-08
E-mail: polotsk_point@mail.ru
http:// www.pointltd.by

Предприятие специализируется на производстве датчиков и цифровых приборов, предназначенных для измерения, контроля и регулирования температуры, давления и других параметров технологических процессов. Изготовление принадлежностей для установки датчиков в трубопроводы. Мы выполняем также заказы на разработку и изготовление устройств по техническому заданию заказчика, наше оборудование позволяет выполнять токарно-фрезерные работы.

ПРЕСС-БИРЖА
Всеукраинская деловая газета

Адрес: Украина, 49000, г. Днепропетровск, а/я 156
Тел.: +38 (056) 370-10-90, 370-10-92
Факс: +38 (056) 370-10-90, 370-10-92
E-mail: editor@pbgazeta.com
http:// www.pbgazeta.com

«Пресс-Биржа» — Всеукраинская деловая газета. Издаётся с апреля 1993 года. Газета распространяется по подписке по всей Украине, на выставочных мероприятиях в Украине и за рубежом. Курьерская доставка. Подписной индекс 33520. «Пресс-Биржа» — рассчитана на руководителей предприятий и организаций, специалистов по маркетингу, менеджеров отделов продаж и закупок. Издание предлагает широкий спектр предложений по размещению рекламы — от традиционных рекламных блоков и статей до прайс-листов и вложения листовок. «Пресс-Биржа» — оперативность и комплексность предоставления информационных услуг. «Пресс-Биржа» — востребованность издания среди рекламодателей и читателей. «Пресс-Биржа» — оптимальное сочетание цены и качества. «Пресс-Биржа» — систематическое участие в республиканских и региональных и зарубежных выставках, семинарах и конференциях. «Пресс-Биржа» — наличие у газеты собственного сайта в сети Интернет www.pbgazeta.com

ПРОЕКТАНТ

E-mail: marketing@proektant.by
http:// www.proektant.org

"ПРОЕКТАНТ" - ведущий международный Интернет-ресурс создан проектировщиками для своих коллег и технических специалистов: Ежемесячно Интернет-ресурс "ПРОЕКТАНТ" посещает около 525 000 пользователей, которые совершают более 840 000 просмотров страниц. Ежедневная посещаемость проекта составляет более 18 000 уникальных пользователей. Наш международный ресурс посещают проектировщики, инженеры, архитекторы, монтажники, строители и др. технические специалисты. Этим людям будет весьма интересна информация о Вашей продукции, т.к. зачастую именно от них зависит, какая организация будет привлечена для оказания тех или иных услуг, какое оборудование будет установлено на том или ином объекте. www.proektant.org - форумы для проектировщиков Беларуси, России, Украины, Казахстана (14 международных форумов по разным направлениям проектирования) ЗАДАВАЙТЕ / ПОЛУЧАЙТЕ ответ коллег… Четырнадцать тематических разделов для общения, поиска информации и ответов на вопросы Все области проектирования и обширный круг специалистов www.proektant.by – сайт проектировщиков Беларуси. www.proektant.ru – сайт проектировщиков России. www.proektant.kz – сайт проектировщиков Казахстана. www.proektant.ua – сайт проектировщиков Украины. Посетив наш портал, проектировщики не только оптимизируют свое время на поиск необходимой информации, но и получат готовые решения технические электронные документы по оборудованию, изделиям и материалам с описанием и контактной информацией о производителях и/или поставщиках. (это каталоги продукции, обзоры продукции, руководства и инструкции по монтажу и эксплуатации, перечни

