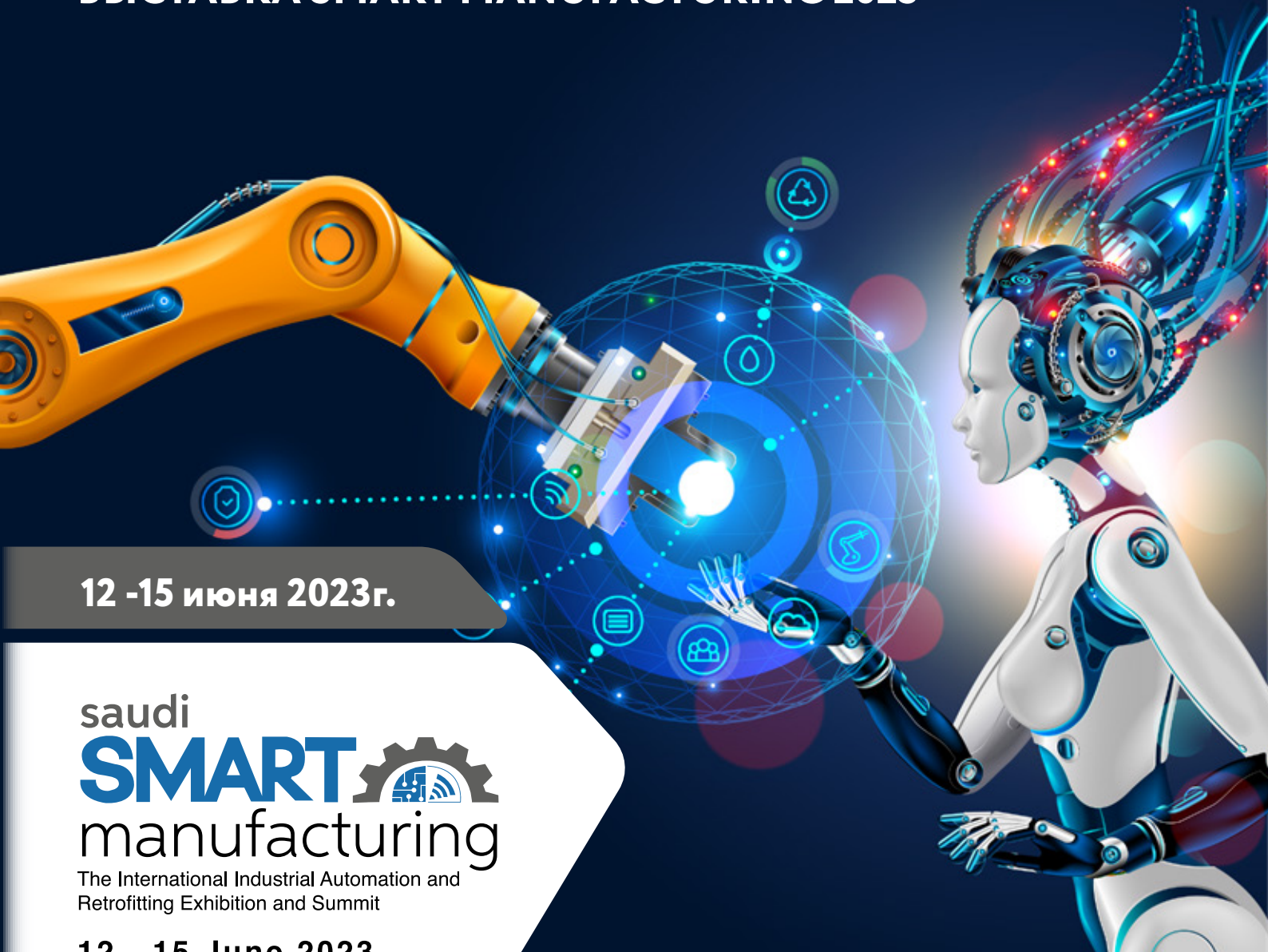


ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К ЛИДЕРАМ ОТРАСЛИ
В ЦЕНТРЕ САМОЙ БЫСТРОРАСТУЩЕЙ
МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ НА БЛИЖНЕМ ВОСТОКЕ –
ВЫСТАВКА SMART MANUFACTURING 2023



