



Санкт-Петербург
Офис Инновационных Технологий

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ РЕЗИДЕНТОВ

2023

ОСОБАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЗОНА «САНКТ-ПЕТЕРБУРГ»

— это инновационная площадка для реализации крупных бизнес-проектов по разработке и производству высокотехнологичной продукции, предлагающая выгодные льготы, преференции и поддержку государства.

Наши резиденты разрабатывают и производят собственную уникальную продукцию, которая экспортируется по всему миру и не уступает по качеству зарубежным аналогам.

В Каталоге представлена общая информация о резидентах, об их сферах деятельности, целевых отраслях (основных потребителях продукции), направлениях экспорта, производимой продукции и партнерах. Каталог поделен на 4 условных кластера, которые исторически сформировались на территории ОЭЗ: фармацевтика и биотехнологии, приборостроение и новые материалы, информационные технологии и телекоммуникации, микроэлектроника.

Мы надеемся, что с помощью этого Каталога Вы найдете новых надежных бизнес-партнеров!

С уважением, команда ОЭЗ «Санкт-Петербург».

Сайт: spbsez.ru

E-mail: info@spbsez.ru

Телефон: +7 812 383 49 29

  @spbsez



СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----------|
| ФАРМАЦЕВТИКА И БИОТЕХНОЛОГИИ | 4 |
| Инмед | 5 |
| Герофарм | 6 |
| Витал Девлопмент Корпорэйшн | 8 |
| Новартис Нева | 9 |
| РУСХЛЕБ Исследования | 10 |
| АСКМ | 11 |
| Биопалитра | 13 |
| ПАРСЕК ЛАБ | 14 |
| ОРИОН МЕДИК | 15 |
| ИНАППЕН | 17 |
| НПО Технологии | 18 |
| Вертекс | 19 |
| Фармасинтез – Норд | 20 |
| ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ | 21 |
| Лазерные системы | 22 |
| ТР инжиниринг | 24 |
| ИЦ Буревестник | 25 |
| ПАНТЕС | 27 |
| ЭсКей пиюкор РУС | 28 |
| Инновационная компания «Новые технологии» | 29 |
| Газпромнефть – Промышленные инновации | 30 |
| Экоген | 31 |
| Точка плавления | 32 |
| Элеста | 33 |
| ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ | 35 |
| АТРИ | 36 |
| МИКРОЭЛЕКТРОНИКА | 38 |
| НИЦ ЕЭС | 39 |
| НТЦ Энергия | 40 |





Санкт-Петербург
Союз Экономических Знаний
Технологии

ФАРМАЦЕВТИКА И БИОТЕХНОЛОГИИ





инмед

Название компании:
ООО «Инмед»

Отрасль:
медицина

Направления экспорта:

- Восток
- Азия
- Африка
- Южная Америка

Целевые отрасли:

- военные структуры
- медицинские учреждения
- скорая помощь
- магазины экстремального отдыха и охоты
- гражданские и военные аптечки

Компания «Инмед» специализируется на электроформовании из растворов полимеров и занимается разработкой и производством материалов на основе нановолокон для различных целей.

Электроформование - способ получения нановолокон, которые представляют собой волокна диаметром от нескольких десятков нанометров до одного микрометра. Впервые произведены ещё в середине 20 века, однако только в 21 веке данная технология получила широкое коммерческое распространение в связи с развитием химии и электроники, и используется для создания материалов с различными свойствами.

Наша продукция производится в России из российских материалов.

Партнеры:

- Министерство обороны РФ
- Росгвардия РФ
- Al Mansour (ОАЭ)
- Crimson International (Пакистан)

«Инмед» является российским разработчиком и производителем средства гемостатического «Гемофлекс».

«Гемофлекс» - местное гемостатическое перевязочное средство на основе нановолокон хитозана, полученных технологией электроформования.

Оно предназначено для использования в чрезвычайных ситуациях, травматологии, общей, экстренной и военно-полевой хирургии для временной остановки наружных, в том числе артериальных, кровотечений путем тампонирования раны.



Сайт: hemoflex.ru

E-mail: mail@hemoflex.ru

Телефон общий: +7 812 385 14 15

Васильев Дмитрий Олегович, менеджер по продажам

Телефон: +7 911 166 33 01

E-mail: dovasilev@nanofibers.ru



ГЕРОФАРМ

Название компании:
ООО «Герофарм»

Отрасль:
фармацевтическое
производство

Направления экспорта:
СНГ, Туркменистан, Грузия и
Венесуэла.

Целевые отрасли:
в сфере здравоохранения и
лекарственного
обеспечения:
дистрибуторы
фармацевтических
препаратов, аптечные сети.

ГЕРОФАРМ – национальный производитель биотехнологических препаратов, который выпускает лекарства по полному циклу, инвестирует в технологический прогресс и создание новых фармацевтических объектов, обеспечивая лекарственную безопасность России..

Области специализации ГЕРОФАРМ:

неврология, психиатрия, эндокринология, офтальмология и гинекология.

«ГЕРОФАРМ» - лидер на рынке инсулинов в сегментах присутствия. Все стадии производства ведутся на собственных производственных площадках внутри страны. Также у компании есть научно-исследовательский центр, который осуществляет полный процесс разработки лекарственных препаратов — от молекулы до регистрации, отвечает за внедрение новых технологий в промышленное производство.

Необходимые компании продукции и материалы для осуществления деятельности:

Для научно-исследовательской и производственной деятельности ГЕРОФАРМ закупает сырье (глицин, глюкоза, дрожжи, цинк, цистамины и др.), высокотехнологичное оборудование, программное обеспечение, комплектующие, а также упаковочные материалы (картон, шприц-ручки и др.).

Партнеры:



Продукция:

Портфель ГЕРОФАРМ включает более 20 препаратов.

Компания производит самые востребованные инсулины, в том числе во флаконах, картриджах и шприц-ручках, а также пероральные сахароснижающие препараты. В общей сложности это 8 наименований лекарств для лечения сахарного диабета.

В портфеле компании представлены инсулины ультракороткого, короткого, средней продолжительности и длительного действия.



Сайт: geropharm.ru

E-mail: inform@geropharm.ru

Телефон общий: +7 812 703 79 75

По вопросам международного сотрудничества

Телефон: +7 812 703 79 75, добавочный 6006

e-mail: International_development@geropharm.com

По вопросам дистрибуции по России

Телефон: +7 812 703 79 75, добавочный 327

e-mail: Yana.Chigina@geropharm.com

По вопросам сотрудничества в странах СНГ

Телефон: +7 812 703 79 75, добавочный 459

e-mail: Aleksandr.Nesterenko@geropharm.com



Название компании:
АО «Витал Девелопмент
Корпорэйшн»

Отрасль:
производство медицинских
изделий

Направления экспорта:
• страны СНГ

Целевые отрасли:
медицина

Компания «Витал Девелопмент Корпорэйшн» является одним из ведущих российских производителей наборов реагентов и оборудования для комплексного оснащения клинико-диагностических лабораторий. Основной задачей компании является продвижение на российский рынок современных научноемких технологий для лабораторной диагностики.

Партнеры. Основными заказчиками продукции являются многопрофильные лечебно-профилактические учреждения системы Здравоохранения, которые оказывают специализированную, в том числе высокотехнологичную медицинскую помощь, а также частные медицинские учреждения и лечебно-диагностические лаборатории.

Компания закупает у зарубежных и отечественных поставщиков сырье для разработки и производства наборов реагентов, научно-исследовательское оборудование.

