

# Я ВДРУГ ПЬЯНЕЮ БЕЗ ВИНА

Данил СВЕЧКОВ,  
Борис ОРЕХОВ

■ «Иннопром-2023» удивил цифровым алкоголем, роботами-врачами и беспилотным трактором.

В этом году страной-партнером международной промышленной выставки в Екатеринбурге была Беларусь. А всего свою продукцию представили больше пятисот компаний из 35 государств.

## КРЕПЧЕ ЗА ДЖОЙСТИК ДЕРЖИСЬ, ШОФЕР

Тон задавали наши страны. Огромная экспозиция, где глаза разбегались от прорывных разработок. Например, первый российский трехсекционный трамвай «Невский». Не забыли автобусы-гармошки? Это что-то похожее, только длиннее. И с автопилотом. Кабина - как в самолете. Цветные дисплеи. Вместо рычагов - джойстик. Премьер-министр РФ Михаил Мишустин сел в кресло вагонновожатого, понажимал кнопочки на панели управления.



Умные шахматы научат играть любого новичка - световой дорожкой подсказут нужный ход.

- Что здесь свое? - спросил он у представителя разработчика.

- Все свое, - прозвучало в ответ. - Пассажирский салон из композитных негорючих материалов. Вся электроника в кабине, даже софт отечественный.

«Невский» - лишь одно из убедительных доказательств, что мы можем все. Десятилетиями по нашим городам гоняли вагоны, сделанные в Европе. Но европейцы ушли. Ну, бог с ними. Сделаем сами, даже круче.

- Возврата к прежним мо-

делям работы - с опорой на импорт иностранных технологий - уже не будет. Наше будущее - за выпуском всего спектра собственной высокотехнологичной продукции. И расширением кооперации с дружественными странами, - обозначил перспективы в Михаил Мишустин на пленарном заседании выставки.

Дружественные страны - это прежде всего, конечно, Беларусь.

- Промышленная кооперация определяет будущее взаимодействия Беларуси и России и в форматах Союзного государства. Двадцать восемь союзных программ - это сбалансированный стратегический план взаимодействия на годы вперед, - сказал Госсекретарь Союзного государства Дмитрий Мезенцев.

## СИНЕОКАЯ РВЕТСЯ В НЕБО

Одно из заявлений премьера РБ Романа Головченко прозвучало как сенсация. Республика намерена войти в элитный клуб стран-авиастроителей:

- Совместно с Россией приняли решение о реализации в Бела-

руси проекта по производству двухмоторного легкого многоцелевого самолета.

Проект планируют реализовать на базе 558-го авиаремонтного завода в Барановичах. Первый полет «синеокого» лайнера должен состояться в 2027 году.

- То есть мы не покупаем лицензию или еще что-то. Белорусские и российские конструкторы будут вместе осуществлять разработку машины, - уточнил премьер РБ.



Антидроновые ружья модернизируют на основе отзывов из зоны СВО.

Павел ЛИСИЦЫН/РИА Новости

## ПАЦИЕНТ СКОРЕЕ ЖИВ

## МОРГАЛ, ДЫШАЛ И ПОТЕЛ

■ На каждом шагу попадались разумные андройды.

На все руки мастера. Тут вам и фотограф, и диджей. И даже робот-врач. Оборудован всем необходимым для первичного осмотра пациента: измерит давление, частоту сердечного ритма, температуру. Если бы и рецепты выписывал, был бы настоящий врач. Но такие функции, говорят разработчики, впереди.

А это уже робот-пациент в виде манекена. Моргал, дышал, «тело» порой сотрясало судорогами, на лбу выступал пот. На нем студенты-медики могут учиться проводить реанимацию. А еще его глаза реагировали на свет - зрачки сужались. В общем, все почти как у человека. Даже имя есть - Леонардо.

Напоследок сразились с роботом-бильярдистом. Как ни старались переиграть электронного соперника - не получилось. Оно и понятно - все четыре дня с посетителями соревновался, набивал «руку». А мы всего раз. Ничего, в следующем году сочтемся.



У трамвая «Невский» вся начинка наша - даже софт и дисплеи в кабине.

## Белорусы собрали гоночный автомобиль... из трактора.

Крылатая техника с маркой Made in Belarus - дело ближайшего будущего. Между тем производителям из Синеокой есть чем удивить уже сегодня.

Помните предсказание зоотехника Тони из фильма «Дело было в Пенькове»? «Представь, - говорит она главному герою, - вон там идет трактор, а в нем никого нет». Беспилотником удивлял Минский тракторный завод. Сам ориентируется на поле по цифровой карте благодаря 5G. Совсем без тракториста, конечно, не обойдется. Только и он скорее оператор - дал задание по Сети и смотрит, как машина пашет.

## АЙ-БОЛИД!

Еще одна разработка минчан произвела настоящий фурор. Гоночный болид. Фишка в том, что он собран из деталей серийных тракторов. Разгоняется до 310 км/ч. Хоть сейчас газ до отказа и на трассу «Формулы-1».

Но любопытнее всего выглядел гигантский вездеход МАЗ-МАН БТБ-200, которому ни снег, ни болота, ни грязь, ни вода не страшны - колеса-то высотой почти с человека.



Алексей БУЛАТОВ/kpmedia.ru

## ЭЖ, ПРОКАЧУ

Для одной из российских новинок в павильонах места не нашлось. Это целый электропоезд «Ла-

сточка» ЭС104. Новейшая модель. Красовалась на железнодорожной платформе на улице.

- Главное отличие - он состоит из отечественных комплектующих. Тяговое оборудование, асинхронный двигатель. Плюс - полностью российское программное обеспечение, - рассказал первый замести-

тель генерального директора холдинга «Синара - Транспортные Машины» Антон Зубихин.

В вагонах работает система микроклимата и обеззараживания воздуха. Предусмотрены подъемники для маломобильных

граждан. Туалетные комнаты оснащены пеленальными столиками - для тех, кто путешествует с маленькими детьми.

У стенда Казахстана все дни было особенно людно. Интриговала табличка на входе Digital alcohol - «цифровой алкоголь». Входил человек в юрту с напряженным лицом, а выходил... расслабившись и улыбаясь. Оказалось, «цифровой алкоголь» - особый звук. Сидишь в кресло, надеваешь наушники, и звук этот начинает воздействовать на твой блуждающий нерв, расслабляя. Легкое головокружение даже начинается, как после настоящей рюмки.

Где бы только теперь достать «цифровой огурчик» и «цифровой черный хлебушек»?