

CeMAT
RUSSIACeMAT RUSSIA 2022
OFFICIAL SHOW-DAILY№2
ВТОРОЙ
ДЕНЬ

№2, 21 сентября 2022 г.

Официальное новостное издание выставки

COMITAS

Автоматизация перемещения и хранения грузов – от 5 грамм до бесконечности



Генеральный партнер CeMAT RUSSIA 2022 – системный интегратор полного цикла компания COMITAS в рамках своей экспозиции представляет на выставке широкую линейку оборудования для автоматизации и роботизации складских и производственных терминалов. Стенд компании – павильон 1, зал 1, А303.

Отмечающий в этом году свое 15-летие, COMITAS – системный интегратор полного цикла помимо проектирования и оснащения успешно разрабатывает собственное программное обеспечение для автоматизации и роботизации складской и производственной логистики, адаптируя его под индивидуальные потребности каждого клиента. За 15 лет работы команда COMITAS реализовала более 10000 проектов в различных регионах России и странах СНГ.

Компания COMITAS – постоянный участник и

генеральный партнер выставки CeMAT RUSSIA, в 2022 году представляет большую выставочную экспозицию оборудования.

Работа стенда COMITAS на выставке демонстрирует возможности применения автоматизированных и роботизированных систем при организации всех ключевых этапов внутрискладского товародвижения, начиная от размещения принятого товара на стеллажных местах хранения и заканчивая консолидацией частей отбираемого заказа. Люди задействованы в процессе, но их рабо-

чие места максимально автоматизированы.

На CeMAT RUSSIA 2022 компания демонстрирует типовой процесс коробочного отбора с паллет, выполняемого на большинстве производственных складов. Роботизированная система FMR+LMR+KUKA позволяет полностью автоматизировать процесс коробочного отбора.

COMITAS также представляет типовой процесс сортировки товаров по заказам и заказов по направлениям, выполняемый на складах fulfillment, e-com, на терминалах курьерских служб и т.д.

Кроме того, в экспозиции компании – роботизированное пополнение рабочего места оператора сортировки лотками с товаром для штучных заказов, а также размещение лотков/коробов на стеллаже. Технология используется для выполнения штучного отбора на складах с большим количеством SKU (фармацевтика, косметика, запчасти и т.п.). Также в этом году COMITAS впервые представляет на выставке роликотный конвейер, созданный самой компанией.

COMITAS является IT-компанией, которая разрабатывает собственное программное обеспечение, системы управления различного уровня.

Pallet Shuttle STELKON

Лидер российского рынка

Один из ключевых участников CeMAT RUSSIA 2022 – ООО «ЗАВОД СТЕЛКОН» – традиционно каждый год представляет на выставке комплексные решения для своих клиентов. В этом году в центре экспозиции компании – автоматизированная система высокой плотности хранения Pallet Shuttle Stelkon. Подробнее о разработке компании газете рассказал генеральный директор ООО «ЗАВОД СТЕЛКОН» Николай Александрович Кулагин.



«ЗАВОД СТЕЛКОН» предлагает весь комплекс работ от разработки логистических проектов и проектирования до производства, монтажа и сервисного обслуживания любых типов складского оборудования и интегрированных автоматизированных систем хранения.

В этом году в центре экспозиции компании – мезонинная конструкция с использованием стеллажной системы высокой плотности хранения Pallet Shuttle Stelkon.

Как рассказал Николай Кулагин, главным преимуществом технологии высокоплотного хранения с автоматизированной системой Pallet Shuttle Stelkon является значительное

увеличение скорости обработки грузов. Экономия времени как важнейшего ресурса дает ощутимый рост эффективности работы складского комплекса или распределительного центра. Проведенные в 2021 году и в первом полугодии 2022 года исследования вывели компанию «ЗАВОД СТЕЛКОН» на первое место по производству и поставкам на рынок шаттловых систем.

Еще одно яркое достоинство Pallet Shuttle Stelkon – что это реальный пример эффективного конкурентоспособного импортозамещения. Производственные мощности компании позволили организовать на собственных площадях в под-

московном Орехово-Зуево полный цикл производства. На площади 12 тыс. кв. м расположено современное предприятие с производственной мощностью более 150 тыс. паллето-мест в месяц.

Еще одно весомое достоинство Pallet Shuttle Stelkon – отсутствие рисков. При обработке грузов практически отсутствует человеческий фактор, тем самым заметно повышается эффективность работы предприятия. Данная система удобно интегрируется с программой WMS, и склад может существовать в автономном режиме. Также среди преимуществ работы с ООО «ЗАВОД СТЕЛКОН» – налаженная сервисная политика: сервисный отдел компании работает в режиме 24 на 7.

