



II ПЕТЕРБУРГСКИЙ ПРОМЫШЛЕННЫЙ БИЗНЕС-ФОРУМ 2021



INDUSTRY 4.0

«Промышленность в России: современная ситуация и основные тенденции развития. Индустрия 4.0: цифровая трансформация промышленного производства. Возможности инвестиций и экспорта»

18 – 20 мая 2021 г.

г. Санкт-Петербург, Конференц-зал Отеля Москва



«Новые технологии кардинальным образом изменяют характер производства, производственных услуг и других отраслей экономики. Красной нитью, которая подчеркивает усилия по максимальному использованию этих технологий, в первую очередь, является их сближение и совмещение, то есть, размывание границ между дисциплинами, секторами экономики и технологиями»

Задачи Форума

- Создать платформу обмена знаниями и технологиями по технологиям и их применению в технологических инновациях, промышленной политике и программах
- Повысить осведомленность о потенциале конвергентных технологий и промышленности 4.0 для обеспечения всеобщего устойчивого промышленного и экономического развития
- Содействовать модернизации предприятий промышленного комплекса России и стран СНГ, внедрению инновационных технологий с использованием современных средств автоматизации и повышению эффективности производственных процессов
- Способствовать обмену лучшими практиками и накопленным опытом применения технологий в промышленности
- 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

Деловая программа

В ходе деловой программы участники обсудят вопросы цифровизации промышленности и новых возможностей для роста, а также применения новых инструментов и механизмов поддержки бизнеса. Комбинированная деловая программа предложит различные форматы участия: классические офлайн-мероприятия (стратегические дискуссии, презентации, круглые столы, технические визиты на предприятия) и гибридные события с онлайн-включениями. Презентационная зона в рамках ППБФ 2021 поможет промышленным предприятиям провести консультации, обменяться передовым опытом и успешными кейсами. Участие в мероприятиях бизнес-форума даст возможность найти потенциальных партнеров по бизнесу и выстроить эффективную модель, которая будет способствовать дальнейшему росту производственного предприятия.

Ключевые темы

- Промышленная цифровизация в России в 2020–2035 гг. в рамках реализации проекта «Технет»;
- Инвестиционные возможности российских регионов и стран СНГ;
- Новые площадки для локализации бизнеса, промышленные комплексы и технопарки для создания высокотехнологичных производств;
- Международная и межрегиональная кооперация и экспорт;
- Популяризация передовых производственных технологий и сфер их применения.
- Smart-производство;
- Внедрение современных цифровых решений в промышленности;
- Промышленные роботы как основа индустриальной цифровизации;
- Перспективы Индустрии 4.0 в России и мире;
- Цифровой двойник предприятия и цифровое моделирование производства;
- Управление жизненным циклом сложных технических систем, производства и производственных инфраструктур;
- Технология управления жизненным циклом 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;
- Станкостроение и цифровое машиностроение;
- Стандартизация и техническое регулирование;
- Управление охраной труда на производстве;
- Развитие производства;
- Промышленная безопасность.

Биржа деловых контактов

Основной темой мероприятия станет промышленный нетворкинг: будут созданы идеальные условия для живого общения специалистов отрасли, индивидуальных переговоров и развития полезной сети контактов. Данный формат сделает акцент на работе Биржи деловых контактов (БДК) — бизнес - площадки переговоров с промышленными предприятиями.

ПРОГРАММА:

18 МАЯ, ВТОРНИК

| | |
|---|--|
| 08.45–09.15 | <p>Конференц-зал Отеля Москва 4* (Санкт-Петербург, Центральный район, Площадь Александра Невского, 2).</p> <p>Регистрация Участников Форума. Приветственный кофе.</p> |
| РАБОТАЕТ ПРЕЗЕНТАЦИОННАЯ ЗОНА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ | |
| 09.20–09.40 | <p>Открытие.</p> <p>Приветственное слово:</p> <p>Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга</p> <p>Тема: «Развитие потенциала, повышение инновационной активности организаций, обеспечение устойчивого и эффективного развития промышленного комплекса в Санкт-Петербурге»</p> <p>Екатерина Лебедева - Вице-президент СПб Торгово-промышленной палаты</p> <p>Тема: «Программы и проекты, направленные на поддержку развития промышленности и инноваций в Санкт-Петербурге»</p> <p>Степанищев Виталий Васильевич - исполнительный директор делового центра «Россия – Латинская Америка»</p> <p>Тема: «Ковергентные технологии и «ИНДУСТРИЯ 4.0. Возможности сотрудничества с Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО)»</p> |
| 09.40–10.00 | <p>Дмитриев Николай – руководитель отдела НПО «СтарЛайн»</p> <p>Тема: «Управление предприятием в соответствии с концепцией «Цифровая фабрика. Индустрия 4.0»</p> |
| 10.00–10.20 | <p>Кораблев Алексей Владимирович - Генеральный директор Инновационного научно-образовательного центра «Индустрия 4.0» при Институте инновационных технологий в бизнесе (ИИТБ)</p> <p>Тема: «Умные инновационные решения промышленной роботизации, автоматизации, цифровизации и внедрения «Индустрия 4.0»</p> |
| 10.20–10.40 | <p>Беляков Сергей - директор по маркетингу GS Nanotech</p> <p>Тема: «Импортозамещение электроники и микроэлектронных компонентов для отечественной промышленности. Опыт высокотехнологичных российских предприятий, расположенных в частном инновационном кластере – «Технополис GS»</p> |
| 10.40–11.00 | <p>Потапов Николай – руководитель направления по работе с производственным оборудованием,</p> <p>Шевелев Вячеслав – руководитель направления по электроприводам ООО «СИМЭКС»</p> |

| | |
|---------------------|--|
| | <u>Тема:</u> «Решения для автоматизации процессов в производствах 4.0 на базе продуктов фирмы SIEMENS» |
| 11.00–11.30 | Кофе-брейк. |
| 11.30–11.50 | Кузьмин Алексей Михайлович - зам. генерального директора ООО «ВТР» <u>Тема:</u> «Многоцелевые газогенераторы и высокотемпературные реакторы, комплексные решения на их основе» |
| 11.50–12.10 | Паршуков Александр , Директор по инвестициям ООО «ВТБ Девелопмент» <u>Тема:</u> «Преимущества промышленных парков для размещения современных производств» |
| 12.10–12.30 | Шапиро Евгений Зиновьевич - директор Фонда развития промышленности СПб <u>Тема:</u> «Льготное финансирование программ технического перевооружения промышленных предприятий» |
| 12.30–12.50 | Руденко Виталий Геннадьевич – генеральный директор ООО «Силициум» <u>Тема:</u> «Инновационные разработки в области пьезокоммутационной техники для автоматизации промышленных производств» |
| 12.50–13.10 | Леонов Владимир Ильич , генеральный директор ООО «Техноцентр «Невский» <u>Тема:</u> «Развитие промышленного производства: пути и проблемы» |
| 13.10–13.20 | Карамышев Сергей Владимирович - генеральный директор ООО «Химмет» <u>Тема:</u> «Новые инновационные дисперсно-упроченные строительные, конструкционные и функциональные материалы» |
| 13.20–13.40 | Перов Александр Сергеевич - заместитель директора HELLERMANNTYTON RUSSIA <u>Тема:</u> «Использование высококачественных материалов и крепежей в «умных» производственных системах» |
| 13.40–14.00 | Тихонова Ксения , «Кластер Креономика» <u>Тема:</u> «Внедрение индустриальной робототехники в производственные процессы предприятий. Кластер Креономика» - инновационная площадка развития высокотехнологичной промышленности» |
| 14.00– 14.30 | Тимофеев Роман - заместитель директора ООО Робовизард/Kawasaki Robotics <u>Тема:</u> «Роботизация как инструмент повышения производительности» |
| 14.30–15.15 | Отъезд на деловой визит в Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого (СПбПУ) (адрес: ул. Политехническая, 29АФ) |
| 14.40 | Обед. |

15.30–17.00 Посещение Центра промышленной робототехники Kawasaki Robotics



Kawasaki Robotics - научно-образовательный центр промышленной робототехники на площадке Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого (СПбПУ).

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

Тема визита: «**Взаимодействие центра с промышленными предприятиями с целью разработки и внедрения технологий автоматизации производства**»

17.00

Обзорная экскурсия по Санкт-Петербургу.

19.30

Возвращение в отель.

19 МАЯ, СРЕДА

09.00

Сбор Группы у Отеля Москва 4* (Санкт-Петербург, Центральный район, Площадь Александра Невского, 2). Продолжение работы Бизнес-Форума.

09.10

Трансферы на деловые визиты.