Продукция:



Наборы реагентов для биохимического анализа

Позволяет определить 48 параметров биологических жидкостей человека: липидов, ферментов, электролитов, субстратов и специфических белков.



Автоматические биохимические анализаторы

Разработка и выпуск автоматических биохимических анализаторов, отвечающих международным стандартам качества



Системы очистки воды

Разработаны специально для обеспечения клинико-диагностических лабораторий ультрачистой водой



Наборы реагентов для иммуноферментного анализа (ИФА)

Используется для диагностики онкологических заболеваний, нарушений работы щитовидной железы и репродуктивной системы, заболеваний надпочечников, Коронавируса SARS-CoV-2, анемий и др.



Комплексное оснащение лабораторий

Включает в себя широкий спектр расходных материалов, дозирующих устройств, лабораторного оборудования и различных тест-систем.



Название компании:
ООО «Новартис Нева»

Отрасль:
фармацевтическая
промышленность

Целевые отрасли:
здравоохранение

«Новартис Нева» это современная площадка, предназначенная для производства твердых лекарственных форм. Строительство фармацевтического завода компании «Новартис» в г. Санкт-Петербург было завершено в июне 2015 года. В 2017 году на заводе стартовало коммерческое производство, а осенью 2018 года состоялся запуск первого препарата полного цикла (от приготовления готовой лекарственной формы до выпуска на российский рынок). В настоящий момент «Новартис Нева» производит интегрированный портфель инновационных и воспроизведенных лекарственных препаратов для российского рынка. Кардиология, трансплантология, неврология, пульмонология эндокринология – основные терапевтические области применения производимых на заводе препаратов.

Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности:

- упаковочные материалы (пачки, инструкции, бумага), ПВДХ, фольга формовочная, фольга алюминиевая);
- оборудование для производства, лаборатории (ВЭЖХ, титраторы) котельной;
- запасные части в том числе электронные компоненты;
- спецодежда;
- СИЗ;
- вспомогательные вещества (МКЦ, лактоза, растворители (ацетон фармацевтический), модифицированные крахмалы, ПВПП);
- лабораторные реагенты;
- стандарты;
- лабораторные расходные материалы;
- колонки ВЭЖХ;
- производственные фильтры;
- фармацевтические красители и т.д.



Сайт: novartis.com

e-mail: novartis.neva@novartis.ru

Телефон общий: +7 812 336 98 91

По вопросам сотрудничества:

Ольга Сечкина, olga.sechkina@novartis.com

Татьяна Клокова, tatiana.klokova@novartis.com



Название компании:
ООО «РУСХЛЕБ Исследования»

Отрасль:
Пищевая промышленность

Целевые отрасли:
• пищевая
• общественное питание

«Русхлеб исследования» – производитель локальных натуральных заквасок САПОРЕ (сухих и жидких) и комплексных хлебопекарных заквасок О-тентик бельгийской компании ПУРАТОС

Использование заквасок от компании ПУРАТОС позволяет как крупным производителям, так и небольшим пекарням значительно разнообразить производимый ассортимент: придать хлебу неповторимую структуру, восхитительную корочку, обворожительный аромат, и конечно, свежесть – все то, что так востребовано сейчас потребителями.

Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности:
мука, упаковочные материалы

Продукция:

Натуральные сухие хлебопекарные закваски:

Сапоре Анджело
Сапоре Травиата
Сапоре Иоланта
Сапоре Юдифь



Натуральные жидкие хлебопекарные закваски:

Сапоре Ундиня Темпо
Сапоре Альцина Темпо
Сапоре Садко Темпо
Сапоре Февей Темпо



Сухие комплексные хлебопекарные закваски:

О-тентик Дурум
О-тентик Ориджин



Сайт: puratos.com

E-mail: inforushleb@puratos.com

Телефон общий: +7 812 389 37 11

По вопросам сотрудничества:

Ирина Витальевна Шереметьева,
генеральный директор



АСКМ
Автоматические системы
контроля микроклимата

Название компании:
ООО «Автоматические системы контроля микроклимата»

Отрасль:
Медицинское оборудование

Направления экспорта:
Перспективные: Белоруссия, Казахстан

Целевые отрасли:

- Медицинские больничные помещения и лечебно-профилактические организации любого профиля
- Санитарный транспорт
- Культурно-развлекательные заведения
- Оздоровительные комплексы
- Объекты торговли, кафе, рестораны
- Офисы
- Гостиницы
- Организации бытового обслуживания
- Складские комплексы
- Учреждения фармацевтической и биотехнической промышленности
- Образовательные учреждения
- Промышленные предприятия
- Объекты социальной сферы
- Общественный транспорт
- Грузовой транспорт
- Пенитенциарные и военные учреждения
- Объекты транспортной инфраструктуры
- Животноводческие комплексы, прицефабрики.
- Сельскохозяйственные предприятия
- ЖКХ

Мы создаем инновационные решения на основе последних научных достижений. Разрабатываем аппараты для эффективной аэрозольной дезинфекции воздуха и поверхностей, помещений, предметов обстановки, приборов и оборудования. Наша продукция нашла применение практически в каждой сфере — от медицинских учреждений до сельского хозяйства. Наше оборудование проводит эффективную аэрозольную противовирусную и антибактериальную обработку как в помещениях, так и на транспорте.

Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности:

- компрессоры воздушные безмасленные
- форсунки распылительные
- крепёжный материал и метизы
- кабельная продукция
- металлоконструкции для корпусов изделий
- резьбовые соединения
- электронные компоненты
- термоусадочные трубы
- канистры из ПНД.

Партнеры:



Министерство
обороны РФ



Федеральная служба
исполнения
наказаний РФ



Главное управление
специальных программ
Президента РФ



Министерство
здравоохранения
Самарской области



Министерство
здравоохранения
республики
Башкортостан



Комитет
по здравоохранению
Санкт-Петербурга

Продукция:

Компания «АСКМ» предлагает комплексное и оптимальное по соотношению «цена/качество» решение по обеспечению вирусной безопасности общественных пространств любых масштабов и конфигураций.

В состав решения входят:

Оборудование (мобильные гигиенические центры (МГЦ) для аэрозольной дезинфекции в помещениях воздуха и поверхностей)



модель МГЦ 1



модель МГЦ 2



модель МГЦ 3

Дезинфицирующее средство GreenDez



GreenDez производится по запатентованной технологии, обеспечивающей уникальную стабильность готового водного раствора диоксида хлора в течение 12 месяцев.

Перекись водорода

В устройствах МГЦ так же может использоваться перекись водород в качестве дезинфицирующего вещества.

Программный продукт

Для управления МГЦ и мониторинга их работы



Сайт: askm.tech.ru

E-mail: info@askm.tech

Телефон общий: +7 812 309 18 05

По вопросам сотрудничества:

Ундруль Станислав Антонович

Телефон: +7 905 278 67 13



инновационная
биотехнологическая компания

Название компании:
ООО «Биопалитра»

Отрасль:
разработка и производство
медицинских изделий, научные
исследования

Направления экспорта:
Перспективные: Узбекистан,
страны ЕАС, ЕС

Целевые отрасли:
Медицинские организации,
осуществляющие лабораторные
исследования

Компания «Биопалитра» производит наборы реагентов для качественного одновременного выявления ВИЧ инфекции, сифилиса, гепатитов В и С методом ИФА*. Компанию отличает инновационный подход к диагностике социально значимых инфекций.

Более 170 лабораторий в 45 регионах России уже используют продукцию компании в своей работе.

Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности:

Технологическое оборудование: ИФА*, ИХЛА -
анализаторы, лиофильные сушки.

Расходные материалы: дозаторы, наконечники,
флаконы, планшеты.

*иммуноферментного анализа

Продукция.



Мультискрин



Палитра
ВИЧ-АГ/АТ



Палитра HBsAg



Палитра
ВГС-АТ скрин



Палитра
Сифилис-антитела

Партнеры:



А также: «ПДП», «Здоровая нация», «Витал», «Биомедикал»

Сайт: biopalitra.com/ru/

E-mail: info@biopalitra.com

Телефон общий: + 7 812 425 64 59

По вопросам сотрудничества:

Чернякевич Геннадий

Телефон: +7 981 957 00 14



Название компании:
ООО «ПАРСЕК ЛАБ»

Отрасль:
биотехнологии

Направления экспорта:
Италия, Испания

Целевые отрасли:
Диагностические и научные
генетические лаборатории
в частных и государственных
центрах

«Parseq Lab» с 2014 года занимается разработкой и производством генетических тест-систем. Компания полностью сфокусирована на самом современном методе расшифровки генома — технологии высокопроизводительного секвенирования (NGS).

Разработанные тест-системы позволяют диагностировать муковисцидоз («поломки» гена CFTR), вести регистры доноров костного мозга и подбирать наиболее подходящего донора для каждого отдельного пациента, изучать различные наследственные заболевания, подбирать таргетную терапию при немелкоклеточном раке лёгкого.

Важной частью тест-систем является обработка данных. Данные, полученные с помощью наборов реагентов, представляют собой последовательность десятков тысяч нуклеотидов – букв генома, которые требуют расшифровки. Поэтому в разработке тест-систем задействованы не только молекулярные биологи и генетики, но и биоинформатики для разработки алгоритмов анализа, программисты для создания удобного программного обеспечения.

Продукция:

Медицинские изделия:

- PARallele™ - тест-система для определения тканевой специфичности донора и/или реципиента методом NGS при создании регистров доноров костного мозга
- VariFind™ CFTR Solution - тест-система для скрининга и диагностики муковисцидоза. Единственная в России зарегистрированная тест-система, которая позволяет выявлять более 700 мутаций
- Prep&Seq™ U-target IL library kit - набор реагентов для подготовки таргетных библиотек с использованием урацил-модифицированных праймеров для платформ Illumina



Изделия для научных исследований:

- Реагенты Prep&Seq™ - кастомизированные панели и реагенты для подготовки таргетных и полногеномных библиотек к приборам Illumina, Thermo Fisher Scientific и MGI
- Наборы PureCode™ – реагенты для выделения ДНК и РНК из тканей, фиксированных формалином или заключенных в парафин (FFPE)
- Набор OncoScope™ NSCLC Solution – тест-система для определения маркеров чувствительности или устойчивости к лекарственным препаратам при немелкоклеточном раке легкого (NSCLC).



Сайт: parseq.pro

E-mail: info@parseq.pro

Телефон общий: +7 812 243 11 90

По вопросам сотрудничества

Лопаткин Антон

Телефон: +7 910 008 56 67



Название компании:
АО «ОРИОН МЕДИК»

Отрасль:
производство и продажа
медицинского оборудования

Направления экспорта:
Беларусь, Казахстан, Узбекистан

Целевые отрасли:

- офтальмотология
- гинекология
- гистология
- цитология
- лаборатории

АО «ОРИОН МЕДИК» – российская компания, занимающаяся разработкой и производством высокотехнологичного оборудования, отвечающего современным требованиям медицины. Миссия компании - обеспечение лечебно-профилактических учреждений России, стран ближнего и дальнего зарубежья медицинской техникой отечественного производства с целью повышения уровня предоставляемых медицинских услуг и улучшения качества жизни людей.

Сегодня предприятие способно предложить полный спектр оборудования для комплексного оснащения офтальмологических и гинекологических кабинетов, а также гистологических, цитологических, патанатомических лабораторий. Компания гарантирует высокое качество и надежность производимой медицинской техники и всегда стремится добиться оптимального соотношения цены и качества выпускаемой продукции.

Партнеры:



Министерство
Обороны



Департамент здравоохранения
Брянской области



МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Продукция:

Деятельность компании направлена на разработку и производство нового, инновационного медицинского оборудования. «ОРИОН МЕДИК» предлагает потребителям достойную альтернативу продукции европейских и китайских производителей.

Офтальмология:

- офтальмологический лечебно-диагностический комплекс на основе щелевой лампы и мультиволновых лазеров
- щелевая лампа
- набор пробных очковых линз для подбора корригирующих очков;
- оправы для подбора очковых линз (универсальные и упрощенные)
- линейки скиаскопические;
- микроскопы для диагностики и хирургии



АГОТ-1



АОМ-1



- РОТМИК-2А
- РОТМИК-2М
- РОТМИК-2П



- НПОЛ - 139
- НПОЛ - 254
- НПОЛ - 87

Оториноларингология:

- микроскоп диагностический Микром ЛОР-1
- микроскоп многофункциональный хирургический МХМ=ЛОР



МХМ

Стоматология:

- микроскоп стоматологический Микром С-1

Гистология, цитология, патанатомия:

- ротационные микротомы серии «Ротмик»
- микротомы санного типа МС-1
- аппарат для гистологической обработки тканей АГОТ-1
- автомат для окраски мазков АОМ-1
- терmostаты

Гинекология:

- кольпоскопы КМ-1, КМ-2

Хирургия:

- микроскоп многофункциональный хирургический МХМ
- микроскопы «Микром»: стоматологический, офтальмологический хирургический микроскоп и микроскоп для ЛОР-диагностики



ИНАППЕН Научно-производственное предприятие
Институт прикладной энтомологии

Название компании:
ООО «НПП «ИНАППЕН»

Отрасль:
сельское хозяйство (интенсивное
растениеводство)

Целевые отрасли:

- предприятия «открытого»,
«закрытого» (тепличные
комплексы) грунта
- органического земледелия
- производящие овощи, фрукты,
зеленые культуры, цветочные
и декоративные растения, ягоды

ИНАППЕН - отечественный производитель
энтомофагов для систем интегрированной защиты
растений.

Наша продукция - решения от самой природы, для
здоровых и устойчивых к развитию культурных
растений.

Кроме поставки необходимого Вашему производству
вида энтомофага, мы гарантируем необходимую
кормовую базу, для поддержания его численности на
защищенном грунте.

Ключевые продукты и услуги компании: энтомофаги
и кормовая база для них



Сайт: inappen.com
E-mail: info@inappen.com
Телефон общий: +7 812 213-26-24

По вопросам сотрудничества:
Тюрина Екатерина Тимуровна
Телефон: +7 (921) 570-00-42
Французова Вероника Андреевна
Телефон: +7 (969) 217-05-57



Компания «НПО «ТЕХНОЛОГИИ» на стадии строительства. Является производителем пищевых добавок и функциональных смесей для пищевой промышленности.

Название компании:
АО «НПО «ТЕХНОЛОГИИ»

Отрасль:
производство прочих пищевых продуктов, не включенных в другие группировки

Целевые отрасли:
мясное, рыбное, молочное производство



По вопросам сотрудничества:
Дементьева Анастасия,
+7 911 011 11 19
E-mail: buh@promixtek.ru



Название компании:
АО «ВЕРТЕКС»

Отрасль:
фармацевтическая
промышленность

Направления экспорта:
Беларусь, Казахстан,
Узбекистан, Армения,
Киргизия, Таджикистан,
Монголия, Туркменистан,
Молдова

Целевые отрасли:
Участники рынков -
фармацевтического, товаров
повседневного спроса и
электронной коммерции

В 2023 г. «ВЕРТЕКС» отметил 20 лет с получения лицензии на производство лекарств и его старта.

