

## ПРОЕКТ



ИБИН  
Санкт-Петербургский Институт  
Бизнеса и Инноваций



САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ  
ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ  
ПАЛАТА

Транслак



БАЛТИЙСКАЯ  
ПРОМЫШЛЕННАЯ  
КОМПАНИЯ

StarLine



СОБА  
СОЮЗ ОРГАНИЗАЦИЙ БИЗНЕС АНГЕЛОВ

HellermannTyton



КРЕОНОМИКА  
Кластер предприятий HiTech, научных  
технологий и инженеринга СЗФО РФ



ракурс®



# ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ ФОРУМ 2022

«Бережливое производство и управление качеством.  
Технологическая синергия, модернизация и цифровая  
трансформация предприятий регионов России и СНГ»

Даты проведения: 29 – 31 марта 2022 г.

Место проведения: г. Санкт-Петербург

Формат: деловая командировка

**Техническим организатором бизнес-форума** выступит Институт развития внешнеэкономических связей «ИРВЕН» при поддержке Правительства Санкт-Петербурга, Санкт-Петербургского Института Бизнеса и Инноваций, Санкт-Петербургской торгово-промышленной палаты. Петербургский промышленный бизнес-форум 2022 охватит сферы электроники, машиностроения, металлообработки, станкостроения, автоматизации, приборостроения. Ведущие эксперты по внедрению высокопроизводительных технологий и методов бережливого производства обсудят перспективные пути сокращения издержек, повышения производительности и эффективности производственных процессов, а также обеспечения качества. Участие в мероприятии даст возможность стать частью глобальной инструкции с практическими инструментами для перехода промышленных предприятий к Цифровому Заводу.

## ЦЕЛЬ ФОРУМА

Популяризация передовых методов организации производства, достижений в НИОКР, высоких технологий, современного оборудования, конвергентных технологий и промышленности 4.0 для обеспечения всеобщего устойчивого экономического развития. Содействие модернизации предприятий промышленного комплекса России и стран СНГ посредством внедрения инновационных технологий с использованием современных средств автоматизации и повышения эффективности производственных процессов.

## ПРОЕКТ

### ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

Топ-менеджмент и собственники промышленных компаний России и СНГ, представители государственных органов управления, руководители и специалисты производственных компаний; руководители и специалисты экспортоориентированных компаний, представительств зарубежных компаний в России и странах СНГ, представители научно-технической отрасли, директора предприятий и производств, отраслевые СМИ и пр.

### МИССИЯ БИЗНЕС-ФОРУМА

Мобилизовать ресурсы промышленных компаний для выхода на качественно новый уровень развития и конкурентоспособности бизнеса в условиях изменений в мировой экономике, объединив на одной площадке лидеров цифровой трансформации промышленности для дальнейшей интеграции и масштабирования их решений и кейсов. Активизировать международное инвестиционное сотрудничество, кооперацию и экспорт.

### КЛЮЧЕВЫЕ ТЕМЫ

- Практический опыт применения инструментов бережливого производства;
- Участие предприятий в национальном проекте «Производительность труда»
- Новые площадки для локализации бизнеса, промышленные комплексы и технопарки для создания высокотехнологичных производств;
- Международная и межрегиональная кооперация и экспорт;
- Качество 4.0. Цифровые технологии повышения эффективности проектов;
- Продление ресурса промышленного оборудования;
- Собственная генерация для промышленных предприятий с применением Энергетики 4.0;
- Smart-производство;
- Внедрение современных цифровых решений;
- Промышленные роботы как основа индустриальной цифровизации;
- Цифровой двойник предприятия и цифровое моделирование производства;
- Управление жизненным циклом технических систем, производства и изделий (PLM);
- Система мониторинга работы оборудования – важный этап на пути к цифровизации предприятия;
- Индустриальные 3D технологии и аддитивное производство;
- Меры государственной поддержки малого и крупного бизнеса;
- Промышленная безопасность.