12 -15 июня 2023г.

saudi
SMART
manufacturing

The International Industrial Automation and
Retrofitting Exhibition and Summit

12 - 15 June 2023

RIYADH INTERNATIONAL
CONVENTION & EXHIBITION CENTRE

ПРИ СОДЕЙСТВИИ:



Ministry of Industry
& Mineral Resources

СОВМЕСТНО:

saudi
SMART
logistics

The International logistics
& material handling
Exhibition & Summit

18th
EDITION

Saudi PLASTICS & PETROCHEM

The International Plastics &
Petrochemicals Sector
Exhibition & Summit

18th
EDITION

Saudi PRINT & PACK

The International Print &
Pack Sector
Exhibition & Summit

ОРГАНИЗАТОР:



شركة معارض الرياض المحدودة
Riyadh Exhibitions Company Ltd.



UFI Certified International Event

В САУДОВСКОЙ АРАВИИ ПОКАЗАЛИ СТРОИТЕЛЬСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОГО НЕБОСКРЕБА



В феврале 2023 года компания NEOM начала строительство беспрецедентного проекта – горизонтального небоскреба THE LINE.

THE LINE является центральным компонентом NEOM, который сам по себе является одним из крупнейших проектов в рамках государственной программы Saudi Vision 2030. Линейный «умный» город сыграет важную роль в развитии мировой концепции УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ, помогая NEOM ускорить реализацию программы диверсификации экономики Королевства за счет переосмысления городского образа жизни, развития туризма, и создание рабочих мест для жителей Саудовской Аравии.

Небоскреб будет иметь длину 170 километров и ширину 200 метров; работать он будет на 100% чистой энергии. Предполагается, что здание будет вмещать девять миллионов жителей.

Запуск этого масштабного проекта означает, что Саудовская Аравия взяла курс на привлечение в страну новейших разработок в следующих областях:

- дизайн и строительство;
- промышленность и производство;
- современные цифровые технологии;
- искусственный интеллект;
- энергопроизводство, водопроизводство;
- биотехнологии и пр.

**SMART MANUFACTURING 2023 – УНИКАЛЬНЫЙ ШАНС ЗАЯВИТЬ О СЕБЕ
В ЦЕНТРЕ САМОЙ БЫСТРОРАСТУЩЕЙ ЭКОНОМИКИ НА БЛИЖНЕМ ВОСТОКЕ.**

С 12 ПО 15 ИЮНЯ 2023 Г. ПРИГЛАШАЕМ ВАС ПРИСОЕДИНИТЬСЯ
К КРУПНЕЙШЕМУ В САУДОВСКОЙ АРАВИИ МЕРОПРИЯТИЮ -
НЕДЕЛЕ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И САММИТЕ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ БУДУЩЕГО «УМНОЕ ПРОИЗВОДСТВО»



saudi
SMART
manufacturing



Ministry of Industry
& Mineral Resources

**МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА
И САММИТ ПО ПРОМЫШЛЕННОЙ
АВТОМАТИЗАЦИИ И МОДЕРНИЗАЦИИ**

Проводится совместно с международным саммитом "Производство будущего" - крупнейшим местом встреч всех отраслей промышленного сектора.

• **УМНАЯ ЛОГИСТИКА 2023**

Международная выставка и саммит по логистике и обработке материалов

• **ПЛАСТМАССЫ И НЕФТЕХИМИЯ 2023**

18я международная выставка и саммит Пластмассы и нефтехимия

• **ПЕЧАТЬ И УПАКОВКА 2023**

18я международная выставка и саммит Технологии. Печать и упаковка.