Компания ООО «ЗАВОД СТЕЛКОН» уже поставляла свои решения в самые разные регионы России и в другие страны. В прошлом году был сдан заказчиком крупный проект для компании Mayers – единственный в России складской комплекс с 3D-шаттлами.

По словам Николая Кулагина, компания «ЗАВОД СТЕЛКОН» предлагает комплексные решения для своих клиентов и оперативно решает даже самые сложные задачи.

Экспозиция ООО «ЗАВОД СТЕЛКОН» на CeMAT RUSSIA 2022 – Hall 2, стенд В413

Чудеса логистической техники

На выставке CeMAT RUSSIA 2022 компания «Еврокара плюс» впервые в России представляет уникальный инновационный вилочный электропогрузчик SHANN (производства JAC FORKLIFT).



В электропогрузчике SHANN использованы технологии электрокара NIO, также представленного на стенде «Еврокара плюс». «Технология электрокара теперь в погрузчике. Я считаю, что это лучший электрокабиль в мире погрузчиков», – отмечает генеральный директор компании «Еврокара плюс» Рушан Каюмов. Именно этой компании предоставлено эксклюзивное право продвигать бренд SHANN на российском рынке.

Рушан Каюмов называет электропогрузчик SHANN «чудом техники», и с этим нельзя не согласиться. SHANN – своего рода микс, соединивший в себе возможности и электропогрузчика, который рабо-

тает в помещении, и автопогрузчика для улицы. Он исправно работает в диапазоне температур от -40 до +40°C, что делает его незаменимым в различных климатических условиях. Время зарядки составляет всего 1,5 часа, это позволяет экономить самый дорогой невозобновляемый ресурс – время.

Создатели этого чуда техники использовали современные экологичные материалы. SHANN обладает интеллектуальным контролем температуры системы охлаждения (как у электрокара NIO), интуитивно понятной панелью управления, уникальной системой рекуперации энергии торможения и энергии инерции. Систему управления батареей можно контролировать со смартфона.

Система сервисной поддержки не требуется. Эта «трудовая лошадка» с грузоподъемностью от 1,5 до 10 т может без усталости работать 10 лет, и ей не потребуются традиционный сервис с запчастями и вызовом специалиста. «Силовой агрегат SHANN нельзя вскрывать. Гарантия на него вместе с аккумуляторной батареей – пять лет, а залить масло в два места может любой механик», – объясняет парадокс Рушан Каюмов.

Максимальная клиентоориентированность – вот девиз динамично раз-

вивающейся инновационной компании «Еврокара плюс». Здесь с профессиональным пристрастием следят за всеми новинками, которые появляются на китайском рынке, в том числе у корпорации JAC. Цель одна: первыми выводить на российский рынок инновационные технологии работы склада на технике без операторов, иными словами – складскую робототехнику. Интересы потребителя в компании «Еврокара плюс» – в приоритете. Заказчик имеет возможность через смартфон выйти на камеру внутри центра и наблюдать, как его машину готовят к отгрузке.

Кстати, совсем не случайно электропогрузчик SHANN стоит на стенде вместе с электрокабом. Эта машина – также первая в России! – согласно стратегии развития корпорации JAC выходит в 2024 году на российский рынок.

Экспозиция «Еврокара плюс» – стенд В339, Hall 2

CeMAT RUSSIA 2022: самое главное

КОРОТКО

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ПО В ЛОГИСТИКЕ

Компания EME, российский разработчик систем автоматизации для логистики, представляет на выставке CeMAT RUSSIA 2022 свои решения, в том числе системы управления складской логистикой пятого поколения EME.WMS, системы планирования транспорта и контроля доставок EME.TMS, системы управления производственными процессами EME.MES, системы интеграции с автоматизированным складским оборудованием EME.WCS, модули управления двором EME.YMS. Все решения объединены в Единую платформу управления логистикой в одном интерфейсе. Также компания представляет новую версию EME.WMS на базе ОС Astra Linux.

АУКЦИОН ОТ «КАЙРУС»

Сегодня, 21 сентября, в 15:00 на выставке на стенде компании «КАЙРУС» будет проходить аукцион (регистрация для участия в аукционе – с 14:00 до 14:55 на стенде). На аукцион выставлены дизельный автопогрузчик EP CPCD30T8 и самоходный перевозчик паллет EP EPL1531.

ТЕХНИКА LONKING

На выставке CeMAT RUSSIA 2022 компания ООО «Автокар» представляет модели вилочных погрузчиков из стандартной и премиальной серий, а также складскую технику Lonking. «Автокар» имеет широкую сеть филиалов в городах ЦФО, ЮФО и СЗФО, где расположены офисы продаж техники, склады запасных частей, стационарные сервисные центры, а также базируются выездные сервисные мастерские, готовые оказать квалифицированную помощь по обслуживанию и ремонту спецтехники любой сложности на всей территории Российской Федерации. С 2013 года «Автокар» является дистрибьютором техники Lonking – одного из флагманов китайского машиностроения.