## ПРОГРАММА:

29 МАРТА, ВТОРНИК

08 <sup>45</sup> –09 <sup>15</sup>	<p><b>Отель Москва 4* (конференц-зал «Белые ночи», 2 этаж)</b>  <b>Регистрация Участников Форума.</b></p>
09 <sup>15</sup> –10 <sup>00</sup>	<p><b>Открытие. Приветственное слово:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• От организаторов - <b>Алексеев Валерий Александрович (ГК ИРВЕН)</b>, модератор Форума</li> <li>• <b>Евсеев Владимир Иванович</b>, д.т.н., профессор, президент Союза литейщиков СПб, член Союза Промышленников и Предпринимателей СПб, эксперт Федерального агентства стратегических инициатив и Агентства инновационного развития регионов РФ.  <u>Тема:</u> «<b>Проблемы и возможности промышленного производства РФ в свете государственной политики</b>»</li> <li>• <b>Михальченко Анастасия Викторовна</b> – директор ГКУ «Агентство экономического развития Ленинградской области»  <u>Тема:</u> «<b>Промышленная политика Ленинградской области. Комплексная поддержка предприятий в повышении конкурентоспособности и выхода на новые рынки</b>»</li> <li>• <b>Лебедева Екатерина</b> - Вице-президент СПб ТПП  <u>Тема:</u> «<b>Программы и проекты, направленные на поддержку развития потенциала, повышения инновационной активности организаций, обеспечение устойчивого и эффективного развития промышленного комплекса в Санкт-Петербурге</b>»</li> <li>• <b>Шаповалюк Антон Олегович</b> – заместитель генерального директора АНО «Центр поддержки экспорта, промышленности и инвестиционной деятельности «Моспром»  <u>Тема:</u> «<b>Поддержка бизнеса и инвестиций в промышленности</b>»</li> <li>• <b>Шарецкая Александра Алексеевна</b> - руководитель Центра кластерного развития  <u>Тема:</u> «<b>Развитие промышленности в Ленинградской области</b>»</li> </ul>
10 <sup>00</sup> -10 <sup>20</sup>	<p><b>Региональный Центр компетенции в сфере производительности труда (АНО АРЧК СЗФО)</b>, докладчик уточняется  <u>Тема:</u> «<b>Фабрика процессов — первый шаг к культуре бережливого производства. Практический опыт применения бережливых инструментов</b>»</p>
10 <sup>20</sup> –10 <sup>40</sup>	<p><b>Кораблев Алексей Владимирович</b> - Председатель правления Кластера высоких наукоемких технологий и инжиниринга СЗФО РФ «Креономика», Президент Концерна R-Про.  <u>Тема:</u> «<b>Умные инновационные решения промышленной роботизации, автоматизации, цифровизации и внедрения «Индустрия 4.0»</b>»</p>
10 <sup>40</sup> –11 <sup>00</sup>	<p><b>Дмитриев Николай</b> – НПО «Стар Лайн» (на согласовании)  <u>Тема:</u> «<b>Управление предприятием в соответствии с концепцией «Цифровая фабрика. Индустрия 4.0»</b>»</p>