технических параметров оборудования, изделий, материалов и т.п.) Предприятиям и организациям предоставляется возможность заявить о себе, своей продукции и услугах тысячам заинтересованных лиц, найти деловых партнеров, инвесторов и новых клиентов, попасть в еще готовящиеся проекты. Сайты несут различную функциональную нагрузку и независимы друг от друга. Однако они достаточно тесно связаны между собой единой структурой, тематикой, целевой аудиторией, гиперссылками: КАТАЛОГ. ПРЕДЛАГАЕТ ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ! оборудование, материалы и изделиями… НОВОСТИ / СТАТЬИ. ЧИТАЙТЕ ИНФОРМАЦИЮ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВЩИКОВ! о семинарах и выставках, новинках оборудования и технологий… ИНФО. ИЗУЧАЙТЕ ! Нормативно-правовая информация. Стандарты, типовые серии и ГОСТы… БИРЖА ТРУДА. ИЩИТЕ СПЕЦИАЛИСТОВ / РАБОТУ ПРОЕКТИРОВЩИКА! на бирже труда специализированного ресурса … Контакты: marketing@proektant.by, marketing@proektant.ru, marketing@proektant.kz, marketing@proektant.ua, biz@proektant.org

ПРОМАИР, ООО
PROMAIR, Ltd

Адрес: 223043, Минский р-н, д. Цнянка,
ул. Рождественская, 39-2
Tel.: +375 (17) 513 99 91
Fax: +375 (17) 513 99 91
E-mail: info@promair.by
http:// www.promair.by

ООО «ПРОМАИР» является официальным представителем и поставщиком продукции компаний:

Autonics Co (Южная Корея) - производитель бюджетных высококачественных оптических, индуктивных, емкостных датчиков, температурных контроллеров, счетчиков импульсов и таймеров, энкодеров, шаговых двигателей.

Lenze (Германия) - производитель преобразователей частоты, сервоприводов, мотор-редукторов.

Innovari (Hydromec, Италия) - производитель высококачественных мотор-редукторов (взаимозаменяемы с SITI, Bonfiglioli, Motovario, SEW Eurodrive, Nord).

Leuze electronic (Германия) – производитель высококачественных оптических датчиков, световых барьеров безопасности, ультразвуковых датчиков, датчиков этикеток.

Baumer-Electric (Швейцария) - производитель высококачественных и высокоточных датчиков широкого спектра для измерения размеров, расстояний, уровня, ультразвуковых, индуктивных, оптических лазерных, инфракрасных датчики угловых и линейных перемещений.

Baumer Hubner GmbH (Германия) – производитель энкодеров для тяжелой индустрии (сталелитейной, бумажной, горнодобывающей промышленности, металлургии, в производстве прокатных станов, лифтов, холодильных установок, портальных кранов, на взрывоопасных производствах).

ФГУП СПО «Аналитприбор» (Россия) - ведущий производитель в России в области разработки и производства газоаналитической техники: газоанализаторов, газосигнализаторов горючих и токсичных газов, детекторов загазованности, пылемеров, кислородомеров, газовых хроматографов, рн-метров, рн-электродов, и другой приборной продукции.

ПСБ СОФТ, ООО
PCB SOFT

Адрес: 105082, Россия, г. Москва,
ул. Большая Почтовая, д. 26В, стр. 2
Address: Russia, 105082, Moscow,
st. Bolshaya Pochtovaya. 26B/2
Tel.: +7(800) 550-83-55
E-mail: mironova@pcbsoft.ru
https:// www.pcbsoft.ru

Компания PCB SOFT является партнером и официальным дистрибьютором фирмы CADENCE Design Systems и поставляет на рынок систему автоматизированного проектирования печатных плат Cadence Allegro, САПР СБИС и систему электромагнитного 3D моделирования Cadence Sigrity.

Обеспечивается полноценное внедрение сквозного маршрута проектирования на предприятиях-заказчиках, интеграция с другими САПР и PDM/PLM системами.

Также, мы готовы помочь вам на любом этапе работы с печатными платами с помощью последних разработок фирмы Cadence. Это может быть как трассировка средствами программ OrCAD/Allegro, так и моделирование самых сложных плат с помощью пакета Sigrity.