АЛЬТЕРНАТИВА ДЕРЕВЯННЫМ ПАЛЕТАМ

Компания ПОЛИКА ПРОФ представляет на выставке паллеты на основе сотопанелей. Теперь есть альтернатива – чистые поддоны для хранения и перевозки продуктов питания, фармацевтических препаратов и других товаров с повышенными требованиями к чистоте упаковки. Паллеты из сотового картона полностью соответствуют всем международным стандартам, удобны для хранения и подходят для любого типа продукции. Поддоны из картона имеют целый ряд преимуществ по сравнению с деревянными паллетами.

Автоматизация логистики

Одно из ключевых мероприятий деловой программы CeMAT RUSSIA 2022 – Международная конференция «Автоматизация логистики: технологии и решения для эффективности цепей поставок». Уникальность конференции этого года в том, что на довольно плотном ранее рынке автоматизации образовалось много возможностей, связанных с уходом зарубежных компаний. О них и пойдет речь...

По словам организаторов выставки, одна из задач CeMAT RUSSIA – представление альтернативных технологий, которые успели хорошо показать себя за последнее время. На эту и другие темы свои выступления на конференции представят спикеры компаний «Комитас», «ЦКТ», «Рексофт», «Фотомеханика» и др.

В программе конференции также яркие, интересные экспертные доклады: «Санкционные риски в проектах складской автоматизации. Возможные сце-

нарии и методы их преодоления» от компании «Ориентир», «Как мы находим эффективные решения на рынке автоматизации, внедряем новые технологии и оптимизируем складские процессы в новых условиях. Пример компании FM Logistic», «Мастер-данные в современном мире: информационное пространство или информационный хаос» от Игоря Татаренко из Росклимата.

Также на конференции участников подробно познакомят с беспроводной технологией



LoRaWAN. Будут представлены примеры внедрения технологии цифровых двойников, а также выгоды и кейсы от внедрения YMS-систем.

Начало Международной конференции «Автоматизация логистики: технологии и решения для эффективности цепей поставок» – в 14:30, Большая арена.

«Сильное Звено»

Завтра, в третий день работы выставки CeMAT RUSSIA 2022, программу деловых мероприятий откроет финал логистического бизнес-шоу «Сильное Звено», которое второй год подряд выставка CeMAT проводит совместно с компанией SCM Academy. Финал бизнес-шоу начнется с 10:30 и будет проходить в режиме реального времени.

Команды профессионалов в сфере логистики за 20 минут ищут решения сложных практических логистических задач. По итогам инициаторы вопросов и жюри определят победителя.

Финал соберет лучшие команды профессионалов логистики, которые прошли отборочные туры.

Особенностью этого года стало то, что в финал вышла команда выпускни-

ков СПбГУ, которая сразится с профи в финале. Это настоящая интрига, потому что из четырех команд будет только один победитель.

По словам организаторов, они подготовили сложные (однако из повседневной практики) вопросы, достойные финала. У зрителей будет уникальный шанс взять на заметку неожиданные приемы из ответов команд.

КЛИНПАРТ

запчасти для поломочных машин

СКРЕБКИ-ЩЕТКИ-МОТОРЫ-ШЛАНГИ

Собственное производство с 2005 года: более 900 типов скребков из высококачественных европейских материалов: LINATEX® и его аналоги, натуральный каучук, EPDM, листовой и рифленый полиуретан ведущих мировых производителей с стабильной толщиной, жесткостью и качеством.

павильон 1 зал 1 стенд А 525

«Show-daily CeMAT RUSSIA 2022»
Выпуск второй
21.09.2022 г.

Официальное новостное издание выставки
Специальный выпуск газеты «Промышленный еженедельник»
Издание зарегистрировано в Федеральной службе по надзору

за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия,
П/И № ФС77-19251 от 23.12.2004 г.

УЧРЕДИТЕЛЬ И ИЗДАТЕЛЬ:
ООО «Редакция газеты «Промышленный еженедельник»
Объединенная промышленная редакция

Генеральный директор,
главный редактор
Валерий Стольников
Главный художник
Светлана Селиверстова
Заместитель главного редактора
Елена Стольникова
Помощники главного редактора
Татьяна Соколова
Юлия Шувалова

Обозреватели:
Наталья Швецова
Зинаида Сацкая
Татьяна Калинина
Фотокорреспонденты:
Юрий Ридякин
Руслан Колесин
Редакция на Форуме
«CeMAT 2022»
стенд В121