Компания реализует полный технологический цикл от разработки до упаковки продукции. Выпускает продукцию, актуальную с точки зрения импортозамещения, а также оригинальные комбинированные лекарства, у которых нет идентичных сочетаний действующих веществ.

С апреля 2020 г. «ВЕРТЕКС» включен в перечни системообразующих предприятий Санкт-Петербурга и России.

№ 1 по темпу роста в топ-15 крупнейших производителей лекарств по объему продаж в аптеках РФ (в стоимостном выражении в розничных ценах), январь-июнь 2023 г. Источник – розничный аудит маркетингового агентства DSM Group.

Площадь инновационно-производственного комплекса АО «ВЕРТЕКС» на участке «Новоорловская» в ОЭЗ «Санкт-Петербург» - более 56,5 тыс. м². Его потенциальный объем производства – свыше 200 млн упаковок продукции в год.

Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности: производственное и лабораторное оборудование, сырье, расходные и упаковочные материалы, вспомогательные компоненты и др.

Продукция:

В ассортименте более 360 наименований продукции, из них свыше 270 позиций — лекарства с учетом разных дозировок и фасовок, остальные — косметические средства и БАД собственных брендов.

В портфеле шесть видов оригинальных комбинированных препаратов, которые не имеют идентичных сочетаний действующих веществ. Это 19 позиций лекарств с учетом разных фасовок и дозировок. Области их применения: гинекология; дерматология («Тетрадерм®»); оториноларингология («Фринозол®»); кардиология; устранение симптомов ОРВИ и гриппа («Дуоколд®»); грибковые поражения ногтей («Эксилак®»).

«ВЕРТЕКС» развивает ассортимент в таких приоритетных терапевтических направлениях: кардиология, неврология, гинекология, дерматология, гастроэнтерология, отоларингология, стоматология и др.

Серии с ключевым ассортиментом косметических средств: ALERANA®, «Ла-Кри®», «Асепта®», Le Santi®, «Гинокомфорт®», «Камелокс®», «Нормавен®».

Сайт: vertex.spb.ru

E-mail: vertex@vertex.spb.ru

Телефон общий: +7 812 329 30 41

В инновационно-производственном комплексе: +7 812 309 19 80





Название компании:
АО «Фармасинтез-Норд»

Отрасль:
фармацевтическая

Направления экспорта:

- Текущие: Белоруссия, Киргизия, Узбекистан
- Перспективные: Сирия и другие страны Ближнего Востока, страны Латинской Америки, страны Карибского бассейна

Целевые отрасли:

- Министерство здравоохранения РФ
- органы исполнительной власти субъектов РФ по вопросам здравоохранения (департаменты, комитеты, министерства)
- российские медицинские организации
- национальные и региональные дистрибуторы и аптечные сети.

«Фармасинтез-Норд» — современный фармацевтический научно-производственный комплекс, специализирующийся на разработке и производстве современных и эффективных лекарственных препаратов для лечения онкологических заболеваний, аутоиммунных заболеваний, а также заболеваний эндокринной системы.

На «Фармасинтез-Норд» производятся 45 торговых наименований онкологических лекарственных препаратов, 99% которых входят в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов Минздрава России.

В компании работает собственный R&D-центр, в котором ведется разработка полного цикла биотехнологических лекарственных препаратов, начиная от создания собственных линий-продуцентов до разработки технологии готовых лекарственных форм.

Необходимые компании продукции и материалы для осуществления деятельности:
фармацевтическое оборудование и сырье

Продукция:

- Противоопухолевые препараты
- Препараты из перечня «12 высокозатратных нозологии»
- Вакцина «Спутник Лайт»





Санкт-Петербург
Санкт-Петербург
Санкт-Петербург
Санкт-Петербург

ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ





**ЛАЗЕРНЫЕ
СИСТЕМЫ**

Название компании:
АО «Лазерные системы»

Отрасль:
приборостроение

Направления экспорта:
страны СНГ

Целевые отрасли:
• Металлургическая
• Транспортная
• Горнодобывающая
• Энергетика
• Нефтегазовый сектор
• Аэрокосмическая
• Пищевая
• Медицина
• Радиоэлектронная

«Лазерные системы» – это ведущий российский разработчик и производитель оборудования, работающий в сфере лазерных технологий и оптоэлектронных систем более 24 лет. За свою историю компания прошла долгий путь от создания первых мощных лазеров до серийного производства сложнейшего оборудования, не имеющего аналогов в мире. Продукты компании обеспечивают безопасность в промышленности, решают важнейшие задачи в сфере аэронавигации и метеорологии, помогают создавать единичные и мелкосерийные детали сложных форм с помощью инновационных 3D-принтеров.

Оборудование серийно выпускается на собственной производственной базе площадью 6000м² в Санкт-Петербурге. Это современный административно-производственный комплекс, оснащенный по самым передовым техническим стандартам и обладающий ресурсами для полного технологического цикла производства оборудования: проектирование, сборка, выпуск, испытания.

Для 3D-печати на промышленных принтерах производства «Лазерные системы» используется мелкодисперсные порошки из широкой номенклатуры металлических сплавов, таких как: нержавеющие и инструментальные стали, алюминиевые сплавы, жаропрочные сплавы на основе никеля и железа, титановые сплавы, кобальт-хромовые сплавы, медные сплавы

*Данные металлические порошки производят отечественные предприятия. В настоящее время полностью отсутствует потребность в использовании зарубежных материалов.

Партнеры:



МИРАТОРГ



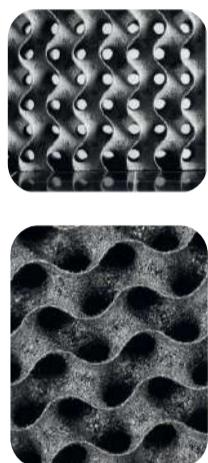
ЕВРАЗ

Продукция:



**Метеорологическое оборудование:
ветровые лидары и облакомеры.**

Предназначены для оперативно-дистанционного определения скорости и направления ветра на различных высотах. Используются службами, заинтересованными в непрерывной информации о ветровой обстановке.



**Промышленные принтеры M250
и M350 для 3D-печати единичных
и мелкосерийных деталей сложных
геометрических форм из
металлических порошков.**



**Алкорамки и алкозамки для
профессионального алкотестирования
в промышленности и в транспортной
сфере.**

Алкорамка - бесконтактный алкотестер, который тестирует персонал на наличие алкоголя. Алкозамки предназначены для бесконтактного алкотестирования водителей.



**Космическое программное
обеспечение «Одиссей» разработано
для решения задач российской
космонавтики: автоматизация
процесса составления плана работ в
открытом космосе; расчёт
оптимального маршрута до места
проведения целевых работ и др.**



Сайт: lsystems.ru

E-mail: office@lsystems.ru

Телефон общий: +7 812 612 02 88

По вопросам сотрудничества:

Васильев Дмитрий Николаевич,
генеральный директор

Телефон: +7 812 612-02-88

E-mail: Vasiliev@lsystems.ru



Название компании:
ООО «ТР Инжиниринг»

Отрасль:
• научные исследования
• металлообрабатывающая промышленность

Целевые отрасли:
• строительная
• автомобильные и железные дороги
• горная промышленность
• горный кластер
• энергетика
• городская инфраструктура

ООО «ТР Инжиниринг» - совместное производственное предприятие технологической компании TOKYO ROPE MFG.CO., LTD. и АО «РОСИНЖИНИРИНГ». В рамках деятельности компании осуществляется производство инновационной продукции на основе высокопрочной коррозионностойкой проволоки по японским технологиям с участием квалифицированных специалистов из Японии.

Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности:

- стальная проволока
- стальной круглый прокат
- метизная продукция
- металлопрокат

Производство продукции для инженерной защиты территорий от оползней, селей, лавин и камнепадов:

- уникальные высокопрочные габионные конструкции из коррозионностойкой проволоки диаметром до 8 мм с несущим каркасом;
- системы укрепления склонов предотвращения камнепадов.



Торговые марки основных продуктов: RockBox, MightyNet, RopeNet, RockNet, GeoNet, CurtainNet

Партнеры:



Сайт: tre.spb.ru

E-mail: info@tre.spb.ru

Телефон общий: +7 812 424 18 88

По вопросам сотрудничества:

Воробьев Сергей Сергеевич, директор по развитию

E-mail: sergey.vorobev@tre.spb.ru



Название компании:
АО «Инновационный центр
«Буревестник»

Отрасль:
машиностроение

Направления экспорта:
• Текущие: ЮАР, Ангола, Лесото,
Ботсвана, Канада
• Перспективные: Бразилия, Индия

Целевые отрасли:
• горнодобывающая
промышленность
• атомная энергетика
• нефтепереработка
• нефтехимия
• научно-образовательная
• металлургия,
машиностроение,
экологическая экспертиза
и контроль
• электронная промышленность
• наноиндустрия

Инновационный центр «Буревестник» разрабатывает и производит приборы для нужд различных отраслей и направлений научно-технической деятельности, таких как горнодобывающая промышленность, атомная энергетика, нефтепереработка, металлургия, машиностроение, электронная промышленность и наноиндустрия. Постоянно совершенствуя свои технологии с учётом прогрессивных требований рынка, АО «ИЦ «Буревестник» выполняет научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в сфере разработки рентгеновских сепараторов для обогащения алмазосодержащей руды и рентгеновской аналитической техники для неразрушающего анализа (спектрометры, дифрактометры).

«Буревестник» закупает материалы и комплектующие импортного и отечественного производства. Для поддержания производства закупаются: режущий и мерительный инструмент, запасные части к оборудованию, химические компоненты для гальванической линии, средства индивидуальной защиты. Для использования в готовой продукции закупаются материалы (металлопрокат, инженерные пластики, пиломатериалы и др.) и комплектующие (компоненты промышленных компьютеров, рентгеновские трубы, фотоэлектронные умножители, источники высоковольтного питания, компоненты для монтажа печатных плат и др.).

Партнеры:



Продукция:

Ключевыми продуктами, производимыми Инновационного центра «Буревестник», являются рентгенолюминесцентные сепараторы (ЛС-20-05Н, ЛС-Д-4-03НЛ, ЛС-20-09Л, ЛС-ОД-6 и другие) и рентгенографические сепараторы (РГС-3, РГС-ОД-3, РГС-5 и другие) для алмазодобывающей промышленности и рентгеновская аналитическая техника для различных областей применения, дифрактометры серии ДРОН, спектрометры БРА-135F, анализаторы серы в нефти АСЭ-2 и АСВ-2, анализаторы для горнодобывающей промышленности АРФ-7 и АР-35.

В настоящее время выпускаемые предприятием рентгенолюминесцентные и рентгено-трансмиссионные сепараторы с успехом эксплуатируются на алмазодобывающих предприятиях, а многофункциональные рентгеновские дифрактометры и спектрометры, рентгеновские анализаторы серы и спектральные потоковые анализаторы пользуются большим спросом в России и за рубежом.



Многофункциональный
рентгеновский
дифрактометр ДРОН-8

Рентгенографический
сепаратор РГС-2

Энергодисперсионный
анализатор серы в
нефтепродуктах АСЭ-2

Рентгенолюминесцентный
сепаратор для первичного
обогащения ЛС-20-09Л

Универсальный
рентгенофлуоресцентный
энергодисперсионный
спектрометр БРА-135F



Название компании:
ООО «ПАНТЕС»

Отрасль:
разработка и производство
электроники

Целевые отрасли:
• энергетика
• АСУ ТП
• транспорт (ЖД,
воздушный,
автомобильный)
• телекоммуникации и
связь
• системы учета ресурсов
(нефти, газа, воды,
электроэнергии)
• системы безопасности

«ПАНТЕС» является одним из ведущих контрактных производителей электроники в России, специализирующийся на сборке сложных узлов и блоков РЭА различного назначения.

Компания располагает собственным высокопроизводительным оборудованием и непрерывно работает над совершенствованием производства, внедряя новое оборудование с большей производительностью и новыми технологическими возможностями.

Ключевые продукты и услуги компании:

- разработка
электроники
- проектирование
печатных плат
- поставка печатных плат
- поставка электронных
компонентов
- монтаж электронных
компонентов
- влагозащита электронных узлов
и блоков
- функциональный контроль и
настройка РЭА
- испытание изделий

Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности:

- печатные платы
- электронные компоненты и модули
- расходные материалы для автоматической и ручной пайки

Примеры выпускаемой продукции:



Материнские платы



ZigBee модули



Блоки управления
электроприводом

Партнеры:



Сайт: pantes.ru

E-mail: info@pantes.ru

Телефон общий: +7 812 740 71 99

По вопросам сотрудничества:

Анисимов Андрей Евгеньевич

Телефон: +7 950 012 44 97



Название компании:
ООО «ЭсКей пиюкор РУС»

Отрасль:
химическое производство

Направления экспорта:
Перспективные: СНГ

Целевые отрасли:

- автомобильное строительство
- строительство
- промышленность
- производство потребительских товаров

Разработка и производство системного полиола, а также поставка полиуретановых систем (системный полиол и изоцианат).

Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности:

- полиэфирполиолы
- катализаторы
- силиконовые сурфактанты
- изоцианаты (ПМДИ, модифицированный МДИ, МДИ/ТДИ смеси) и другие добавки

Продукция:

- системные полиолы
- разработка новых системных полиолов в соответствии с требованиями заказчика
- производство и поставка полиуретановых систем

Партнеры:



LG Electronics



DAEWON

По вопросам сотрудничества:

Евгений Стукань

e-mail: evgeny.s@mcsnkc.ru

Телефон: +7 911 730 09 58

Телефон общий: +7 812 622-07-46



Название компании:
ООО «Инновационная компания
«Новые технологии»

Отрасль:
полиграфическая

Направления экспорта:
Узбекистан, Белоруссия

Целевые отрасли:
• пищевая
• фармацевтическая
• иным отраслям (где требуется
картонная упаковка товара)

«Инновационная компания «Новые технологии» - научно-производственный комплекс по разработке и производству биоразлагаемых и вторично перерабатываемых материалов для применения в пищевой и фармацевтической отраслях.

«Инновационная компания «Новые технологии» - один из лидеров упаковочной отрасли в Российской Федерации и ориентировано на производство индивидуальной картонной упаковки любой степени сложности офсетным способом печати высокого качества в «промышленных объемах».