**НА SMART MANUFACTURING 2023 РЕАЛИЗОВАНА
КОНЦЕПЦИЯ "ЧЕТЫРЕ ВЫСТАВКИ ПОД ОДНОЙ КРЫШЕЙ",
ЧТОБЫ МАКСИМИЗИРОВАТЬ ВОЗМОЖНОСТИ РАЗВИТИЯ
ВАШЕГО БИЗНЕСА**

**ПРОВОДИТСЯ ПОД ПАТРОНАЖЕМ
МИНИСТЕРСТВА ПРОМЫШЛЕННОСТИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ**

и предлагает идеальную платформу для сотрудничества между политиками, отраслевыми чиновниками, владельцами заводов, держателями производственных лицензий, поставщиками, локальными и международными инвесторами и бизнес-лидерами, для активного участия в национальных программах развития с целью развития своего бизнеса и роста сектора в целом



С КЕМ ВЫ ВСТРЕТИТЕСЬ НА ВЫСТАВКЕ?

Вы встретитесь с ключевыми лицами, принимающими решения, в том числе:

- Официальными лицами и политиками
- Должностными лицами государственных структур
- Владельцами производств
- Держателями лицензий
- Региональными и международными инвесторами
- Бизнес-лидерами и руководителями
- Руководителями проектов и финансовыми руководителями
- Закупщиками и снабженцами
- Инженерами по автоматизации производства
- Инженерами по дизайну продукции
- Инженерами производственных линий
- Инженерами служб качества
- Инженерами по техническому обслуживанию
- Специалистами по обучению и управлению персоналом
- Специалистами по охране труда и технике безопасности
- НИОКР и испытательные лаборатории



Представленные отрасли



АВИАСТРОИТЕЛЬНАЯ



АВТОМОБИЛЬНАЯ



ИНФОРМАЦИЯ & СВЯЗЬ



ДАТЧИКИ И СМАРТ ТЕХНОЛОГИИ



УМНЫЙ СКЛАД



ПЛАСТИК



СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ



ПЕЧАТЬ



ТРАНСПОРТ И ЛОГИСТИКА



ПЕРЕРАБОТКА



МАШИНЫ
И ОБОРУДОВАНИЕ



ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
И МЕДИЦИНСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ



НЕФТЕХИМИЯ
И ПРОИЗВОДСТВО
ХИМИИ



ПРОМЫШЛЕННАЯ, РОЗНИЧНАЯ
И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
УПАКОВКА



ЦИФРОВИЗАЦИЯ
И ЭЛЕКТРОННАЯ
КОММЕРЦИЯ



ФАРМАЦЕВТИКА
И БИОТЕХНОЛОГИИ



СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
И АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕПЛИЦ



ПИЩЕВАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



РОБОТОТЕХНИКА
И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ



ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ
ЭНЕРГЕТИКА



УМНЫЕ ДОМА



УМНЫЕ ЗДАНИЯ



УМНЫЕ ГОРОДА



МИНЕРАЛЫ И МЕТАЛЛЫ

ПРЕДОСТАВЛЯЕМ ВОЗМОЖНОСТЬ ПОКАЗАТЬ ВАШУ ПРОДУКЦИЮ В СЕРДЦЕ КРУПНЕЙШЕГО РЫНКА ПЛАСТМАСС И НЕФТЕХИМИИ, А ТАКЖЕ РЫНКА УПАКОВОЧНОЙ И ПЕЧАТНОЙ ПРОДУКЦИИ НА БЛИЖНЕМ ВОСТОКЕ.

18th
EDITION

Saudi PLASTICS & PETROCHEM



The International Plastics & Petrochemicals Sector Exhibition & Summit

ПРИ СОДЕЙСТВИИ:



Ministry of Industry & Mineral Resources

18th
EDITION

Saudi PRINT & PACK



The International Print & Pack Sector Exhibition & Summit



+14,000

кв.м площадь

+424

Участников

8

Национальных павильонов

26

Стран-участников

10,800

Посетителей

ВЫСТАВКА SAUDI PLASTICS & PETROCHEMICALS – ЭТО ВЫСТАВКА НОМЕР ОДИН НА БЛИЖНЕМ ВОСТОКЕ НЕФТЕХИМИЧЕСКОМ СЕКТОРЕ, В 2023 ГОДУ ОНА ПРОЙДЕТ УЖЕ В 18-Й РАЗ.