**ПРОЕКТ**

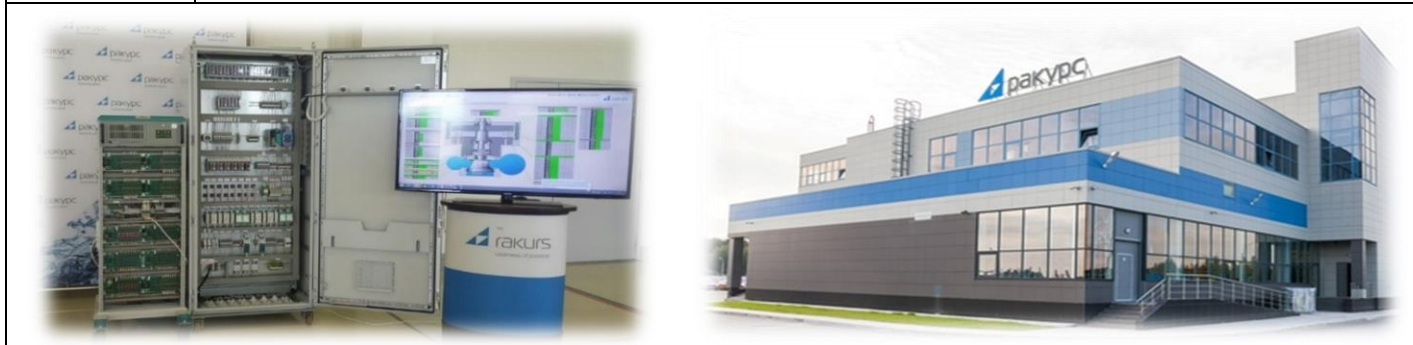
<b>11<sup>00</sup>–11<sup>15</sup></b>	<b>Паршуков Александр</b> , Директор по инвестициям ООО «ВТБ Девелопмент» <u>Тема:</u> «Преимущества индустриальных парков для размещения современных производств»
<b>11<sup>15</sup>–11<sup>30</sup></b>	<b>Александрова Луиза Леонидовна</b> , директор по развитию СОБА <u>Тема:</u> «Инвестиции в промышленные компании. Скаутинг новых решений и формы взаимодействия промышленных и инновационных компаний»
<b>11<sup>30</sup>–12<sup>00</sup></b>	<b>Кофе-брейк</b>
<b>12<sup>00</sup>–12<sup>20</sup></b>	<b>Моряков Павел Валерьевич</b> , генеральный директор ГК «Москабельмет» <u>Тема:</u> «Цифровая вакцина: когда и как применять?»
<b>12<sup>20</sup>–12<sup>40</sup></b>	<b>Афанасьев Александр Викторович</b> - Директор по развитию ТД «УНКОМТЕХ» <u>Тема:</u> «Элементы концепции Industry 4.0 в управлении производством. Цифровой двойник предприятия, IIoT и предикативное обслуживание оборудования»
<b>12<sup>40</sup>–13<sup>00</sup></b>	<b>Смирнов Михаил Михайлович</b> , президент Ассоциации «ЭнергоИнновация» <u>Тема:</u> «Собственная генерация для промышленных предприятий с применением Энергетики 4.0»
<b>13<sup>00</sup>–13<sup>50</sup></b>	Обед
<b>14<sup>00</sup>–14<sup>50</sup></b>	<b>Трансфер в Индустриальный парк «Марьино»</b> <a href="http://www.maryino-spb.ru">www.maryino-spb.ru</a>
<b>15<sup>00</sup>–15<sup>45</sup></b>	<b>Презентация Индустриального парка «Марьино»</b> , созданного в Петродворцовом районе Санкт-Петербурга для размещения производственных предприятий. Промышленный парк в Марьино – единственный в СПб, который создавался с нуля, в формате greenfield. Проект поддерживает Правительство Санкт-Петербурга. <b>Переезд на площадку Нойдорф ОЭЗ «Санкт-Петербург».</b> Технопарк включает в себя ряд объектов недвижимости и специализированной инфраструктуры, там размещаются предприятия и научные лаборатории, специализирующиеся в сфере разработки и распространения наукоёмкой и высокотехнологичной продукции, автоматизированных систем управления технологическими процессами энергетики, фармацевтики, информационных технологий и телекоммуникации, программного обеспечения и пр. ОЭЗ «Санкт-Петербург» стала победителем в номинации «Лучшая особая экономическая зона 2018 года в Европе по привлечению крупных резидентов» рейтинга, который составило международное аналитическое издание Foreign Direct Investment Intelligence (FDI) — подразделение Financial Times.
<b>16<sup>00</sup>–17<sup>00</sup></b>	<b>Посещение Производственно-инжинирингового комплекса Группы Компаний «Ракурс»</b> <a href="http://www.rakurs.com">www.rakurs.com</a> <b>ГК «Ракурс»</b> — один из лидеров российского рынка промышленной автоматизации. Компания предлагает современные отечественные решения автоматизации, разрабатывает высокотехнологичные продукты, выступает партнерами во многих значимых энергопроектах в России и за рубежом. Компания признана государством на региональном и федеральном уровнях как высокотехнологичная компания, выпускающая качественный отечественный продукт.

**ПРОЕКТ**

Компания входит в ТОП-30 «национальных чемпионов» приоритетного проекта Министерства экономического развития.

Стратегия ГК «Ракурс»:

- Создание собственной технологической цепочки, направленной на импортозамещение и создание специальных приборов, используемых в программно-технических комплексах АСУ ТП для объектов энергетики,
- Повышение надежности эксплуатации оборудования и безопасность производственных процессов,
- Максимальное удовлетворение потребностей заказчиков посредством предложения наиболее эффективных и комплексных инновационных решений в области промышленной автоматизации,
- Сотрудничество с крупнейшими зарубежными и российскими партнерами в целях привлечения западных технологий и компетенций в российскую энергетику, реализации новейших технических решений в создании АСУТП.



**17<sup>00</sup>-18<sup>00</sup>**

**Переезд и знакомство с Царским Селом.**

**Царское Село** - музей-заповедник в г.Пушкин, включающий в себя дворцово-парковый ансамбль XVIII—XIX вв. Это бывшая загородная резиденция царской семьи.

**18<sup>00</sup>**

**Бизнес-ужин в ресторане Певческая башня** (Лицейский пер., 7, Пушкин).

На самой вершине Башни оборудована смотровая площадка, откуда открывается вид на великолепный Екатерининский дворец, часть парка, Екатерининский собор и крыши Пушкина. Перемещаясь по этажам «Певческой башни», Вы почувствуете, что она хранит особую атмосферу.