СЕВ-ЕВРОДРАЙФ, ЧУПП
SEW-EURODRIVE, FUPE

Адрес: г. Минск, ул. Рыбалко 26, офис 201.
Address: Minsk, Rybalko 26, office 201
Tel.: +375172983850
Fax: +375172984754
E-mail: sew@sew.by
http:// www.sew-eurodrive.by

Иностранное унитарное производственное предприятие «СЕВ-ЕВРОДРАЙФ» является дочерним предприятием концерна SEW-EURODRIVE и обеспечивает на территории Республики Беларусь поставки и техническую поддержку продукции SEW-EURODRIVE GmbH&Co KG (Германия, Брухзал). Фирма является одним из мировых лидеров в производстве промышленных электроприводов. В состав фирмы входят 11 производственных предприятий, 61 сборочный завод в 44 странах, и более ста представительств по всему миру.

Электроприводы фирмы SEW-EURODRIVE успешно эксплуатируются на белорусском рынке на протяжении многих лет в составе импортного оборудования. Помимо поставок нового оборудования, наша компания обеспечивает техническую, информационную поддержку, гарантийное обслуживание и поставку запасных частей, а также подбор редукторов и мотор-редукторов аналогичных по техническим параметрам изделиям других фирм-производителей.

Основная концепция фирмы – модульная система построения электроприводов. Это позволяет решать Ваши индивидуальные задачи, создавая комбинации из электродвигателя, редуктора и системы управления, точно соответсвующие Вашим требованиям по мощности, выходной скорости, диапазону регулирования, климатическому исполнению и степени защиты. Благодаря

модульной концепции число возможных исполнений мотор-редукторов SEW-EURODRIVE – более 1,5 млн., в диапазоне мощностей – от 100 Вт до 200 кВт, выходных скоростей – от 0,1 до 4500 об/мин.

Каждое изделие имеет уникальный серийный номер, по которому в течение 35 лет можно восстановить технические данные и изготовить замену, обратившись в любое представительство SEW-EURODRIVE по всему миру.

Наши дипломированные специалисты проведут бесплатные консультации по всем вопросам в области электропривода, организуют обучение Ваших специалистов.

Мы предлагаем:

МОТОР-РЕДУКТОРЫ любой конфигурации (цилиндрические, конические, червячные, планетарные, спироидные), оснащенные асинхронными или синхронными (серво) электродвигателями,

ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ асинхронные и синхронные любых типов (в том числе многоскоростные, повышенного класса защиты - до IP65, со встроенным тормозом, обдувом, с антикоррозионной защитой и т.д.),

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ частоты для асинхронных двигателей, в том числе встроенные в электродвигатель, сервоконтроллеры для синхронных двигателей.

ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ РЕДУКТОРЫ для различных применений.

Возможна доставка оборудования «до дверей» в любой город.

По всем вопросам, в том числе для получения любой документации и консультаций, просим Вас без малейших колебаний обращаться к нам.

СИМАТЕК ГРУПП, ООО
SIMATEK GROUP, Ltd

Адрес: пр. Независимости,95, корп.7, оф.25, г. Минск
Address: Nezavisimosty avenue 95-7 office 25, Minsk, Belarus
Тел.: +375 17 280 47 20
Факс: +375 17 287 35 81
E-mail: simatek@simatek.by
http:// www.simatek.by

Компания "Симатек групп" имеет статус инжинирингового партнера фирмы Siemens AG Департамента техники автоматизации. Компания "Симатек групп" выполяет комплексные проекты по автоматизации сложных технологических процессов на территории РБ и стран СНГ, имеет десятки успешно реализованных проектов в нефтехимии, энергетике, пищевой промышленности и горнодобывающей промышленности.

ТД ЛЭЛЗИ, ООО
TD LELZI , LLC

Адрес: Украина, Львов, ул. Вулецкая, 14
Address: 14 Vuletska str. Lviv, Ukraine
Tel.: +380322454330
Fax: +380322454329
E-mail: sales@iskra.com.ua
http:// www.iskra.com.ua

ЧАО "Львовский электроламповый завод "Искра" - мощная украинская светотехническая компания, которая имеет полный завершенный технологический цикл производства источников света.