Адрес для корреспонденции:
123104, Москва, а/я 29,
Промышленная редакция
Тел. редакции:
(495) 505-76-92
(901) 578-18-05
www.promweekly.ru
www.prom.red
doc@promweekly.ru
pe-gazeta@inbox.ru

Отпечатано в типографии
ООО «Печатных дел мастер»
109518, Москва,
Грайвороновский 1-й пр. 4,
строение 30
Тираж 5000 экз.
Распространяется бесплатно

CeMAT RUSSIA 2022: самое главное

Инструменты автоматизации планирования

Удивительный факт – спрос на автоматизацию планирования даже в этом году продолжает сохраняться. Тенденция к росту прослеживается последние 5-7 лет, и, похоже, останавливаться она не собирается, несмотря ни на что. Все больше компаний осознают, что основой стратегической стабильности и дальнейшего роста является процесс планирования продаж и операций, а также его автоматизация. Конечно, преимущества автоматизации очевидны – это и синхронизация всей компании, и сокращение уровня запасов, снижение недопоставок и многое другое, что порождает дальнейшую стимуляцию спроса на автоматизацию планирования.

Однако по сравнению с прошлым годом ассортимент ИТ-инструментов для планирования сильно сократился. Оказалось, большинство разработок в планировании были зарубежными. Бытует мнение, что сейчас у нас в стране отсутствуют качественные, производительные и удобные в использовании программы. Но действительно ли это так? Участники ежегодной конференции по планированию «Инструменты автоматизации планирования. Витрина актуальных ИТ-решений» попытались развеять этот миф.

Посетители могли не только еще раз убедиться в необходимости автоматизации планирования на ярких примерах разных компаний, но и сразу выбрать подходящее по наполнению и бюджету программное обеспечение для своего бизнеса.

Вопросы для обсуждения на конференции:

1. Есть ли в стране качественные отечественные ИТ-инструменты по планированию?
2. Писать самому или приобрести готовый продукт?
3. Сложно ли перейти с одной системы на другую?
4. Как понять, когда окупятся расходы на внедрение ИТ-инструмента?



5. Какой эффект получили компании после внедрения автоматизации процесса планирования?

В программу конференции входили:

- 1) Прогноз как решение для повышения финансовых показателей:
 - Прогноз – для чего необходим? («бизнес»-часть, метрики качества)
 - Статистические модели и инструменты машинного обучения: какие подходы, алгоритмы дают наибольшую точность прогноза, можно ли смешивать подходы (классические подходы/актуальные, ML)?

– Решения – внешние/«коробочные» или собственные/«самописные»?

– Потребности, цели бизнеса. Экономический эффект от внедрения vs Инвестиции, Ресурсы, Потенциал моделей (+ метрики качества, гипотезы и эксперименты).

– Прогноз для эффективного операционного планирования, управления ресурсами Цепи поставок (кейсы и подтвержденные результаты).

– Технологические платформы под продукт «прогнозирование» – для каждой компании или для «зрелой» компании? (+ подходы к продуктовой разработке, R&D-процесс и AGILE)

2) Предиктивная аналитика в закупках QSR-индустрии на примере Dodo Brands.

3) Новые критерии выбора поставщиков ПО.

4) In.Plan – платформа интегрированного планирования от команды ex-Accenture:

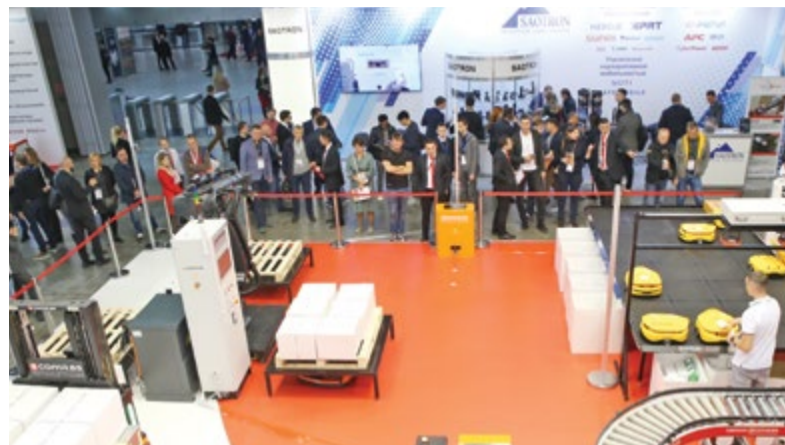
– С какими вызовами столкнулся российский рынок?

– Чего ждут производственные и розничные компании в области решений интегрированного планирования?

– Дебют выхода платформы интегрированного планирования In.Plan на российский рынок – высокотехнологичный продукт по управлению и планированию цепочек поставок как решение для крупного бизнеса в быстро меняющихся рыночных условиях.