САУДОВСКОЙ АРАВИИ ПРИНАДЛЕЖИТ ЛИДЕРСТВО В ПРОИЗВОДСТВЕ ПОЛИМЕРОВ СРЕДИ СТРАН ПЕРСИДСКОГО ЗАЛИВА – 67% ОТ ОБЩЕГО ОБЪЕМА ПРОИЗВОДСТВА. КОРОЛЕВСТВО ТАКЖЕ ЯВЛЯЕТСЯ И ЛИДЕРОМ ПО ПОТРЕБЛЕНИЮ – 61% ВСЕХ ПОЛИМЕРОВ, ПРОИЗВОДИМЫХ НА БЛИЖНЕМ ВОСТОКЕ, ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В КСА.

Увеличение государственных расходов на строительный сектор является ключевым фактором роста рынка полимеров. Основные полимеры, используемые в строительном секторе – PVS, EPS и PU, включая весь ряд ключевых применений - изоляцию, трубопроводы, окна, двери и т.д.



САУДОВСКАЯ АРАВИЯ СЕГОДНЯ – ЭТО

ПЛАСТМАССЫ ШИРОКО ИСПОЛЬЗУЮТСЯ
В КОРОЛЕВСТВЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА:

- **2-Й ПО ВЕЛИЧИНЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ** этиленгликоля в мире
- **2-Й ПРОИЗВОДИТЕЛЬ** метанола в мире
- **3 МЕСТО** по объему производства полиэтилена
- **6 МЕСТО** по производству полипропилена
- Упаковки продуктов питания и напитков
- Домашних товаров
- Потребительских товаров
- Строительных материалов
- Медицинского пластика и т.д.

ПРОФИЛЬ ЭКСПОНЕНТОВ ИНДУСТРИИ ПЛАСТМАСС

Машиностроение

- Выдувные, экструзионные и литьевые машины оборудование по изготовлению пакетов и мешков
- Упаковочные машины, машины предварительной обработки и переработки
- Машины постобработки
- Оборудование для сварки пластика
- Машина для производства реактивных или армированных смол
- Оборудование по переработке отходов
- Формовочные машины
- Оборудование для выдувного формование
- Вакуумное и термоусадочное оборудование

Сырье

- Ацеталь
- Клейкое вещество
- Добавки и наполнители
- Антизапотевающие и антистатические агенты
- Биопластмассы
- Лакокрасочные соединения
- Пены и промежуточные продукты
- Суперконцентраты и пигменты
- Полибутилен и поликарбонат
- Армирование и промежуточные материалы
- Синтетические волокна
- Специальные химикаты
- Термореактивы
- Термопласты

Дополнительное оборудование

- Компрессор
- Чиллеры/Градири
- Сушитель и сушилки
- Подающие механизмы
- Теплообменники
- Элементы управления
- Комплексные системы управления
- Тампопечать
- Оборудование для контроля качества и испытаний
- Модули прочности на растяжение

Формы и штампы

- Выдувные формы и пресс-формы
- Горячеканальные системы
- Основы и детали пресс-форм
- Ротационные пресс-формы

Полуфабрикаты и готовые продукты

- Автозапчасти
- Электрические компоненты и приборы
- Товары для дома
- Упаковка
- Пластиковые трубы и фиттинги

ПРОФИЛЬ ЭКСПОНЕНТОВ НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Химические вещества

- Тонкая и специальная химия
- Агрохимикаты и удобрения
- Основные химикаты, красители и пигменты
- Краски
- Лаки
- Мыло и моющие средства
- Технология очистки
- Консультационные услуги
- Вещества для утилизации отходов
- Переработка сырья
- Вещества для защиты окружающей среды
- Промышленные исследования и разработки

Нефтехимия

- Полимеры
- Олефины
- Синтетические волокна
- Эластомеры
- Ароматические вещества
- ПАВ
- Пластмассы

Технологические системы и оборудование

- Технология технологического процесса
- Растения
- Машины и оборудование
- Управление инженерными проектами
- Строительные услуги
- Управление окружающей средой и загрязнением
- Системы фильтрации и разделения
- Услуги по проектированию технологических установок
- Насосы и клапаны
- Системы безопасности
- Трубы и фитинги,
- Тестовые наборы и процедуры
- Системы экологического менеджмента
- Системы управления водными ресурсами
- Лабораторное оборудование
- Исследования и разработки
- Спектроскопия
- Технология тестирования и измерений
- Контрольно-измерительные приборы
- Управление технологическим процессом