Продукция компании "Искра" экспортируется в большинство стран мира, под собственными торговыми марками: Iskra, Helios, Tes-Lamps, Volta, Sygnal, Soleo и TechLamp, которые зарегистрированы на рынке стран ЕС.

Ориентированность на потребности клиента и понимание ценностей наших потребителей является основой стратегии развития компании "Искра", как производителя.

АВТОМАТИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОНИКА

ЭЛЕКТРОТЕХ СВЕТ

ТРЕЙДМАРКЕТ, ЧТУП
TRADEMARKET, PTUE

Адрес: Республика Беларусь, Минская обл., г. Минск, ул. Прушинских 31-А, офис 119

Address: Republic of Belarus, Minsk region, the city of Minsk, Prushinskih street 31-A, office 119

Tel.: +375 (29) 563-50-36 / 215-27-94 / 595-76-66

Fax: +375 (17) 235-51-72 / +375 (214) 42-87-24

E-mail: info@promsvet.by

http:// promsvet.by

Компания специализирующаяся на освещении и его автоматизации.

Светотехнический консалтинг, подбор оборудования, автоматизация, проектирование, шеф-монтаж.

ЭВИЗА, ООО
EVIZA, LTD

Адрес: 220026, г. Минск, ул. Жилуновича, 15, офис 515
Tel.: +375 17 305-91-40
Fax: +375 17 305-91-40
E-mail: eviza.electron@gmail.com
http:// www.eviza-electron.by

Компания «Эвиза» специализируется на поставках импортных и отечественных электронных компонентов для разработчиков и производителей электронной техники.
Осуществляем прямые поставки со складов крупных дистрибьюторов, каталогов и непосредственно от производителей. Это позволяет нам предложить Вам самый широкий спектр активных и пассивных компонентов.
Работаем с любыми Вашими потребностями по ассортименту и количеству.
Мы поставляем не только по территории Беларуси, но и активно сотрудничаем с компаниями по всей России.
Отдельное направление деятельности - поставка ВЧ и СВЧ компонентов и изделий.
В компании работают квалифицированные специалисты с высоким уровнем инженерной подготовки, что позволяет осуществлять полный спектр технической поддержки наших клиентов.

ЭЙБИЭН, КОМПАНИЯ
EIBIEN, PTIUE

Адрес: 220053, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Стадионная 9
Address: 220053, Belarus, Minsk, Stadionnaya 9, 262
Tel.: +375 17 310 44 44
Fax: +375 17 323 68 51
E-mail: info@abn.by
http:// abn.by

Компания ЭйБиЭн – один из ведущих поставщиков электротехнического оборудования в области промышленной автоматизации и электроники на территории Республики Беларусь. Основная специализация – комплексная поставка и техническое сопровождение промышленного оборудования европейских, и американских производителей:

Коммутационное оборудование General Electric, Lovato Electric

- автоматы защиты двигателя, модульные автоматические выключатели
- реле, электронные реле, таймеры
- контакторы и пускатели электродвигателей, контакторы для конденсаторов, пусковые сборки
- тепловые реле
- силовые автоматические выключатели, выключатели нагрузки, главные выключатели
- кнопки управления, переключатели, светосигнальная арматура, светосигнальные колонны
- концевые выключатели
- нагреватели для систем управления, регуляторы температуры, воздушные фильтры
- устройства плавного пуска, преобразователи частоты

Промышленные корпуса Polyrack, Spelsberg, Bopla, Rose Systemtechnik.

Промышленные источники питания Mean Well, Delta Elektronika.

Источники бесперебойного питания ESE.
Датчики и системы измерения уровня Nivomer: вибрационные, ротационные, емкостные, поплавковые, наклонные.
Telco Sensors - оптические датчики.
Оборудование промышленной безопасности Pilz.
Seifert Systems - промышленный климат-контроль.
SEMIKRON - компоненты для разработки и производства изделий силовой электроники: кристаллы, драйверы, дискретные компоненты, модули MOSFET и IGBT, тиристорные модули, интеллектуальные силовые модули и силовые сборки.