5) Система под вас или вы под систему? Платформенный подход для интегрированного планирования:

– Гибкая настройка бизнес-логики, self-service, low-code, машинное обучение и RPA как составляющие платформенного



подхода, при котором каждый элемент на своем месте и вместе они формируют принципиально новый технологичный и учитывающий всю бизнес-специфику подход по внедрению интегрированного планирования.

6) Платформа Optimacros для операционного и финансового планирования:

– Сегодня, в связи с нестабильностью поставок и логистических цепочек, зрелые компании нуждаются в максимально актуальном и точном планировании.

– Уход западных поставщиков открывает ниши и новые возможности для российского производства, а новые вызовы дают возможность российским компаниям совершить качественный рывок в развитии. Платформа Optimacros – одна из немногих таких новых отечественных систем.

– Растет число гипотез по оптимизации себестоимости поставок, и скорость их анализа дает мощное конкурентное преимущество, а сценарное моделирование – это возможность быстро реагировать на изменения в планах продаж и производства. Все это – функциональные возможности Optimacros.

7) Особенности перехода: что вызывает тревогу у бизне-

са в российском ПО и что с этим делать?

– Неизбежность перехода на российские решения позволила увидеть причины недоверия к отечественным поставщикам ПО. Что делать вендорам, чтобы нивелировать тревоги, заслужить и оправдать доверие российских заказчиков, как самим компаниям не отстать в развитии и почему в 2023 году рынок ожидает большую волну новых технологических проектов?

8) Нестандартный подход к планированию спроса и промо-объемов.

– Все знают классический подход в прогнозировании спроса: нужно очистить базовую линию продаж и прибавить к ней промо-объем. Такой алгоритм заложен в большинстве предлагаемого на российском рынке ПО. Но что делать, если промодавление превышает половину продаж уже много лет и «очистить базу» не представляется возможным? Инновационная методология и библиотеки Python решают такие задачи.

9) Рекомендации по выбору ИТ-инструментов по планированию. «Дорожная карта CeMAT RUSSIA».

Международная выставка складской техники и систем, подъемно-транспортного оборудования, средств автоматизации склада и логистических услуг



CeMAT RUSSIA 2022

OFFICIAL SHOW-DAILY



№3, 30 сентября 2022 г.

Официальное новостное издание выставки

В НОМЕРЕ:

- Итоги и самые яркие страницы работы выставки
- Государственные программы поддержки отрасли
- Премьеры, презентации, яркие новинки CeMAT RUSSIA 2022
- Самые яркие фотокадры выставки и форума
- Мероприятия деловой программы CeMAT RUSSIA 2022

По вопросам участия в проекте:

+7-985-7663923; +7-908-5769292; +7-912-3716644;

e-mail: svv@promweekly.ru

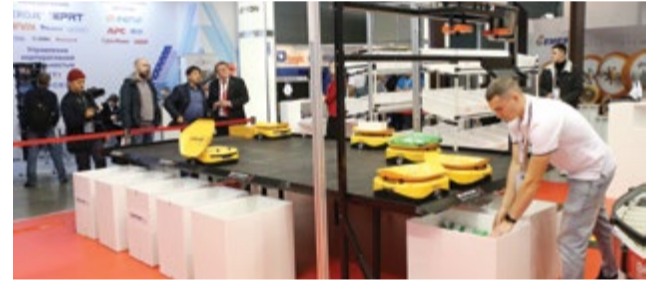


ПРИГЛАШАЕМ К УЧАСТИЮ!!!

CeMAT RUSSIA 2022: фоторепортаж



CeMAT RUSSIA 2022: фоторепортаж



CeMAT RUSSIA 2022: самое главное

Российский софт

События и кризисы последних лет научили бизнес быстро перестраивать свою работу, приспосабливаясь как к локальным изменениям внутри страны, так и к глобальным мировым переменам. Компании стремятся быть гибкими и находятся в постоянном поиске новых решений для повышения эффективности своей работы, оптимизации затрат, а в последнее время – в поиске лучших из тех предложений, что остались на рынке.

Это большой стресс для владельцев компаний и руководителей профильных подразделений. В частности, замена одного софта на другой – это большая и ответственная работа, которая занимает значительное время.

Являясь разработчиками программного обеспечения для автоматизации логистики хранения, в частности складов разных типов, специалисты компании «СОЛВО» совместно с представителями компании «КРОК», крупного системного интегратора, рассказали о существующих на российском рынке технологических решениях для автоматизации склада и

поделались опытом проведения ИТ-консалтинга складских процессов и создания комплексного предложения для заказчиков, основываясь на накопленных знаниях об эффективном устройстве складских логистических процессов. А также на примере реализации проектов перехода с одной системы управления складом на другую рассказали о нюансах и дали рекомендации, к чему следует быть готовым. Переход с WMS другого поставщика на Solvo.WMS рассматривался на примере одного из недавно реализованных проектов.

