

Про бизнес

Роботы. От мечты до производства.

Виктор Хаменок

Rozum Robotics

Роботы манипуляторы

A detailed view of an industrial manufacturing environment. In the foreground, a silver car body is positioned on a conveyor belt. Several large, orange robotic manipulators are visible, some of which are actively working on the car. The robots have a distinctive orange color and are mounted on grey concrete bases. The background shows a complex network of pipes, cables, and structural elements of the factory, with other robots visible in the distance. The lighting is bright and industrial.

Промышленные роботы

	Промышленные роботы	
Способности	Превосходят человека	
Установка	Стационарная	
Переналадка	Дни, недели	
Взаимодействие	Исключено	
Срок внедрения	6-12 месяцев	
Стоимость	\$50-250k	

Коботы

	Промышленные роботы	Коботы
Способности	Превосходят человека	Как человек
Установка	Стационарная	Мобильная
Переналадка	Дни, недели	Минуты, часы
Взаимодействие	Исключено	Частое
Срок внедрения	6-12 месяцев	1-2 недели
Стоимость	\$50-250k	\$20-50k

Конвейер



Обслуживание станков



Сельское хозяйство



Медицина





PÂTE

GARNITURE

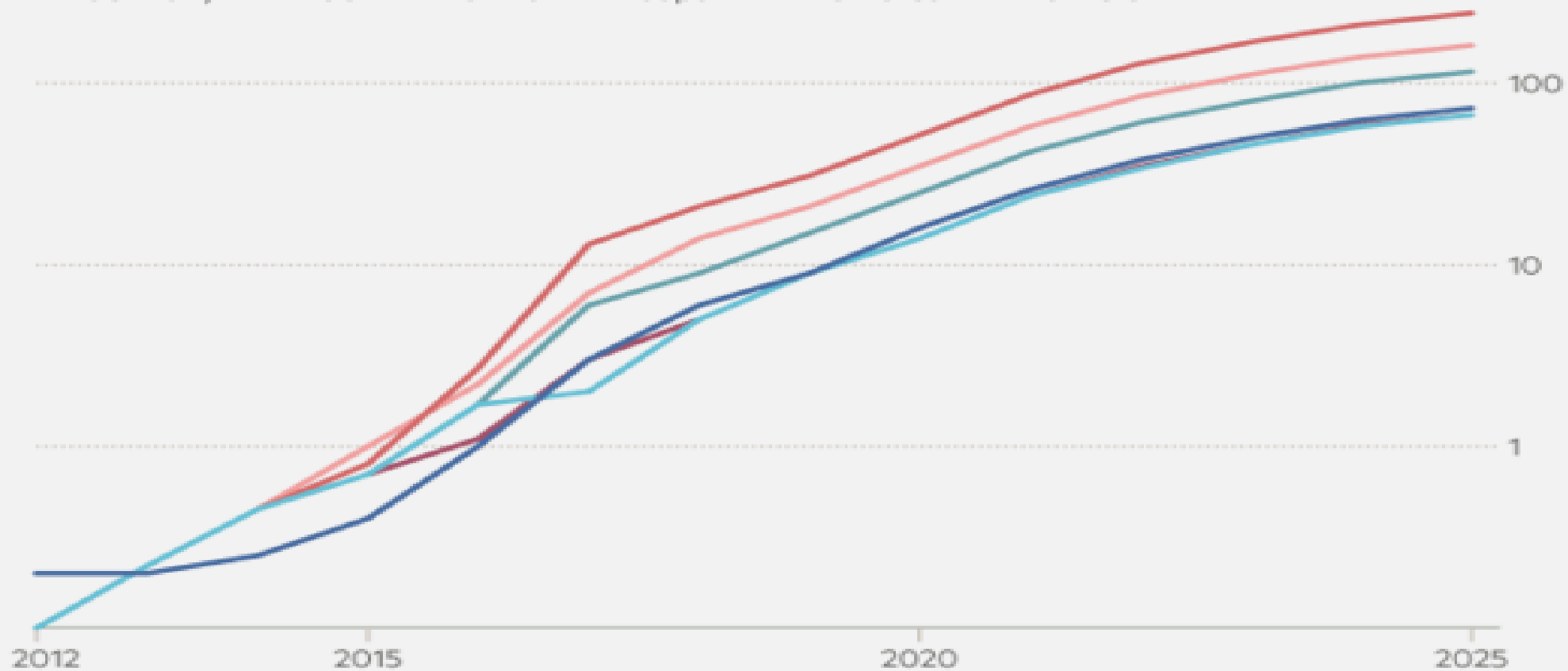
SALCI

TERMI

Рост в 100 раз

Gross annual additions ('000, log scale)