РЫНОК ПЕЧАТНОЙ И УПАКОВОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ САУДОВСКОЙ АРАВИИ – САМЫЙ БЫСТРОРАСТУЩИЙ РЫНОК СТРАН MENA

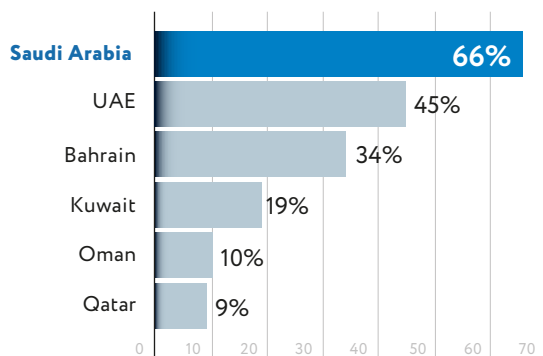


График 1

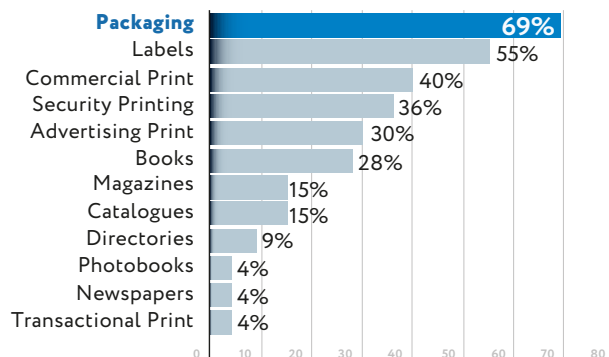


График 2



РОСТ ЭКОНОМИКИ КОРОЛЕВСТВА И ИЗМЕНЕНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ПРЕДПОЧТЕНИЙ НАСЕЛЕНИЯ, ОСОБЕННО МОЛОДОГО ПОКОЛЕНИЯ, ПРИВЕЛИ К ТРАНСФОРМАЦИИ СПРОСА:

- отмечен тренд на упаковку товаров по примеру рынков стран Запада – востребованы товары в экологичной упаковке в ключевых сегментах: продукты питания и напитки, фармацевтика и медицина, потребительские и промышленные товары и т.д.;
- бурный рост рынка доставки готовой еды выявил острый дефицит в сегменте производства безопасной пищевой упаковки, а ритейл нуждается в «умной упаковке» - сохраняющей продукт, привлекающей покупателя и увеличивающий продажи;
- последние исследования показали влияние высокого спроса на рост секторов производства полиграфии и упаковки (График 2).

6 млрд \$

ожидаемый объем рынка производства печатной продукции в КСА в 2024г.

2 млрд \$

объем рынка упаковки из бумаги и картона в 2020г, прогноз на 2026г – 2,5 млрд \$



ПРОФИЛЬ ЭКСПОНЕНТОВ ПЕЧАТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Материалы и технологии полиграфии

- Переpletное оборудование
- Полировальные машины
- Печать визиток и удостоверений личности
- Технологии дизайна и печати
- Технологии цифровой печати
- Машины для тиснения и гравировки
- Система планшетной резки
- Фальцевально-резальные машины
- Краски, покрытия и лаки
- Машины для лазерной резки
- Оборудование и управление прессами
- Бумага и расходные материалы для печати
- Допечатное оборудование
- Press room handling equipment
- Вклейки и оборудование для производства вклеек
- Отделка печати
- Оборудование для печати
- Листовая/рулонная печатная машина
- Материалы для печати – бумага, картон, фольга, пленки и т.д.
- Шелкография
- Машины для переплета
- Принтеры