Кроме того, эксперты компании провели обзор основных вопросов, с которыми столкнулись компании в части системной интеграции и покупки оборудования, и предложили свое видение решения данных вопросов.

Задача «СОЛВО» как разработчика российского ПО – показать компаниям, какие возможности для них есть сегодня на российском рынке и как правильно подойти к выбору и смене ИТ-решений в случае такой необходимости.

Большой разворот на Восток

Программу деловых мероприятий второго дня выставки открывает Международная конференция «Логистика внешних рынков. Россия – Китай. Практика взаимодействия. Технологии, оборудование, сервисы». Мероприятие подготовлено совместно с Российско-Китайской палатой по содействию торговле машинно-технической и инновационной продукцией.

«Большой разворот на Восток» рассматривается организаторами в сугубо практических вопросах. Приглашены спикеры из России и из Китая, которые каждый день в своей работе сталкиваются с решением задач взаимодействия российских и китайских компаний.

Среди рассматриваемых на конференции вопросов – «Как российским заказчикам правильно выбрать подходящего поставщика», «Как осуществлять сервис и как поддерживать гарантийное обслуживание китайского оборудования в России», «Новинки и технологические решения, обеспечивающие быстрое развитие логистических технологий на китайском рынке», «Можно ли заменить китайскими запчастями европейские аналоги логистического оборудования», «Особенности деловой этики: что надо знать, чтоб наладить успешный биз-



нес с партнерами из стран Азии», «Складские технологии и оборудование для хранения и комплектации товаров», «Погрузочная техника из Китая». И еще много актуальных вопросов ждет специалистов на этом мероприятии.

Конференция начнется на Большой арене в 10:30.

Закупки в новой реальности

На CeMAT RUSSIA 2022 состоялась экспертная сессия на тему «Закупки в новой реальности: текущие риски, возможности, практика участников рынка».

Начиная с 2020 года цепочки поставок практически ежедневно переживают натиск внешних угроз невероятной силы: пандемия, переход на удаленную работу, закрытие границ, массовые сокращения и в то же время нехватка рабочей силы, напряженная ситуация на товарных рынках, рост цен и логистические задержки.

Все это в совокупности оказывало и продолжает оказывать огромное давление на предприятия и потребителей. События последних месяцев, после весьма короткой передышки, когда в игру вступили



санкции и связанный с ними веерный уход с рынка надежных и проверенных европейских партнеров, практически обнулили все прежние наработки. Специалисты начали искать аналоги дефицитных видов сырья и оборудования, альтернатив-

ные пути платежей и поставок в Россию. Экспортно-импортные операции были срочно переориентированы с «недружественных» стран на страны ШОС и БРИКС, что вызвало еще большее усложнение и удлинение закупочных циклов. Все это заставило закупщиков быть крайне гибкими и изобретательными. Цепи поставок адаптируются, закупщики привыкают жить в обстановке постоянной неопределенности и ожидания встречи новых вызовов и их решений.

Какие правильные инструменты и подходы могут быть применены в данных условиях? Как быть уверенным в том, что вы и ваша компания максимально готовы к любым нестандартным ситуациям, возникающим в текущих условиях экономической и политической турбулентности?

В рамках экспертной сессии обсуждались следующие вопросы:

– Сценарии снижения рисков в закупках. Лучшие практики. Успехи и промахи участников рынка.

– ВЭД: последние новости экспортного и реэкспортного канала. Страховые и юридические риски.

– Закупки логистических услуг: изменение тарифов, новые поставщики и особенности работы с партнерами из Азии и других дружественных стран.

– А что с упаковкой? Обзор ситуации на рынке логистической упаковки. Цены, технологии замещения полимерной и картонной упаковки.

– Параллельный импорт в России как инструмент поддержки бизнеса в условиях ограничений. Практика и риски.

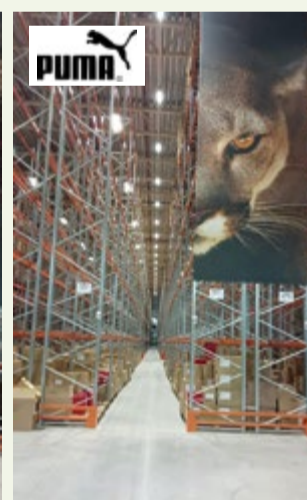
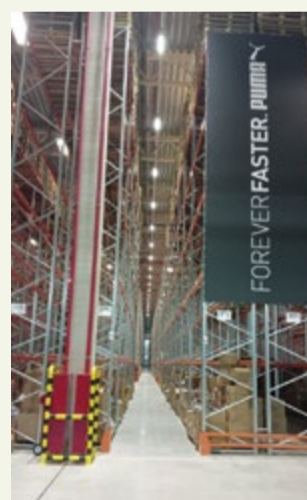