Дополнительная карта поставок:
Barksdale, Murrplastik, Leine & Linde, Nord, Benedict, Lenord + Bauer, Pepperl+Fuchs, Siemens AG, Bernstein, IPF Electronic, Leuze, Pizzato, Super Systems, Cooper Bussmann, Igus, TR Electronics, Crydom, IFM,Mersen, Reissmann, Vega, Mini Circuit, Rittal,Vishay, Maxon motor, Hirschmann, Telco, Schmersal, Schroff, Wenglor.

EiBiEn company - one of the leading suppliers of electrical equipment in industrial automation and power electronics in the territory of the Republic of Belarus. The main specialization - complex supply and technical support of the European industrial equipment and American manufacturers:
Switching equipment General Electric and Lovato Electric:
- Automatic motor protection MCBs
- relays, electronic relays, timers
- contactors and motor starters, contactors for capacitor, starter assembly
- overload relays
- power circuit breakers, load switches, main switches
- control buttons, switches, lighting fixtures, and warning column
- limit switches - heaters for control systems, temperature controllers, air filters
- soft starters, frequency converters

- controllers GE.

Industrial enclosures Polyrack, Spelsberg, Bopla, Rose Systemtechnik.
Industrial power supply Mean Well, Delta Elektronika.
ESE GmbH - UPS.
Sensors and measurement systems level Nivomer: vibrating, rotating, capacitive, float, sloping.
Telco Sensors - optical sensors.
Equipment Industrial Safety Pilz.
Seifert Systems - industrial climate control.

Additional map of supplies:

Barksdale, Murrplastik, Leine & Linde, Nord, Benedict, Lenord + Bauer, Pepperl+Fuchs, Siemens AG, Bernstein, IPF Electronic, Leuze, Pizzato, Super Systems, Cooper Bussmann, Igus, TR Electronics, Crydom, IFM,Mersen, Reissmann, Vega, Mini Circuit, Rittal,Vishay, Maxon motor, Hirschmann, Telco, Schmersal, Schroff, Wenglor.

ЗАВОД ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И АВТОМАТИКА, ООО ELECTROTECHNIKA & AUTOMATIKA CO., LTD LTD

Адрес: Россия, г. Омск, ул. Панфилова, д.8 кв. 36
Address: Russia, Omsk, 10 Let Oktiabria, 221
Tel.: +7 (3812) 358-150
Fax: +7 (3812) 358-160
E-mail: marketing@omelta.com

Омский завод "Электротехника и Автоматика" - одно из ведущих предприятий России, занимающееся разработкой, производством и поставкой светотехнической продукции ТМ "ЛУЧ-С". Светильники ТМ "ЛУЧ" изготавливаются на собственных производственных площадях. Особое внимание уделяется надёжности, дизайну внешнего вида удобству монтажа новых изделий. В качестве источников света в светильниках ЛУЧ используются высокоэффективные светодиоды LG.

Omsk Plant "Electrotechnika & Automatika Co., Ltd" - one of the leading enterprises in Russia, engaged in the development, production and supply of lighting products TM "LUCH-S". Luminaires TM "LUCH" are manufactured in our own production facilities. Particular attention is paid to the reliability, design of the appearance of the convenience of mounting new products. As a light source, the LUCH luminaire uses highly efficient LG LEDs.

