



11 ОКТЯБРЯ 2023



ПРОГРАММА IX МЕЖДУНАРОДНОГО КОНГРЕССА БЕРЕЖЛИВОСТИ

Тема: Человекоцентричность 5-го технологического уклада развития современной промышленности

Дата проведения: 11 октября 2023 года

Место проведения: Санкт-Петербург, Санкт-Петербургский Экономический университет,
наб. канала Грибоедова 30-32, 2 этаж

Формат: очно

09:00 – 16:00	Регистрация участников <i>СПбГЭУ, 2 этаж, Зал ученого совета, каб. 2127</i>	
10:00 – 10:30	Торжественная церемония Открытия Конгресса <i>СПбГЭУ, 2 этаж, Зал ученого совета, каб. 2127</i>	
	Модератор: Юлдашева Оксана Урняковна , д.э.н., профессор, Зав. кафедрой маркетинга СПбГЭУ	
10:00 – 10:06	Котов Анатолий Иванович , Специальный представитель Губернатора Санкт-Петербурга по вопросам экономического развития, Комитет по экономической политике и стратегическому планированию Санкт-Петербурга (КЭПиСП)	Выступление с приветственным словом
10:06 – 10:12	Сущева Наталья Вячеславовна Проректор по цифровому развитию, Доцент кафедры проектного менеджмента и управления качеством СПбГЭУ	Выступление с приветственным словом
10:12 – 10:18	Голубцова Ирина Валентиновна , Генеральный директор Регионального центра компетенций в сфере производительности труда Санкт-Петербурга	Выступление с приветственным словом
10:18 – 10:24	Кириллов Михаил Алексеевич , Начальник управления развития инфраструктуры, Комитет по промышленной политике, инновациям и торговле Санкт-Петербурга	Выступление с заключительным словом
10:24 – 10:30	Кораблев Алексей Владимирович , Председатель правления Кластера «Креономика», Президент Концерна «R-Про»	Выступление с приветственным словом