10.00–11.45

Посещение Научно-производственного комплекса «БПК-Север» АО «Балтийская Промышленная Компания» www.bpk-spb.ru

(адрес: 195276, Санкт-Петербург, проспект Культуры, 49А)

АО «Балтийская Промышленная Компания» — это современный научно-производственный комплекс, один из лидеров в разработке и реализации решений для оснащения предприятий современным и надежным оборудованием.



| | |
|-------------|---|
| 12.00–12.45 | Трансфер на деловой визит в производственный комплекс НПО «СтарЛайн» (www.starline.ru) (адрес: Ленинградская область, Всеволожский район, деревня Суоранда, 4 км. Колтушского шоссе). |
| 13.00–13.40 | Обед. |
| 13.50–15.20 | <p>Посещение Научно-производственного объединения «СтарЛайн» — мирового лидера рынка автобезопасности с компетенциями в областях автоматизации, роботизации, телематики, технологий беспилотного вождения. НПО «СтарЛайн» является первым предприятием в России, внедрившим в 2013 году современную систему автоматизированного учета и контроля производства с использованием программного обеспечения PanoСIM.</p> <p>Сегодня уровень цифровизации НПО СтарЛайн превышает 90%, производство сертифицировано международным сертификатом E1 (TUV SUD, Германия). Технологические процессы соответствуют стандарту ISO 9001:2015, ГОСТ Р ИСО 9001:2015.</p> <p>На производстве продолжается планомерная работа по созданию единой системы управления предприятием в соответствии с концепцией «Цифровая фабрика. Индустрия 4.0».</p> <p><u>Встреча по теме: «Цифровая система управления проектами компании».</u></p> |



| | |
|-------------|--|
| 15.30–16.00 | Трансфер на деловой визит на завод по производству шин Nokian Tyres www.nokiantyres.ru (адрес: 188640, Ленинградская область, Всеволожск, ул. Автомобильная, 14) |
| 16.00–17.30 | <p>Завод Nokian Tyres, возведенный во Всеволожске, несомненно, является самым современным заводом по производству автошин в Европе. Он был торжественно открыт в сентябре 2005 года. На заводе установлено новейшее высокотехнологичное техническое оснащение, все процессы автоматизированы. Nokian Tyres – самый северный в мире производитель шин. Секрет успеха компании – в скандинавских корнях и ценностях. Главные принципы Nokian Tyres – безопасность и экологичность от этапа разработки и процесса производства до утилизации продукции. Помимо производства зимних и летних шин для легковых автомобилей и городских внедорожников, являясь одним из ведущих мировых производителей шин для тяжелой техники, компания детально фокусируется на отдельных сегментах отрасли, таких как производство шин для лесной,</p> |

сельскохозяйственной, портовой и горнодобывающей техники. Постоянная исследовательская работа и совершенствование технологий позволяет компании производить инновационную продукцию.

Тема: Организация, управление, автоматизация производства.



18.30

Возвращение в отель.

20 МАЯ, ЧЕТВЕРГ

08.30

Сбор Группы у Отеля Москва 4* (Санкт-Петербург, Центральный район, Площадь Александра Невского, 2). Продолжение работы Бизнес-Форума.

08.45–09.45

Трансфер в Индустриальный парк «Марьино» <http://www.maryino-spb.ru/> (адрес: 197350, г. Санкт-Петербург, дорога в Каменку, д. 62, лит. А)

10.00–11.00

Презентация Индустриального парка «Марьино», созданного в Петродворцовом районе Санкт-Петербурга для размещения производственных предприятий. «Марьино» находится в 3 минутах езды до Кольцевой автодороги (КАД), 20 минутах до международного аэропорта Пулково и морского порта «Бронка», 30 минутах до морского порта «Большой порт «Санкт-Петербург» и в 40 минутах до центра города. Промышленный парк в Марьино – единственный в СПб, который создавался с нуля, в формате greenfield. Проект поддерживает Правительство Санкт-Петербурга.

11.20–11.55

Переезд на площадку **Нойдорф Особой Экономической Зоны «Санкт-Петербург».**
Особая экономическая зона «Санкт-Петербург» — это территория, наделенная государством специальным юридическим статусом, которая создает благоприятные условия и инфраструктуру, при которых резиденты смогут успешно вести разработки и производство инновационной продукции.
Автобусная экскурсия по площадке с презентацией проекта: «Особая экономическая зона внедренческого типа».