Энергетика и ТЭК, журнал Энергопресс, ОДО
ENERGETIKA & TEK, Journal Energopress ALC

Адрес: 220121, г. Минск, а/я 72
Address: 220121, Minsk, P.O.B. (post office box) 72
Тел.: +375 17 385-96-66, 385-94-44
Факс: +375 17 392-33-33
E-mail: energopress@energetika.by, reklama@energetika.by
http:// energetika.by

Научно-производственный журнал «Энергетика и ТЭК» – ведущее издание в энергетической отрасли Беларуси. Издается с 2003 г. и распространяется по подписке на территории Беларуси и стран СНГ. Издатель – ОДО «ЭНЕРГОПРЕСС». Журнал освещает весь спектр задач энергетической и смежных отраслей, включая развитие традиционной и возобновляемой энергетики, внедрение энергоэффективных технологий, энергоаудит, энергоэффективное строительство, управление и маркетинг и т. д. Основные темы: • технологии и оборудование; • энергоэффективность и энергосбережение; • нефтедобыча и нефтепереработка; • атомная энергетика; • проекты и инновации; • договоры и расчеты; • отраслевые стандарты; • экология и охрана труда; • международный опыт.

ENERGETIKA & TEK is Scientific and industrial Journal. IT's the leading publication in the energy sector in Belarus Main themes: technologies and equipment; energy efficiency and energy saving; oil production and refining; nuclear energy; projects and innovations; contracts and calculations; industry standards; ecology and labor protection; international experience.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ, журнал
ENERGY STRATEGY, magazine

Адрес: ул. Чичерина, 19, 220029, г. Минск, Республика Беларусь
Тел.: +375 17 286 08 28, +375 17 293 46 82
E-mail: 934682@mail.ru; info@energystrategy.by
http:// energystrategy.by

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС 009382 Учредитель: Министерство энергетики Республики Беларусь. Издание освещает государственную политику в области обеспечения энергобезопасности, стратегию развития энергетической отрасли Беларуси, других стран мира, публикует перспективные научные исследования и разработки, информирует о деятельности в области энерго- и газоснабжения, вовлечения в баланс альтернативных и местных источников сырья, ядерного топлива, пропагандирует передовой опыт в области энергосбережения, охраны труда и окружающей среды. Распространяется по подписке, на международных специализированных выставках, семинарах, конференциях, производится адресная рассылка журнала министерствам и ведомствам Республики Беларусь, энергетическим организациям стран СНГ, отдельных стран мира.

Founder: Ministry of Energy of the Republic of Belarus. The edition gives coverage of the state policy in the field of energy security, strategic development of the energy sector of Belarus, publishes legal and statistics reviews, cutting edge researches and investigations, provides information on field of the energy and gas supply and involvement in the balance of alternative and local fuels, nuclear fuel, promotes advanced experience in the field of energy conservation, usage of renewables, labor and environment protection.

ЭНЕРГИЯ И МЕНЕДЖМЕНТ, журнал для энергетиков

Адрес: Ул. Кальварийская, 1, офис 601, 608, Минск, 220004, Республика Беларусь
Тел.: +375 17 306 20 13, 200 62 52
Факс: +375 17 306 20 13, 200 62 52
E-mail: belape@web-energo.by
http:// www.web-energo.by

Подписчики и получатели: Органы госуправления; энергослужбы министерств и ведомств, предприятий промышленности и ЖКХ; предприятия энергосистемы; проектные и научно-исследовательские институты, вузы. Рубрики: Энергетическая политика. Энергохозяйство предприятия. Промышленная безопасность. Ваш потенциальный партнёр. Страница Энергонадзора. Проектировщику. К Вам пришёл продавец. Новое решение старых проблем. Семинары. Выставки. Книжная полка энергетика. Энергетика и Право. За рубежом. Юбилеи. Даты памяти Публикации по: • вопросам менеджмента энергохозяйством предприятия; • взаимоотношениям энергоснабжающих организаций и потребителей энергии; • новому оборудованию, технологиям и услугам для энергетики; • финансированию энергоэффективных проектов; • вопросам электротехнического проектирования; • повышению эффективности использования энергии; • проблемам производственной и экологической безопасности; • новым нормативным правовым актам в сфере энергетики. Приказом ВАК журнал «Энергия и Менеджмент» включён в «Перечень научных изданий Республики Беларусь для опубликования диссертационных исследований по техническим наукам (энергетика)». Подписка: В Республике Беларусь: по каталогу РУП «БЕЛПОЧТА». Индекс: 749172 — ведомств., 74917 — индивид. В России, Украине и иных странах СНГ: по каталогам этих стран. Индекс 74917.