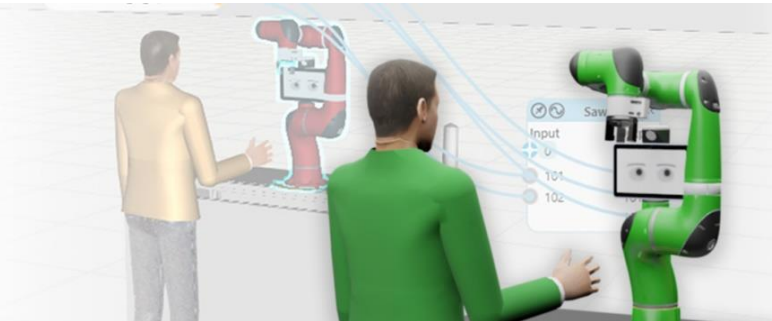
11 ОКТЯБРЯ 2023



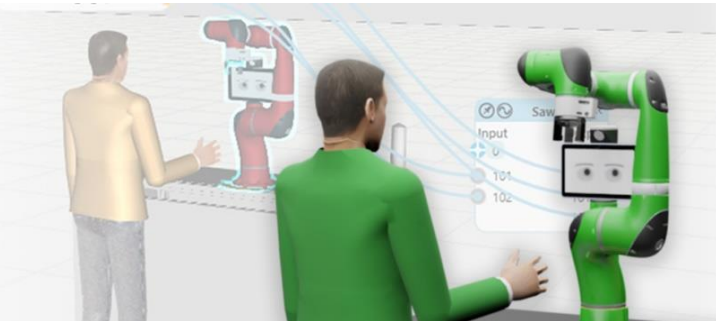
Конгрессно – дискуссионная часть		
	Модератор: Юлдашева Оксана Урняковна , д.э.н., профессор, Зав. кафедрой маркетинга СПбГЭУ	
Время	ФИО спикера	Тема доклада
10:30 – 10:50	Алексей Владимирович Кораблев , Президент Концерна «R-Про», Санкт-Петербург	Инновационные инструменты повышения производительности труда Тезисы: <ul style="list-style-type: none"> - Создание цифровых двойников производства и офлайн программирование; - Внедрение промышленной роботизации; - Роботы с искусственным интеллектом; - Цифровое управление производством с использованием принципов бережливого производства.
10:55 – 11:15	Фаттахов Хамит Ильдусович , Директор по постоянному совершенствованию производства Центра развития Бизнес-системы АО «Силловые Машины»	Вовлеченность персонала. Как бороться с отторжением изменений, как восстановить творческий потенциал Тезисы: <ul style="list-style-type: none"> - «Правильный» Менталитет и поведение персонала является первым из трех базовых принципов формирования бизнес-системы в АО Севергрупп; - В Силловых Машинах реализуется программа Постоянного совершенствования в производстве в формате проектов Мини-Т, направленная на выполнение основных производственных показателей на 2023-2024 год. Большое внимание в программе постоянного совершенствования уделяется развитию лидеров изменений. Целью программы является наличие не менее 30% лидеров в производственных цехах и функциональных службах; - В группе используется 8 основных инструментов по развитию лидеров и вовлеченности персонала. Краткий обзор; - Бонус: Делимся лайфхаками изменений и вредные советы.
11:20 – 11:40	Танков Дмитрий Сергеевич , Руководитель группы интеграции аппаратных платформ ДАТП, ВIOCAD	Цифровая автоматизация биотехнологического производства Тезисы: <ul style="list-style-type: none"> - Собственное автоматизированное производство; - Рецепты, как инструмент, позволяющий пользователям самостоятельно изменять характер работы системы; - Оптимизация загрузки оборудования согласно статистике; - Собственные устройства мониторинга и передачи и хранения данных, и переход к электронным журналам.



11 ОКТЯБРЯ 2023



<p>11:45 – 12:05</p>	<p>Литун Виктория Валерьевна, Исполнительный директор Концерна «R-Про», Санкт-Петербург</p>	<p>Отечественное ПО «Р-Про» для цифровой поддержки проектов бережливого производства Тезисы: - Цифровое бережливое производство - новый этап развития Производственной системы; - Функциональные возможности ПО Рациональное производство; - Базовая поддержка Бережливого производства в ПО РП; - Продвинутое инструменты для служб Производственной системы.</p>
<p>12:10 – 12:25</p>	<p>Зинчик Наталья Сергеевна, доцент кафедры менеджмента и инноваций СПбГЭУ</p>	<p>Снижение монотонности труда и профессиональное развитие сотрудников на основе внедрения цифровых решений Тезисы: В докладе рассматриваются возможности снижения монотонности труда, быстрой адаптации персонала к смежным трудовым функциям при дефиците трудовых ресурсов. Представлены перспективные направления формирования цифровых продуктов в области наставничества. Представлены подходы к мотивации персонала в области профессионального развития на основе внедрения цифровых технологий.</p>
<p>12:30 – 13:00</p>	<p>Кофе-брейк</p>	
<p>13:00 – 13:25 (Online)</p>	<p>Перепелица Анатолий Александрович, Генеральный Директор, Уральский Робототехнологический Центр "Альфа-Интех, г. Челябинск</p>	<p>Постановка бизнес-процессов роботизации на производственных предприятиях Тезисы: - Россия существенно отстает от развитых в промышленном отношении стран в части роботизации; - В 2022г. ситуация на рынке промышленных роботов кардинально изменилась, открыв новые возможности для развития; - Одним из основных сдерживающих факторов развития рынка промышленной роботизации является недостаточная осведомленность управленческого и технического персонала производственных предприятий о возможностях промышленной робототехники, недостаток квалификаций в части постановки процессов роботизации; - Докладчик представляет образовательно-консалтинговый продукт компании "Бережливая роботизация"-постановка бизнес-процессов роботизации в рамках концепции "Бережливого производства";</p> <p>Продукт включает в себя теоретические и практические модули по всей цепочке процессов роботизации: ПОДГОТОВКА (Постановка целей. Формирование и обучение команды)-ПРОЕКТИРОВАНИЕ (Выявление потребностей и возможностей роботизации. Планирование будущего роботизированного потока)-ИНТЕГРАЦИЯ (Разработка, изготовление и запуск в эксплуатацию роботизированных ячеек)-ЭКСПЛУАТАЦИЯ (Совершенствование процессов и роботизированных ячеек).</p>