12.00–13.20

Посещение Производственно-инжинирингового комплекса Группы Компаний «Ракурс» www.rakurs.com
 (адрес: 198515, Санкт-Петербург, пос. Стрельна, ул. Связи, д.30, лит.А)



| | |
|---------------------------|---|
| <p>12.00–13.20</p> | <p>Группа компаний «Ракурс» — один из лидеров российского рынка промышленной автоматизации. Компания предлагает современные отечественные решения автоматизации, разрабатывает высокотехнологичные продукты, выступает партнерами во многих значимых проектах в России и за рубежом. Группа компаний «Ракурс» признана государством на региональном и федеральном уровнях как высокотехнологичная компания, выпускающая качественный отечественный продукт. Компания входит в ТОП-30 «национальных чемпионов» приоритетного проекта Министерства экономического развития «Поддержка частных высокотехнологичных компаний — лидеров».</p> <p><u>Стратегия ГК «Ракурс»:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Создание собственной технологической цепочки, направленной на импортозамещение и создание специальных приборов, используемых в программно-технических комплексах АСУТП, • 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, реализации новейших технических решений в создании АСУТП. |
| <p>13.30–14.20</p> | <p>Обед.</p> |
| <p>14.30–15.00</p> | <p>Знакомство со Стрельной с Константиновским дворцом, которые при Петре I должны были стать «русским Версалем». В настоящее время дворцово-парковый комплекс Стрельны успешно функционирует в качестве культурного центра и является Морской резиденцией президента.</p> |
| <p>15.00-17.00</p> | <p>Переезд в Царское Село. Экскурсионная программа в Царском Селе.</p> |
| <p>18.00</p> | <p>Ужин в ресторане «Певческая башня» (Лицейский пер., 7, Пушкин). Торжественное закрытие Форума. Совместное подведение итогов деловой миссии. Вручение именных Дипломов.</p> |
| <p>21.00</p> | <p>Возвращение в отель в Санкт-Петербурге.</p> |

*Организатор оставляет за собой право вносить корректировки в программу в соответствии с профессиональными интересами участников.

| | |
|---|----------------------|
| ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС за одного участника | 49 500 рублей |
|---|----------------------|

| | |
|--|----------------------|
| ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС за одного участника при участии 2-3 представителей | 45 500 рублей |
|--|----------------------|

| | |
|--|----------------------|
| ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС за одного участника при участии 4 и более представителей | 40 500 рублей |
|--|----------------------|

В ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС ВКЛЮЧЕНО

- Участие во II Петербургском Промышленном Бизнес-Форуме 2021;
- Технические визиты;
- Комплексное сопровождение организатором;
- Кофе-брейки и обеды по программе;
- Торжественный ужин в ресторане;
- Вручение именных Дипломов участника;
- Культурно-экскурсионная программа;
- Транспортное обслуживание по программе;
- Рекламные возможности в период проведения Бизнес – Форума

ДОПОЛНИТЕЛЬНО (по желанию)
Проживание в отеле Москва 4*
(Санкт-Петербург, площадь Александра Невского, 2)

Номер Стандарт (заезд 17 мая – отъезд 21 мая) – 4 ночи

| | |
|--|----------------------|
| При одноместном размещении (за 1 человека) | 14 800 рублей |
|--|----------------------|

| | |
|---|----------------------|
| При двухместном размещении (за 2-х человек) | 16 800 рублей |
|---|----------------------|

Номер Комфорт (заезд 17 мая – отъезд 21 мая) – 4 ночи

| | |
|--|----------------------|
| При одноместном размещении (за 1 человека) | 19 200 рублей |
|--|----------------------|

| | |
|---|----------------------|
| При двухместном размещении (за 2-х человек) | 28 800 рублей |
|---|----------------------|

в стоимость включен ежедневный завтрак

Для подтверждения участия Вам необходимо направить в свободной форме в Институт Развития Внешнеэкономических Связей «ИРВЕН»

Руководителю проекта Заломову Александру Сергеевичу:
ppbf-2021@mail.ru или alex@irven.ru Тел.: +7 (812) 309-73-24:

1. Ф.И.О. участник(а)ов с указанием должности
2. Проживание в отеле
(Не требуется / Требуется / Стандарт / Комфорт/ Одноместное/ Двухместное)
3. Карточка предприятия для составления договора и выставления счета

Ввиду ограниченного количества участников Форума, Просим Вас не откладывать принятие решения об участии в Форуме
Мы соблюдаем все санитарные нормы и требования