Green Stream
Engineering Group

Внедряем умное энергоэффективное освещение с 2010 года

Комплексные решения по проектированию и монтажу инженерных систем:
проектирование, производство, поставка, реализация

Стенд компании на выставке – В119, Hall 2
+7-495-215-0608, 8-800-333-0628
gk@gseg.ru, www.gseg.ru



Деловая программа 21 и 22 сентября

21 СЕНТЯБРЯ (среда)

⌚ 10:30-14:00	Международная конференция Логистика внешних рынков. Россия – Китай. Практика взаимодействия. Технологии, оборудование, сервисы Соорганизатор конференции: Российско-Китайская палата по содействию торговле машинно-технической и инновационной продукцией	📍 Павильон 1, зал 1 Конференц-зал Большая арена (Grand Arena)
⌚ 10:30-11:00	Галерея решений Технологии для максимальной эффективности склада ретейла и производства Организатор сессии: компания GC First	📍 Павильон 1, зал 2 Конференц-зал Малая арена (Small Arena)
⌚ 11:10-11:40	Галерея решений Сохранение парка AUTO ID оборудования в рабочем состоянии в условиях приостановки деятельности ряда американских поставщиков оборудования и нарушения логистических цепочек Организатор сессии: компания Атеуко	📍 Павильон 1, зал 2 Конференц-зал Малая арена (Small Arena)
⌚ 11:50-12:20	Галерея решений Роботизация инталогистических операций с помощью продукта «шаттловая система хранения SberShuttle» Организатор сессии: Сбер Центр Робототехники	📍 Павильон 1, зал 2 Конференц-зал Малая арена (Small Arena)
⌚ 12:30-13:00	Галерея решений WMS в аренду – как автоматизировать склад за две недели своими силами Организатор сессии: компания InStock Technologies	📍 Павильон 1, зал 2 Конференц-зал Малая арена (Small Arena)
⌚ 13:15-14:50	Экспертная сессия Производственная логистика и цепи поставок: опыт адаптации к новым реалиям Соорганизатор сессии: компания «Концепт Лоджик» . Партнер сессии: компания «ДКС»	📍 Павильон 1, зал 2 Конференц-зал Малая арена (Small Arena)
⌚ 14:30-18:00	Конференция Автоматизация логистики: технологии и решения для эффективности цепей поставок Партнеры конференции: компания «Комитас», компания «Цифровые Контрольные Технологии» (ЦКТ), компания «Рексофт»	📍 Павильон 1, зал 1 Конференц-зал Большая арена (Grand Arena)
⌚ 15:10-15:40	Галерея решений Новые правила работы с оборудованием на складе. Почему ваш склад неэффективен Организатор сессии: «Инлокер»	📍 Павильон 1, зал 2 Конференц-зал Малая арена (Small Arena)
⌚ 15:50-16:20	Галерея решений Больше, чем «классическая» WMS. Продуктовая стратегия IsFUSION WMS Организатор сессии: компания «Интекей»	📍 Павильон 1, зал 2 Конференц-зал Малая арена (Small Arena)
⌚ 16:30-17:00	Галерея решений Хранение товара и комплектация заказов на складе. Оптимальные решения вместо привычных: инструкция по выбору системы хранения Организатор сессии: компания «Констрактор Рус»	📍 Павильон 1, зал 2 Конференц-зал Малая арена (Small Arena)
⌚ 17:10-17:40	Галерея решений Новые пути оптимизации логистических затрат компании: как добиться их снижения на 30% с помощью транспортной упаковки Организатор сессии: группа предприятий «Готэк»	📍 Павильон 1, зал 2 Конференц-зал Малая арена (Small Arena)
22 СЕНТЯБРЯ (четверг)		
⌚ 10:30 - 14:30	Финал логистической бизнес-игры «Сильное Звено» Соорганизатор: компания SCM Academy , Партнеры: компания Navicon, компания «Мастер-Логистик»	📍 Павильон 1, зал 1 Конференц-зал Большая арена (Grand Arena)
⌚ 11:00-13:30	Экспертная сессия Логистика ретейла: эффективные решения и оперативное управление изменениями Соорганизатор сессии: Координационный совет по логистике (КСЛ) Партнер сессии: компания «Инфотех»	📍 Павильон 1, зал 2 Конференц-зал Малая арена (Small Arena)

Деловая программа этого года представлена тремя контент-площадками, мероприятия (всего – 22) на которых проходят все дни выставки. Программа нацелена помочь руководителям и специалистам логистики найти ответы на три главных вопроса: **какие** практики на рынке доказали свою эффективность в текущих условиях неопределенности, **что** необходимо учесть руководителям, пересматривая стратегию развития своих компаний, **на что опираться**, планируя работу логистической функции в ближайшей перспективе.