ENERGOBELARUS. BY

Адрес: ул. Петруся Бровки 8а, оф. 59, 220013, г.Минск, Республика Беларусь
Тел.: +375 17 380-49-26, 380-53-26
Факс: +375 17 290 22 25
E-mail: info@energobelarus.by
http:// energobelarus.by

www.EnergoBelarus.by — ведущий отраслевой ресурс бизнес-класса в белорусском интернет-пространстве. На сайте размещена лента важнейших новостей, актуальная аналитическая, практическая и научно-техническая информация. Благодаря этому, посетители всегда в курсе всех событий и тенденций энергетической отрасли и ТЭК, включая экономику и бизнес, науку и технологии, инвестиции и проекты. Интернет-портал www.EnergoBelarus.by призван участвовать в повышении эффективности деятельности предприятий белорусской энергетики и в целом ТЭК, содействовать эффективному развитию рынка энергетики Республики Беларусь через внедрение инновационных подходов в ведении бизнеса, создание единого информационного пространства, а самое главное — создать благоприятные условия для взаимодействия всех участников отрасли. Ежемесячно www.EnergoBelarus.by посещает около 70 000 пользователей, которые совершают более 130 000 просмотров страниц. Ежедневная посещаемость проекта составляет более 3000 уникальных пользователей. Став пользователями портала, представители предприятий не только оптимизируют свое время на поиск необходимой информации — предприятиям и организациям предоставляется возможность заявить о себе, своей продукции и услугах тысячам заинтересованных лиц, найти деловых партнеров, инвесторов и новых клиентов. География пользователей — Беларусь, Российская Федерация, Украина, Казахстан, Молдова, Грузия, Польша, Литва, Латвия, Германия, Великобритания и многие

другие. www.EnergoBelarus.by — это, по сути, торговая площадка с возможностью публикации прайс-листов и каталогов продукции. Удобная система поиска необходимого товара, возможность связаться с поставщиком и сделать заказ. www.EnergoBelarus.by ежегодно является генеральным интернет-партнером большинства крупнейших выставок в области энергетики, оказывает мощную информационную поддержку как организаторам выставки, так и компаниям-партнерам. С точки зрения практической ценности для участников рынка энергетик и ТЭК www.EnergoBelarus.by это: — обширный новостной контент с почасовым обновлением новостей; — оригинальный информационно-аналитический ресурс (размещаются интервью с представителями государственных структур и коммерческих предприятий, статьи аналитического характера, научно-практической направленности и пр.); — уникальные профессиональные сервисы (статистика и рейтинг компаний, торговая площадка «Маркет» и др.); — развитая справочно-информационная система (доступен терминологический справочник по электроэнергетике, где размещено 8500 терминов, действует каталог компаний и др.); — площадка для общения специалистов (форум, где можно задать интересующий вопрос коллегам, поделиться опытом, обменяться мнениями).

Доступ к самому крупному в Беларуси каталогу компаний энергетической отрасли и публикация прайс-листов в режиме онлайн значительно упрощают и увеличивают эффективность работы менеджеров по продажам и специалистов по снабжению, поскольку эти сервисы позволяют получить всю необходимую информацию из одного источника. Все это в комплексе делает www.EnergoBelarus.by уникальным и универсальным ресурсом, сочетающим в себе актуальный контент, не имеющие аналогов сервисы и высокоэффективную рекламную площадку.

ЭНЕРГОПРОМИС, ООО
ENERGOPROMIS, LTD

Адрес: 220116 г.Минск, пр.Дзержинского, д.69, кор.2, ком.2019
Tel.: +375 17 277 00 21
E-mail: mail@energopromis.by
http:// www.energopromis.by

ООО «Энергопромис» осуществляет поставки приборов контроля, регулирования и автоматизации теплотехнических параметров и процессов, микропроцессорных средств и системы защиты, управления и контроля всех классов напряжения производства концерна ABB. Автоматизированная система MicroSCADA. Силовое электротехническое оборудование для всех отраслей промышленности, энергетики и транспорта.