Знаки и графика

- Баннерные подложки
- Баннеры и постеры
- Рекламные щиты
- Цифровые вывески
- Указатели
- Электрические знаки
- Центры электрических сообщений
- Напольная графика
- Графические изображения
- Чернила
- Широкоформатная печать
- Разное оборудование
- Мобильные знаки
- Наружные знаки
- Бумага и стикеры
- Защитные покрытия
- Дорожные знаки
- Наклейки и брендрование

3D - печать

- Оборудование для 3D-печати
- Компоненты и расходные материалы для 3D - печати
- Прикладное программное обеспечение
- Индустриальный дизайн
- Технология производства
- Дизайн пресс-формы

ПРОФИЛЬ ЭКСПОНЕНТОВ СЕКТОРА УПАКОВКИ

Упаковочные материалы

- Бумага, картон
- Гибкий пластик
- Формовочная упаковка из пластика
- Металлические упаковочные материалы
- Стекланная и керамическая упаковка
- Деревянные упаковочные материалы
- Упаковка из текстиля/волокна

Вспомогательное оборудование

- Этикеты, технология идентификации
- Замки и ручки
- Уплотнители
- Технологии хранения

Фасовочно-упаковочное оборудование

- Упаковка напитков
- Системы розлива, взвешивания, дозирования и загрузки
- Машины для бумажной упаковки
- Машины для картонной упаковки
- Машины для упаковки из пластика
- Оборудование для формования пластика
- Машины для металлической упаковки
- Машины для упаковки из стекла и керамики

Технология маркировки и идентификации

Упаковочные материалы

- Машины для маркировки и штрих-кодирования
- Контроль этикеток/Оборудование для проверки качества
- Маркировочное оборудование
- Системы идентификации

Упаковочные материалы и оборудование

- Инспекционные и контрольные машины
- Испытательное оборудование
- Механические, электрические и пневматические компоненты
- Оборудование для переработки упаковки

Печать и отделка упаковки

- Допечатная подготовка
- Упаковочная печать: машины и аксессуары
- Машины и аксессуары для отделки упаковки

Хранение и логистика

- Системы хранения
- Конвейерные системы
- Системы сбора и сортировки
- Программное обеспечение и ИТ-системы

Услуги для упаковочной промышленности

- Консультирование
- Разработка упаковки
- Аутсорсинг
- Услуги

Эр-Рияд, Саудовская Аравия

saudi SMART manufacturing

The International Industrial Automation and
Retrofitting Exhibition and Summit

12 - 15 June 2023

RIYADH INTERNATIONAL
CONVENTION & EXHIBITION CENTRE

ПЕРЕЧЕНЬ ВЫСТАВОК ДЛЯ РАЗВИТИЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА:

saudi
SMART
logistics

The International logistics
& material handling
Exhibition & Summit

12 - 15 JUNE 2023

www.saudi-smartlogistics.com

18th
EDITION
Saudi PLASTICS &
PETROCHEM

The International Plastics &
Petrochemicals Sector
Exhibition & Summit

12 - 15 JUNE 2023

www.saudipp.com

18th
EDITION
Saudi PRINT
& PACK

The International Print &
Pack Sector
Exhibition & Summit

12 - 15 JUNE 2023

www.saudi-pp.com

40th
EDITION
Saudi
Agriculture

INTERNATIONAL TRADE EXHIBITION & CONFERENCE
Incorporating: Poultry, Agri & Organic Food • Poultry
• Livestock & Dairy • Milk & Meat • Aquaculture • Food Processing &
Packaging • Animal Health & Veterinary Services

23 - 26 OCTOBER 2023

www.saudi-agriculture.com

33rd
SAUDI
BUILD

The 33rd International Trade Exhibition
for Construction Materials and Building
Technologies

06-09 NOVEMBER 2023

www.saudibuild-expo.com

24th
EDITION
SAUDI ELENEX

The 24th International Trade
Exhibition for Electricity, Alternative
Energy, Air Conditioning, Lighting,
and Water Technology

06-09 NOVEMBER 2023

www.saudielenex.com

ОФИЦИАЛЬНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО В РФ –
ООО «ЭКСПОНИКС»

EXPONIX

EXHIBITIONS WORLDWIDE



WWW.EXPONIX.NET



INFO@EXPONIX.NET



+7 925 277 69 89