Одно из ключевых мероприятий деловой программы сегодня – **Международная конференция «Логистика внешних рынков. Россия- Китай. Практика взаимодействия. Технологии, оборудование, сервисы»**. Мероприятие подготовлено совместно с **Российско-Китайской палатой по содействию торговле машинно-технической и инновационной продукцией**. Конференция начинается на Большой арене в 10:30.

Еще одна крупная конференция – **«Автоматизация логистики: технологии и решения для эффективности цепей поставок»** (начало в 14:30, Большая арена). Уникальность конференции этого года в том, что на ней пойдет речь о технологиях и возможностях замещения ушедших с российского рынка зарубежных компаний.

Среди важнейших мероприятий деловой программы сегодня также экспертная

сессия **«Производственная логистика и цепи поставок: опыт адаптации к новым реалиям»**. Сессия начнется на Малой арене с 13:15 при организационной поддержке компании «Концепт лоджик». Партнер сессии – компания ДКС. На сессии обсудят широкий круг вопросов, связанных с производственной логистикой, а также представят опыт национальных решений, технологий и материалов.

Также большой интерес участников и гостей вызывает запланированная на сегодня серия презентаций в рамках Галереи решений. В рамках галереи подготовлены следующие темы:

10:30. **«Технологии для максимальной эффективности склада ретейла и производства»** (компания GC First).

11:10. **«Сохранение парка AUTO ID оборудования в рабочем состоянии в условиях приостановки деятельности ряда американских поставщиков оборудования и нарушения логистических цепочек»** (компания Атеуко).

11:50. **«Роботизация инталогистических операций с помощью продукта «шаттловая система хранения SberShuttle»** (Сбер).

12:30. **«WMS в аренду – как автоматизировать склад за две недели своими силами»** (компания InStock Technologies).

15:10. **«Новые правила работы с оборудованием на складе. Почему ваш склад неэффективен»** («Инлокер»).

15:50. **«Больше, чем «классическая» WMS. Продуктовая стратегия IsFUSION WMS»** (компания «Интекей»).

16:30. **«Хранение товара и комплектация заказов на складе. Оптимальные решения вместо привычных: инструкция по выбору системы хранения»** (компания «Констрактор Рус»).

17:10. **«Новые пути оптимизации логистических затрат компании: как добиться их снижения на 30% с помощью транспортной упаковки»** (Группа предприятий «Готэк»).

Завтра, в третий день работы выставки CeMAT RUSSIA 2022, программу деловых мероприятий откроет финал логистического бизнес-шоу «Сильное Звено», которое второй год подряд выставка CeMAT проводит совместно с компанией SCM Academy. Финал бизнес-шоу начнется с 10:30 и будет проходить в режиме реального времени. Команды профессионалов в сфере логистики за 20 минут ищут решения сложных практических логистических задач. По итогам инициаторы вопросов и жюри определят победителя. Финал соберет лучшие команды профессионалов логистики, которые прошли отборочные туры.

С 11:00 начнет свою работу экспертная сессия **«Логистика ретейла: эффективные решения и оперативное управление изменениями»**. Эту сессию совместно с КСЛ организаторы задумывали как разговор коллег из ретейла о том, что волнует, что работает, о чем надо позаботиться, чтобы сохранять устойчивость

цепей поставок и полки с товаром в наших магазинах. Партнером сессии выступает компания «Инлокер». Среди участников ожидаются руководители логистики из сетей «Леруа Мерлен», «О'КЕЙ», «Азбука Вкуса», «Пятерочка», «Находка», а также маркетплейсов Ozon и Lamoda.

Важная особенность всех мероприятий деловой программы выставки этого года – проходящая через все сессии **«Дорожная карта CeMAT RUSSIA»**. Программа CeMAT всегда очень насыщенная. Опросы посетителей показывают, что специалисты, как правило, посещают несколько мероприятий за выставку. И чтобы полезная информация не потерялась, выставка решила через все мероприятия деловой программы «красной чертой» провести идею ключевых тезисов, что и было названо «Дорожной картой CeMAT RUSSIA 2022».

Организаторы попросили каждого спикера в конце своего выступления на последнем слайде еще раз зафиксировать основные тезисы, цифры и смыслы, которые спикер хотел донести до слушателей в своем докладе, в виде ключевых тезисов. Такой слайд участнику удобно сфотографировать и заложенную на нем информацию взять себе на заметку в первую очередь.

Таким образом, посещая самые актуальные для себя выступления, каждый посетитель создает свою **«Дорожную карту CeMAT RUSSIA 2022»**, которая поможет ему строить и развивать эффективную логистику в своей компании.