Необходимые компании продукция и материалы
для осуществления деятельности:

- | | |
|----------|-----------------------------|
| • картон | • гофрокоробы |
| • краски | • стрейч-пленка |
| • лаки | • спирт |
| • клей | • смывка |
| • фольга | • прочая различная химия |
| • пленка | |



Партнеры:



Телефон общий: +7 812 385 76 00

E-mail: INFO@ICNEWTECH.RU



ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ИНОВАЦИИ

Название компании:
«Газпромнефть –
Промышленные инновации»

Отрасль:
нефтепереработка, нефтехимия,
малотоннажная и специальная химия,
биотехнологии,

Целевые отрасли:
• предприятия нефтепереработки и
нефтехимии, заинтересованные в
эффективной утилизации сырья и
расширении продуктовой линейки
за счет новых высокомаржинальных
продуктов нефтепереработки,
нефтехимии, малотоннажной и
специальной химии.

«Газпромнефть – Промышленные инновации» — это технологический центр «Газпром нефти», который занимается поиском, разработкой и внедрением собственных технологий в области создания новых поколений катализаторов, технологий нефтепереработки, производства полимеров и специальной химии, биотехнологий и решений для декарбонизации. Внедрение разработанных решений расширит продуктовую линейку российских НПЗ за счет новых продуктов для применения в металлургии, энергетике, композитной отрасли, строительной и пищевой промышленности.

Возможности компании позволяют проводить все этапы НИОКР — от лабораторных исследований до опытно-промышленных испытаний. Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности:

Продукция:

- разработка и инжиниринг новых технологий нефтепереработки и нефтехимии
- производства малотоннажной и специальной химии в нефте- и газоперерабатывающей отрасли

Партнеры:

Нефтеперерабатывающие предприятия в периметре ПАО «Газпром нефть»



Сайт: gazprom-neft.ru

E-mail: gpnpi@gazprom-neft.ru

Телефон общий: +7 812 449 49 07



Название компании:
ООО «Экоген»

Отрасль:
приборостроение и новые
материалы

Направления экспорта:
Текущие: Европа, Азия, США
Перспективные: Ближний
Восток, страны Латинской
Америки

Целевые отрасли:
• Нефтегазовая отрасль
• Промышленность
• Радиоэлектроника
• Медицина
• Системы климатизации

«Экоген Технолоджи» разрабатывает и производит эффективные, надежные и безопасные термоэлектрические модули и устройства, обеспечивает сервис оборудования и инженерную поддержку заказчиков. Система управления предприятием соответствует стандарту ГОСТ Р ИСО 9001-2015.

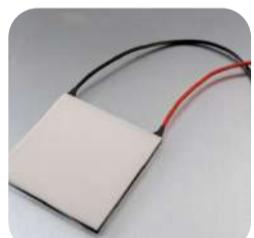
Изделия компании применяются в следующих областях:

- Охлаждение и термостабилизация общепромышленных блоков и узлов, технологического оборудования, медицинской техники, оптоэлектроники, микроэлектроники.
- Генерация электроэнергии для автономного питания систем автоматики, телемеханики и защиты от коррозии удалённых объектов магистральных газопроводов.

Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности:

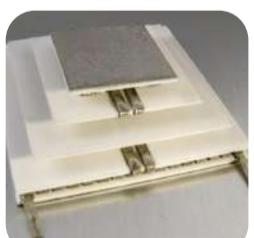
- металлы
- металлоконструкции
- алюмооксидные и алюминиевые нитридные керамические пластины
- герметизирующие материалы
- радиоэлектронные и электротехнические компоненты
- кабельная продукция
- припой, паяльные пасты
- промышленная химия

Продукция для охлаждения:



Однокаскадные термоэлектрические модули

Предназначены для охлаждения и термостабилизации промышленных приборов и устройств в радио-электронике, медицине, телекоммуникации и других областях.



Многокаскадные термоэлектрические модули

Предназначены для глубокого охлаждения (до 170K) и термостабилизации промышленных приборов, научно-исследовательской и телекоммуникационной техники.



Термоэлектрические сборки

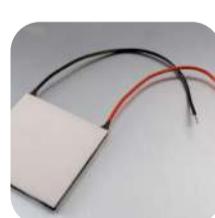
Устройства для терморегуляции в виде нескольких скрепленных между собой теплообменников, между которыми установлены термоэлектрические модули.

Продукция для генерации электроэнергии:



Термоэлектрические генераторы

Автономные источники электроэнергии, работающие за счет прямого преобразования энергии тепла в электрическую энергию.



Термоэлектрические генераторные модули

Служат для прямого преобразования теплового потока в электрическую энергию. Обладают высокой эффективностью и надёжностью.

Сайт: ecogenthermoelectric.com

E-mail: info@ecogentech.ru

Телефон общий: +7 812 500 89 97

По вопросам сотрудничества:

Виноградов Андрей Сергеевич,
исполнительный директор



Название компании:
ООО «Точка Плавления»

Отрасль:
литейные технологии

Целевые отрасли:
• авиационная отрасль
• энергетическая промышленность
• газовая промышленность
• нефтяная промышленность

80% закупки нашей компании составляют следующие сплавы:

• отечественного производства:
ЖС6К-ВИ, ЖСБУ-ВИ, ЖСБФ-ВИ, ЖСЗДК-ВИ, ЖС26-ВИ, ЖС32-ВИ, ВЖЛ1-ВИ, ВЖЛ2-ВИ и др.
• зарубежного производства:
IN713, IN718, IN738LC, IN 939, Rene41, Rene77, Rene95, Rene125, Rene220 и др.

«Точка плавления» специализируется на производстве высокоточных отливок из жаропрочных и жаростойких сплавов методом литья по выплавляемым моделям для различных отраслей промышленности. С 2013 г. компания располагает собственным производством по изготовлению высокоточных бесполостных и охлаждаемых отливок лопаток равносной, направленной и монокристаллической структур для горячей части турбин авиационных двигателей, наземных, морских и энергетических ГТУ как российского, так и западного производства.

Основной продукт: лопатки ГТУ

Услуги компании:

- Производство литых заготовок деталей для горячей части газотурбинных двигателей гражданского назначения.
- Отливка заготовок для горячей части газотурбинных двигателей энергетических установок
- Производство литых заготовок для газоперекачивающих установок
- Проработка конструкторской документации заказчика на технологичность
- Разработка конструкторской и технологической документации на необходимое изделие на основе технического задания Заказчика
- Проектирование и изготовление всю необходимую оснастку (пресс-формы для изготовления модели отливки, контрольные приспособления, контрольные эталоны и пр.)

Партнеры:



А также: ООО «Регионурбосервис-Энергро»

Сайт: tochka-plav.ru

E-mail: info@tochka-plav.ru

Телефон общий: +7 812 380 54 05

По вопросам сотрудничества:

Лучин Антон Геннадьевич,

+7 921 949-49-89, lag@tochka-plav.ru



Название компании:
ООО «Элеста»

Отрасль:
радиоэлектронная промышленность

Направления экспорта:
Перспективные: Узбекистан, Индия, ОАЭ

Целевые отрасли:

- Федеральная служба войск национальной гвардии РФ
- МВД России
- МЧС России
- Государственные предприятия и холдинги
- Частные охранные предприятия
- Телекоммуникационные компании
- Торговые дома и сети
- Службы инкассации
- Природоохранные организации
- Службы скорой медицинской помощи
- Аварийные службы
- Жилищно-коммунальное хозяйство

«Элеста» было основано в 1993 году. Это аккредитованная организация, осуществляющая деятельность в области информационных технологий. Предприятие занимается разработкой и производством систем безопасности, систем видеоконтроля и специализированного программного обеспечения.