Производство, инжиниринг, сервис оборудования для оснащения энергетических объектов. Выступая в роли единого поставщика, ООО «Энергопромис» избавляет Заказчика от всевозможных несостыковок оборудования, заключения неперспективных договоров и прочих недоразумений, четко и своевременно выполняя взятые на себя обязательства. В 2008 г. ООО «Энергопромис» было проверено и признано соответствующей стандарту ИСО 9001:2000 в отношении проектирования систем автоматизированного управления технологическими процессами и учета энергоресурсов, проектирования и производства шкафов, панелей различной модификации для систем защиты автоматизации и управления электрическими установками, программного обеспечения систем автоматизации и диспетчерского управления, монтажных и пусконаладочных работ.

ООО «Энергопромис» официальный партнер в Республике Беларусь:

* ABB Automation Technologies AB. OY Substation Automation Products,

АВ, Швеция
* ABB Substation Automation Products, OY Distribution Automation, Финляндия
* ABB CMC Lov Voltage Products, Швейцария
* ABB Automation Products GmbH, Германия
* ABB AS Low voltage systems Keila, Эстония
* ABB SACE S.p.a, Италия
* ABB Stotz-Kontakt, Германия
* ABB Striebel&John, Германия
* ABB s.r.o APLV, Чехия
* ABB s.r.o PPMV. Чехия
* ABB Entrlec, Франция
* CONTA-CLIP Verbindungstechnik GmbH, Германия
* DILO Armaturen und Anlagen Gmbh, Германия
* APS Energia SA, Польша
* ЗАО «Группа Компаний «Электрощит» - ТМ Самара
* ООО «Парма» Санкт-Петербург
* ООО «Эльстер-Метроника» Москва
* ОАО «ЧЭАЗ» Чебоксары

Сервисный центр по обслуживанию терминалов РЗА (Финляндия, Швеция) низковольтных распределительных устройств и ячеек среднего напряжения производства концерна АВВ (Чехия). Авторизованный сервисный центр APS Energia SA (Польша).

ЭНТАС, УП
ENTAS, UP

Адрес: Беларусь, 220072 г. Минск,
пр-т Независимости 68, к.318
Address: Belarus, 220072 Minsk, Nezavisimosti Ave. 68, 318
Tel.: +375 17 2842929, 2842299
Fax: +375 17 2842929, 2842299
E-mail: entas2@mail,ru
http:// www.entas.ru

Программируемые контроллеры X20, X67 (Ip67)
- Системы ввода/вывода

Системы визуализации
- Промышленные компьютеры
- Панели оператора с защитой до IP68K

Управление движением
- Привод ACOPOS, ACOPOSmicro, ACOPOSmulti
- Частотные преобразователи
- Синхронные и шаговые двигатели, редукторы

Мобильная автоматика X90
- PLC ударопрочного исполнения, IP66K
- Виброустойчивые компоненты

Датчики вибрации

Программное обеспечение
- Automation Studio - единый инструментальный пакет
- SCADA APROL (Linux)

Универсальные шкафы автоматики и системы управления

PLC X20 (Ip20), X67 (IP67)
- Input / output systems

Visualization systems

- Industrial computers
- Operator panels with protection up to IP68K

Motion Control

- ACOPOS servodrive, ACOPOSmicro, ACOPOSmulti
- Frequency converters
- Synchronous and stepper motors, gearboxes

Mobile automatics X90

- shockproof design PLC, IP66K
- Vibration resistant components

Vibration sensors

Software

- Automation Studio - One tool for every industry
- SCADA APROL (Linux)

Universal cabinets for automation and control systems

РАДИО ОНТ
FM
101.7
www.radio.ont.by

радио
МИР
FM
107.1
Минск