<p>13:30 – 13:45</p>	<p>Дмитриев Федор Радионович, Директор по операционной эффективности Регионального центра компетенций в сфере производительности труда Санкт-Петербурга</p>	<p>Необходимость повышения эффективности производственных и бизнес-процессов для улучшения конкурентоспособности компании Тезисы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Об РЦК; - Анализ и оптимизация производственных и бизнес-процессов позволяют сократить издержки и увеличить прибыль; - Применение современных технологий и инструментов управления производственными и бизнес-процессами, кейсы; - Важность участия всех сотрудников компании в процессе повышения эффективности производственных и бизнес-процессов; - Регулярный мониторинг и анализ результатов помогают поддерживать достигнутый уровень эффективности и постоянно улучшать работу компании.
<p>13:50 – 14:00</p>	<p>Кораблева Ольга Николаевна, д.э.н., проф., Эксперт по стратегии и управлению в сферах цифровизации, R&D, инноваций и технологического лидерства, Кластер «Креономика»</p> <p>Шадринова Дарья Константиновна, Менеджер тренингового центра компетенции профессионального мастерства "Цифровое производство" Концерна «R-Pro»</p>	<p>Компетенция профессионального мастерства Цифровое производство Тезисы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Создание цифровых двойников производств на основе конкурсного задания; - Виртуальная пусконаладка производственной ячейки; - Перенос управляющей программы на роботизированную ячейку; - Выявление лучших специалистов, обладающих высокими профессиональными навыками.
<p>14:05 – 14:15</p>	<p>Шапиро Евгений Зиновьевич, Директор НКО «Фонд развития промышленности Санкт-Петербурга»</p>	<p>Программы Фонда развития промышленности, как инструмент развития бережливого производства Тезисы: Некоммерческая унитарная организация «Фонд развития промышленности Санкт-Петербурга» (далее – Фонд) создана в 2016 году в соответствии с поручением Губернатора Санкт-Петербурга в рамках Программы первоочередных мероприятий по обеспечению устойчивого развития экономики и социальной стабильности в Санкт-Петербурге. Фонд является важным элементом системы мер поддержки, направленных на повышение конкурентоспособности промышленности Санкт-Петербурга и проведение политики импортозамещения, специализированным региональным институтом финансовой поддержки промышленных предприятий Санкт-Петербурга. В настоящее время размер Фонда составляет 7,183 млрд. рублей. Бюджетные средства на финансирование займов являются возвратными и могут быть использованы многократно. Фонд предоставляет целевые займы по льготной ставке от 1% годовых до 5% годовых сроком до 7 лет в объеме от 5 до 700 млн. рублей для реализации проектов, направленных на разработку новой высокотехнологичной продукции, техническое перевооружение, преодоление зависимости российской промышленности от иностранных технологий.</p>