На заводе «Элеста» реализуется полный цикл научно-исследовательского производства, включающий в себя контроль качества каждого этапа.

На сегодняшний день по всей России более 1 500 000 объектов охраняются приборами компании, выпускаемыми под торговой маркой «Юпитер».

Партнеры:



Внедомственная
охрана Росгвардии



МВД России



А также: телекоммуникационные компании, торговые дома и сети

Необходимые компании продукция и материалы для осуществления деятельности:

- Электронные компоненты
- Компьютерная техника
- Металлические изделия
- Литье изделий из пластмасс
- Упаковочные материалы
- Кабельная продукция
- Электронное телекоммуникационное оборудование
- Печатные платы

Продукция:

«Элеста» производит полный спектр оборудования для построения единой системы обеспечения безопасности личности и охраны объектов недвижимости:

Система мониторинга объектов недвижимости «Юпитер».

Универсальное средство для построения охраны объектов любой сложности. Включает в себя все компоненты программно-аппаратных средств, необходимые для организации централизованной охраны объектов (контрольные панели, извещатели охранные, и т.д.)

Система зарядки, архивирования, хранения и обработки данных с мобильных аудио-видеорегистраторов «Юпитер».

Включает в себя: персональный мобильный регистратор, терминал и СПО. Назначение системы:

- Разрешение спорных ситуаций с помощью использования доказательной базы в виде файла аудио-видеозаписи;
- Контроль чрезвычайных ситуаций;
- Возможность углубленного анализа качества выполнения служебных обязанностей

12 зарегистрированных программных платформ.



Сайт: www.elesta.ru

E-mail: elesta@elesta.ru

Телефон общий: +7 800 250 87 27

По вопросам сотрудничества:

Аксенова Оксана Дмитриевна

Телефон: +7 930 006 98 96

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ



АТРИ

НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ
КОМПАНИЯ

Название компании:
АО «Атри»

Отрасль:

- информационные технологии и телекоммуникации
- приборостроение

Целевые отрасли:

- топливно-энергетическая
- машиностроение
- оборонно-промышленная
- судостроение
- авиастроение
- добывающие компании
- промышленные производства
- морской и речной транспорт
- железнодорожный транспорт
- диспетчерские службы аэропортов
- специальные службы РФ
- телекоммуникационные компании
- пользователи промышленных компьютеров и систем.

Организация представляет собой научно-производственную компанию, занимающуюся проектированием, разработкой и производством сложной цифровой и цифро-аналоговой техники по контрактам с государственными и негосударственными заказчиками. Предприятие аккредитовано и работает под контролем представителя заказчика МО РФ, имеет лицензии: на разработку и производство вооружения и военной техники; на право конструирования и изготовления оборудования для АЭС.

Разработка и производство компьютерных решений для тяжелых условий эксплуатации: программно-аппаратные комплексы для систем автоматического управления газо-поршневыми электро-генераторными установками, процессорные модули, твердотельные накопители данных, панельные компьютеры и мониторы, мобильные планшетные компьютеры, бортовые компьютеры, универсальные вычислительные блоки, коммутаторы сетевые, сетевые накопители данных, аппаратные платформы.

Партнеры:



Необходимые компании продукции и материалы для осуществления деятельности:

- радиоэлектронные и электротехнические компоненты
- крепеж
- резинотехнические изделия
- цветной металлопрокат (алюминий, латунь)
- фторопласт
- тара
- упаковка
- металлорежущий инструмент
- припой
- паяльные пасты и пр.

Продукция:



Блок аналогового ввода для диагностики мониторинга рабочих параметров БАВВ-8



Панельный компьютер Орион ПК-Э-210-08



Твердотельный накопитель данных SATA



Блок управления зажиганием Кобальт БУЗ-12_24



Беспилотные летательные аппараты



Процессорный модуль ЦИНК-20

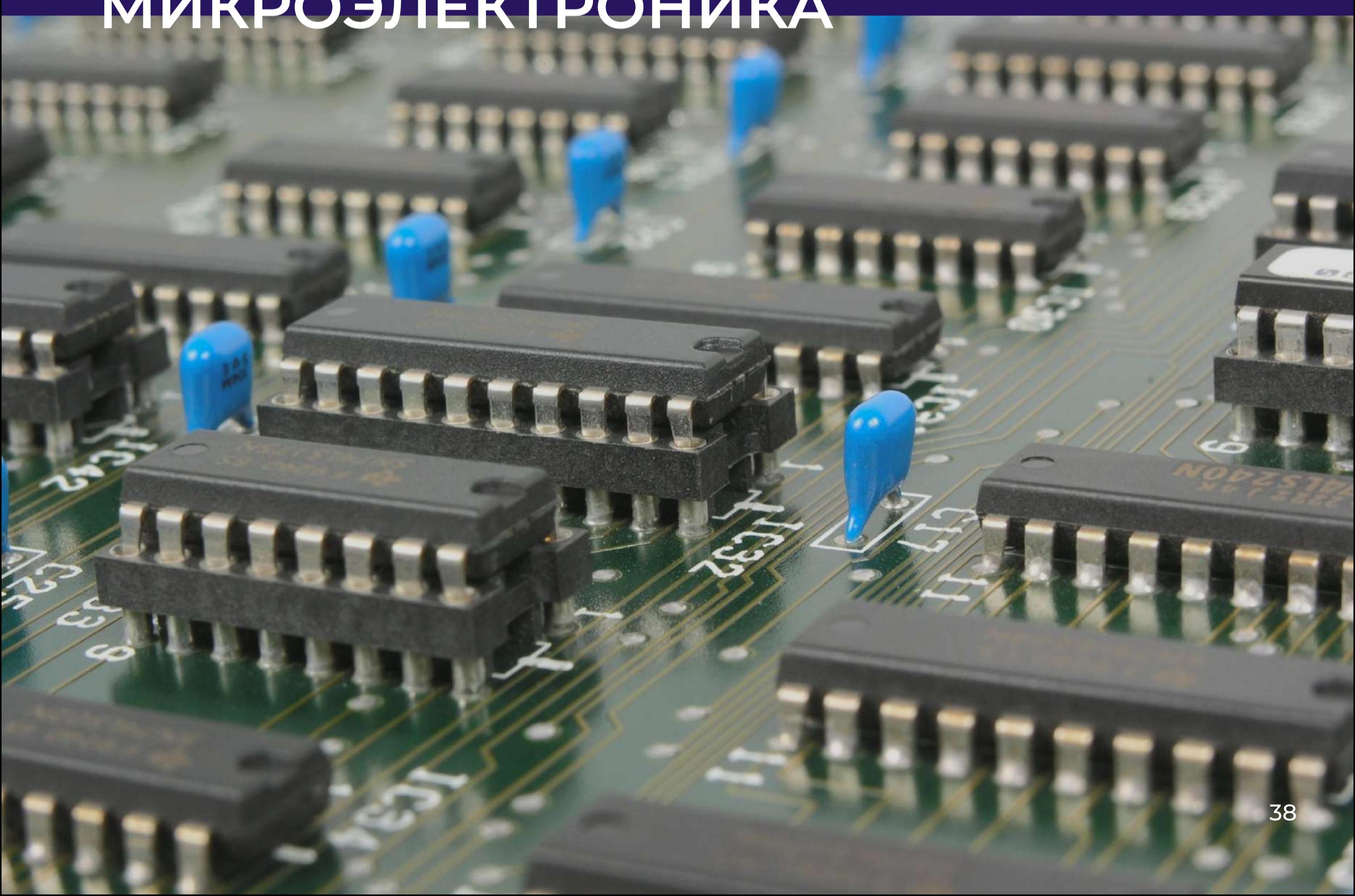


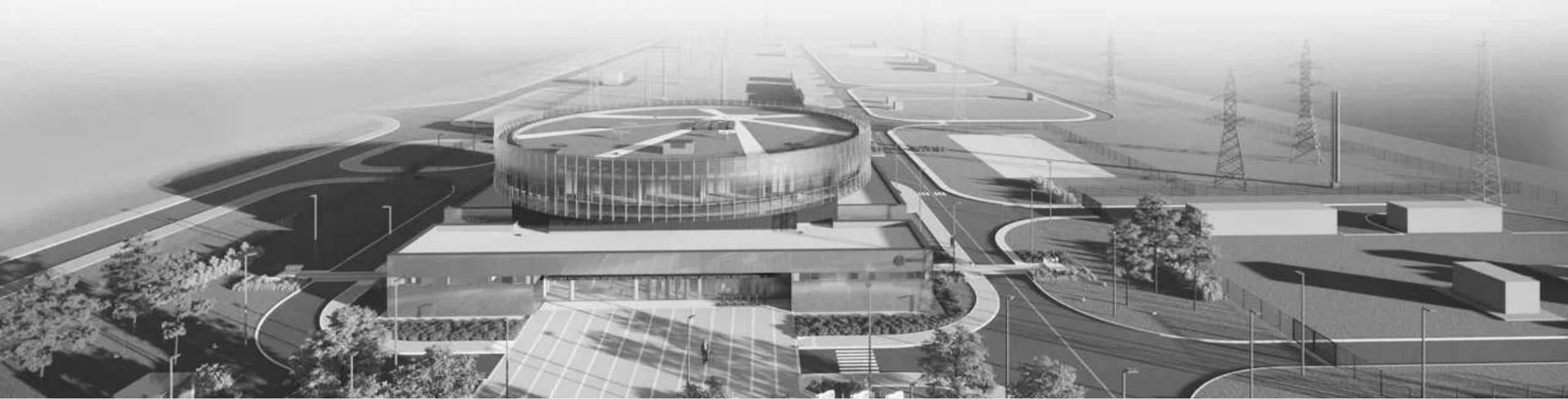
Сетевой накопитель данных



Универсальный вычислительный блок УВБ-7

МИКРОЭЛЕКТРОНИКА





Название компании:
АО «Недвижимость ИЦ ЕЭС»

Отрасль:
электроэнергетика

Целевые отрасли:
испытание цифрового оборудования
электросетевого комплекса

АО «НИЦ ЕЭС» является дочерним обществом ПАО «Россети» - крупнейшей инфраструктурной организации России, осуществляющей деятельность по передаче и распределению электрической энергии.

АО «НИЦ ЕЭС» реализует проект Интеллектуальная лаборатория цифровых сетей (ИЛЦС). ИЛЦС представляет собой комплекс административных, технических и складских зданий и сооружений, технологической и транспортной инфраструктуры, размещенной на земельном участке площадью 8,4 Га.

Ключевой особенностью технологической базы ИЛЦС, помимо широкой линейки лабораторных испытаний, является испытательная сеть, включающая в себя как реальную электрическую сеть с подстанциями среднего и низкого классов напряжения с возможностью формирования нормальных, аномальных и аварийных (вплоть до режимов КЗ) режимов, так и модель электрической сети с возможностью взаимодействия реальной энергосистемы с моделью.

ИЛЦС – испытательный центр, предназначенный для испытаний цифрового оборудования, прежде всего, электросетевого комплекса. Продуктами являются услуги по испытаниям:

- Испытания высокоавтоматизированного оборудования в условиях реальной сети
- Проведение аprobации инновационных технологий
- Моделирование работы сетей с десятками виртуализированных источников генерации, потребителей и устройств автоматики
- Проведение исследований и испытаний влияния интеграции объектов распределенной энергетики (накопителей, малой генерации, в том числе СЭС и ВЭС, электрозарядной инфраструктуры) на работу распределительной сети
- Исследования инновационных решений в сфере коммуникаций (технологий беспроводной передачи данных, новые протоколы)
- Испытания на соответствие стандартам по обмену данными
- Моделирование нарушений в работе каналов коммуникаций
- Проверка внедрения процессов безопасной разработки (SDL)
- Проведение штормовых испытаний
- Поиск уязвимостей (PenTest) и оценка устойчивости к киберугрозам (MITRE ATT&CK)
- Статический анализ исходных текстов
- Фаззинг-тестирование и динамический анализ ПО
- Проведение киберучений
- Испытаний на соответствие требованиям ЭМС - ГОСТ Р 51317, МЭК 61000
- Испытания в части воздействий механических и климатических факторов для подтверждения соответствия требованиям ГОСТ Р 17516, ГОСТ 16962, ГОСТ 20.57.406 и др.
- Испытания на соответствие МЭК 61850
- Испытания на совместимость

Сайт: nicees.ru

E-mail: info@nicees.ru

Телефон общий: +7 495 926 35 05

По вопросам сотрудничества:

Перепелицын Артём Владимирович, руководитель
Интеллектуальной лаборатории цифровых сетей

Телефон: +7 495 926 35 05 (доб. 198), +7(916)940-88-21



Название компании:
АО «НТЦ «Энергия»

Отрасль:
разработка и производство
высоковольтной приводной техники

Целевые отрасли:

- электроэнергетика
- энергоснабжение
- компании производящие электрогенерирующее оборудование
- компании, являющиеся энергосбытовыми компаниями, осуществляющие свою деятельность в области поставок электрической энергии
- энергомашиностроительные компании

Предприятие создано для аккумулирования научно-технических разработок в области приводной техники. Разработка находится в русле приоритетных направлений развития науки, технологий и техники РФ, соответствует приоритетному направлению «Энергетика и энергосбережение», критическая технология «Энергосбережение»

Необходимые компании продукции и материалы для осуществления деятельности:

Наша компания закупает различные электротехнические компоненты, оборудование, комплектующие, металл, расходные материалы.

В производстве используются щитовая продукция, датчики, реле, проводниковая и кабельная продукция, микросхемы различного назначения, переключатели, светоарматура, разъемы, резисторы, измерительные приборы, клеммы, предохранители и другие электротехнические изделия.

Партнеры:



Продукция:

- Высоковольтные частотно-регулируемые приводы (ЧРП) с цифровым управлением, предназначенных для обеспечения эффективного регулирования скорости высоковольтных двигателей переменного тока с напряжением статора 3, 6, 10 кВ
- Высоковольтные устройства плавного пуска (УПП), используемые для плавного безударного разгона и торможения высоковольтных (3, 6 и 10 кВ) синхронных и асинхронных двигателей приводов различных механизмов
- Устройства управления стартер-генератором, предназначенные для начального разгона авиационной турбины, газотурбинного агрегата или дизельной электростанции и управления возбуждением на ней с целью регулирования соответственно момента вращения и генерируемого напряжения



Преобразователь частоты
серии ЕК-АВ6 с реакторами



Панель ПО



Преобразователь
частоты ЕК-АВ6



Печатная плата



Токоограничивающий
реактор АС/500А(3 фазы)

Сайт: ntc-energy.su

E-mail: s@ntc-energy.ru

Телефон общий: +7 812 320 96 20

По вопросам сотрудничества:

Саталкина Дина Анатольевна

E-mail: satalkina@energocomplekt.ru