**Представление участников делегации. Вручение именных Дипломов.**

**21<sup>00</sup>**

Возвращение в отель.

**30 МАРТА, СРЕДА**

**09<sup>30</sup>**

**Отель Москва 4\*, 2 этаж, конференц-зал «Белые ночи».**

**Продолжение Форума.**

**09<sup>30</sup>–09<sup>45</sup>**

**Курчатовский Институт - ЦНИИКМ Прометей**

Тема: «**Новые материалы и технологии их производства, обработки и соединения**»

**09<sup>45</sup>–10<sup>00</sup>**

**Цыбуков Сергей Иванович** - генеральный директор НПО по переработке пластмасс имени «Комсомольской правды», заместитель Председателя Совета ТПП СПб.

Тема: «**Тиражирование модели кадрового обеспечения**»

**ПРОЕКТ**

<b>10<sup>00</sup>–10<sup>15</sup></b>	<b>Кузьмин Алексей Михайлович</b> - зам. генерального директора ООО «ВТР» <u>Тема:</u> « <b>Многоцелевые газогенераторы и высокотемпературные реакторы, комплексные решения на их основе</b> »
<b>10<sup>15</sup>–10<sup>30</sup></b>	<b>Потапов Николай</b> – руководитель направления по работе с производственным оборудованием, <b>Шевелев Вячеслав</b> – руководитель направления по электроприводам ООО «СИМЭКС» <u>Тема:</u> « <b>Решения для автоматизации процессов в производствах 4.0 на базе продуктов фирмы SIEMENS</b> »
<b>10<sup>30</sup>–10<sup>45</sup></b>	<b>Ковалев Александр</b> - Директор по развитию предприятия «Транслак» <u>Тема:</u> « <b>Повышение эффективности производства на базе решений компании</b> »
<b>10<sup>45</sup>–11<sup>00</sup></b>	<b>Перов Александр Сергеевич</b> - заместитель директора HELLERMANNTYTON RUSSIA <u>Тема:</u> « <b>Использование высококачественных материалов и крепежей в «умных» производственных системах. Решения для INDUSTRY 4.0</b> »
<b>11<sup>00</sup>–11<sup>15</sup></b>	<b>Руденко Виталий Геннадьевич</b> – генеральный директор ООО «Силициум» <u>Тема:</u> « <b>Инновационные разработки в области пьезокоммутационной техники для автоматизации промышленных производств</b> »
<b>11<sup>15</sup>–11<sup>30</sup></b>	<b>Ледбрук Денис Александрович</b> , директор по продажам ОАО «Петрософт» <u>Тема:</u> « <b>Разработка цифровой платформы для повышения эффективности бизнеса</b> »
<b>11<sup>30</sup>–11<sup>45</sup></b>	<b>Смирнов Сергей Николаевич</b> – генеральный директор ООО «Лазертех» <u>Тема:</u> « <b>Возможности новых лазерных технологий в машиностроении</b> »
<b>11<sup>45</sup>–12<sup>00</sup></b>	<b>Бляшко Яков Иосифович</b> - генеральный директор ООО «Инсэт» <u>Тема:</u> « <b>Субконтрактинг в производстве нового оборудования в современных условиях</b> »
<b>12<sup>00</sup>–13<sup>00</sup></b>	Обед
<b>13<sup>00</sup>–13<sup>30</sup></b>	Трансфер на деловой визит (пр. Обуховской обороны д.51 лит. АФ).
	<p><b>Посещение энергомашиностроительного предприятия «Невский завод».</b></p>  <p>"Невский завод" с 2007 г. входит в состав АО "РЭП Холдинг". АО "РЭП Холдинг" — ведущий российский энергомашиностроительный холдинг, разработчик, производитель и поставщик энергетического оборудования нового поколения. С 2019 года входит в состав Группы "Газпром энергохолдинг". Осуществляет конструкторские разработки, изготовление и комплексные поставки энергетического оборудования для</p>

**ПРОЕКТ**

нефтегазовой, металлургической и химической промышленности, для энергетики и электросетевого комплекса. Компания осуществляет свою деятельность в единой системе управления — интегрированной системе менеджмента качества и экологического менеджмента. Все подразделения Холдинга объединены в единое информационное пространство, что обеспечивает рост качества проектов и сокращение сроков выпуска продукта, снижает себестоимость изделий, повышает эффективность работы компании в целом.

Темы визита:

- Производство современного энергосберегающего оборудования;
- Успешный опыт локализации передовых зарубежных технологий;
- Производство продукции на основе собственных конструкторских разработок;
- Научно-технический потенциал, использование уникальных конструктивных и технологических решений;
- Автоматизированные технологии производства и др.