11 ОКТЯБРЯ 2023



<p>14:20 – 14:30</p>	<p>Генкин Владимир Евгеньевич, Генеральный директор ООО «Политех-Консалт», Санкт-Петербург</p>	<p>Многопрофильный инновационно-технологический консалтинг — инструмент повышения эффективности реализации инновационной деятельности</p> <p>Тезисы: Без комплексного изучения готовности предприятия к изменениям, анализа действующих технологий и текущих бизнес-процессов на производстве, выработки стратегии, подбора и внедрения новых технологий, об эффективной инновационной деятельности на предприятии говорить не приходится.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Определение готовности производства инновационным изменениям; - Проблема выбора инновационных технологий для конкретного предприятия; - Консультационные центры на крупных предприятиях для поставщиков; - Связь между импортозамещением/опережением и бережливым производством.
<p>14:30 – 15:30</p>	<p>ОБЕД</p>	
<p>15:30 – 15:45</p>	<p>Кокарева Виктория Валерьевна Кафедра технологий производства двигателей, доцент, Передовая инженерная аэрокосмическая школа "Интегрированные технологии в создании аэрокосмической техники", старший научный сотрудник, ИЦ 206 (Инжиниринговый центр Самарского университета), старший научный сотрудник, Лаборатория интеллектуальных систем управления предприятием, заведующий лабораторией, Самарский Университет</p>	<p>Организация киберфизической фабрики по производству малоразмерных двигателей</p> <p>Тезисы: Доклад направлен на обсуждение актуальных вопросов создания цифровых фабрик в условиях внешних вызов двигателестроительных предприятий. Представлена концепция, информационно-функциональная модель фабрики по производству малоразмерных двигателей, а также модель компетенций основных сотрудников. Результаты создания единой информационно-аналитической системы проектирования и производства малоразмерных двигателей.</p>
<p>15:50 – 16:10</p>	<p>Семёнов Александр Сергеевич, начальник отдела развития производственной системы ОДК-Климов</p>	<p>Опыт внедрения технологий бережливого производства на АО «ОДК-Климов»</p> <p>Тезисы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Сопротивление внедрению улучшений и его преодоление; - Решение проблем коммуникаций между подразделениями как источник для улучшений процессов; - Цифровые решения в Бережливом производстве для повышения эффективности процессов.
<p>16:15 – 16:25</p>	<p>Сенов Андрей Алексеевич, коммерческий директор группы компаний «АльтИнвест», Санкт-Петербург</p>	<p>Подготовка проектов модернизации для привлечения финансирования</p> <p>Тезисы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Какие источники финансирования доступны для проектов модернизации помимо банков; - Как работает банковское финансирование для проектов модернизации бизнеса; - Что важно при подготовке проекта для получения финансирования; - Финансовая модель проектов модернизации , что важно.



11 ОКТЯБРЯ 2023



16:30 – 16:40	<p>Зеленьков Сергей Михайлович, Генеральный директор ООО «НПТК «СУПРОТЕК»</p>	<p>Инновационные технологии Супротек продления ресурса промышленного оборудования Тезисы: Фирменный продукт Триботехнический состав «СУПРОТЕК» реализует технологию безразборного восстановления и/или оптимизации характеристик узлов механизмов, устройств и агрегатов. Компания «СУПРОТЕК» производит пластичные смазки, как и по отраслевым стандартам, так и использует собственные разработки. В частности, разработана смазка «СУПРОТЕК МАЛАХИТ» имеет принципиально новую структуру каркаса, обеспечивающую значительное улучшение свойств смазки. Нами также разработана Синтетическая водорастворимая смазочно-охлаждающая жидкость «Супротек Био».</p>
16:45 – 17:05	<p>Силантьева Ольга Николаевна Директор по развитию производственной системы АО «Вертолеты России»</p>	<p>Развитие производственной системы в Холдинге «Вертолеты России» Тезисы: - Производственная система Холдинга "Вертолеты России". Компоненты; - Драйверы производительности труда; - Профессиональное сообщество РПС.</p>
17:10 – 17:20	<p>Терещенко Владислав Владимирович, Старший преподаватель, Высшая школа передовых цифровых технологий, Ведущий специалист, Лаборатория 3D-образование</p>	<p>Опыт применения компьютерных тренажеров и новые разработки в сферах бережливого подхода и управлением высокотехнологичным предприятием Тезисы: Использование симуляторов и тренажеров в современном быстро развивающемся мире технологий является одним из самых эффективных инструментов для обучения практическим навыкам. За последние три года мы активно применяем компьютерные тренажеры для двух целей – обучение и проверка навыков. Особо интересен второй режим – когда мы проверяем и оцениваем компетенции участника по его результатам прохождения симуляции. Данный формат позволяет не только подготовить специалистов к запуску проектов, но и выявить лидеров будущих преобразований.</p>
17:20 – 17:30	<p>Q&A секция. Заключительные слова. Заккрытие конгресса</p>	
17:30	<p>Сбор гостей (аудитория 2025)</p>	
17:30 – 18:30	<p>Фуршет</p>	<p>Вход по приглашительным билетам. Посетители оплачивают отдельно</p>