**13<sup>45</sup>–16<sup>15</sup>**

**Посещение Центра промышленной робототехники Kawasaki Robotics**

Основная цель центра — популяризация промышленной робототехники в России и создание отечественных технологий автоматизации производства.

Докладчик: **Тимофеев Роман - заместитель директора ООО Робовизард/ Kawasaki Robotics**





Основные темы визита:

- IV-ая Промышленная революция и предприятия будущего
- Промышленный робот (Производственные операции, поддающиеся роботизации; Тенденции и тренды развития промышленной робототехники)
- Роботизация как инструмент повышения производительности.
- Взаимодействие центра с промышленными предприятиями с целью разработки и внедрения технологий автоматизации производства.

**16<sup>30</sup>**

**Обзорная экскурсия по Санкт-Петербургу.** Вы увидите Исаакиевскую площадь с величественным Исаакиевским собором, Медного всадника, Адмиралтейство, Зимний Дворец, а также Спас-на-Крови, Марсово поле, Петропавловскую крепость, стрелку Васильевского острова и проч.

**ПРОЕКТ**

19 <sup>30</sup>	Возвращение в отель.
<b>31 МАРТА, ЧЕТВЕРГ</b>	
09 <sup>00</sup>	<b>Отель Москва 4*. Трансферы на деловые визит.</b>
10 <sup>00</sup> –12 <sup>15</sup>	<p><b>Посещение завода компании «Балтика» (Carlsberg Group) — ведущей пивоваренной компании России. <a href="https://corporate.baltika.ru/">https://corporate.baltika.ru/</a></b></p> <p>«Балтика» — ведущий экспортер российского пива: продукция компании представлена в более чем 79 странах мира.</p> <p>В компании внедрены и поддерживаются в работоспособном состоянии:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• система менеджмента качества, соответствующая требованиям международного стандарта ISO 9001.</li> <li>• система энергоменеджмента, соответствующая требованиям международного стандарта ISO 50001</li> <li>• система экологического менеджмента, соответствующая требованиям международного стандарта ISO 14001</li> <li>• система безопасности и охраны здоровья, соответствующая требованиям международного стандарта ISO 45001</li> </ul> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p><b><u>Цель компании Балтика – «4НОЛЯ: вместе для будущего»:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• НОЛЬ углеродного следа – исключение выбросов углерода на пивоварнях к 2030 году; 100%-ое использование энергии из возобновляемых источников к 2022 году.</li> <li>• НОЛЬ потери воды – сокращение вдвое потребления воды на пивоварнях к 2030 году через снижение потери воды во время процесса пивоварения.</li> <li>• НОЛЬ безответственного потребления - обеспечение 100% дистрибуции безалкогольного пива к 2022 году. Обеспечение наличия на упаковках полной информации о производимом продукте.</li> <li>• НОЛЬ несчастных случаев на производстве.</li> </ul>



**ПРОЕКТ**

	Встреча с представителями компании по теме: <b>«Внедрение концепции бережливого производства Lean TPM (Carlsberg Excellency) на «Балтике». Экскурсия по производству».</b>
<b>12<sup>20</sup>–13<sup>20</sup></b>	Обед.
<b>13<sup>30</sup>–15<sup>00</sup></b>	<b>Посещение Научно-производственного комплекса «БПК-Север» АО «Балтийская Промышленная Компания» <a href="http://www.bpk-spb.ru">www.bpk-spb.ru</a></b> Новый научно-производственный комплекс БПК-СЕВЕР (производство российских металлорежущих станков под маркой F.O.R.T.) - один из лидеров в разработке и реализации решений для оснащения предприятий современным и надежным оборудованием. На территории предприятия (22 000 кв.м.) разместились инновационный центр, цех по производству металлообрабатывающих станков с ЧПУ, административный блок, новое конструкторское бюро. Вы увидите в действии металлообрабатывающее оборудование ведущих мировых станкостроительных заводов, металлообрабатывающие станки российского производства с применением автоматизированных систем, гибридную аддитивную установку, российские системы ЧПУ и автоматизированные системы управления.



**Ввиду ограниченного количества участников Форума,  
Просим Вас не откладывать принятие решения об участии.**

**По вопросам участия просьба обращаться в оргкомитет мероприятия  
Институт Развития Внешнеэкономических Связей «ИРВЕН»  
Руководитель проекта: Малинникова Олеся Геннадьевна  
сот. служебный +7-911-214-72-43 E-mail:  
[olesya@irven.ru](mailto:olesya@irven.ru)**