Germany US China Japan S Korea Others



Source: Barclays Research estimates

FT

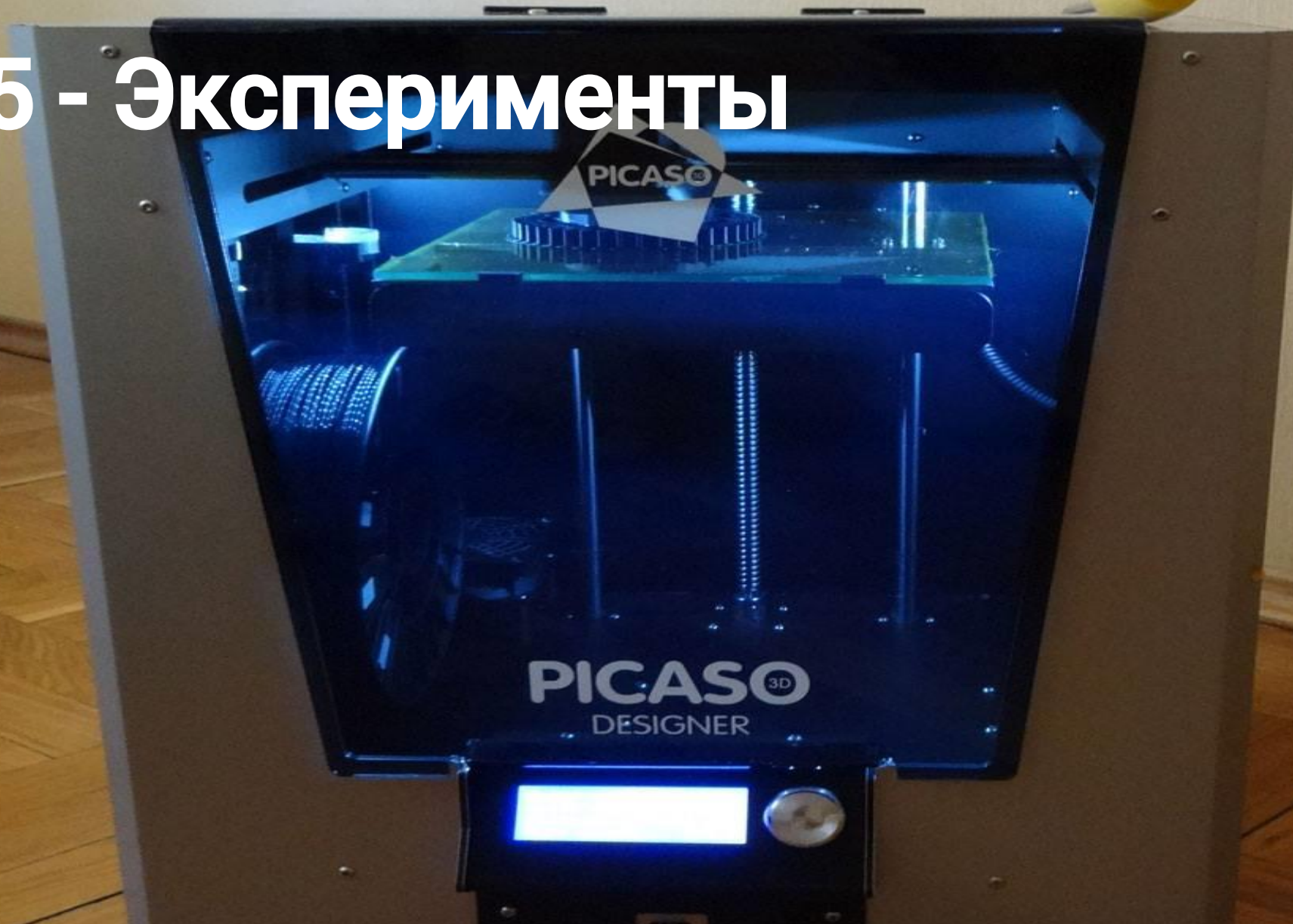
Бизнес Будущего



2015 - Начало



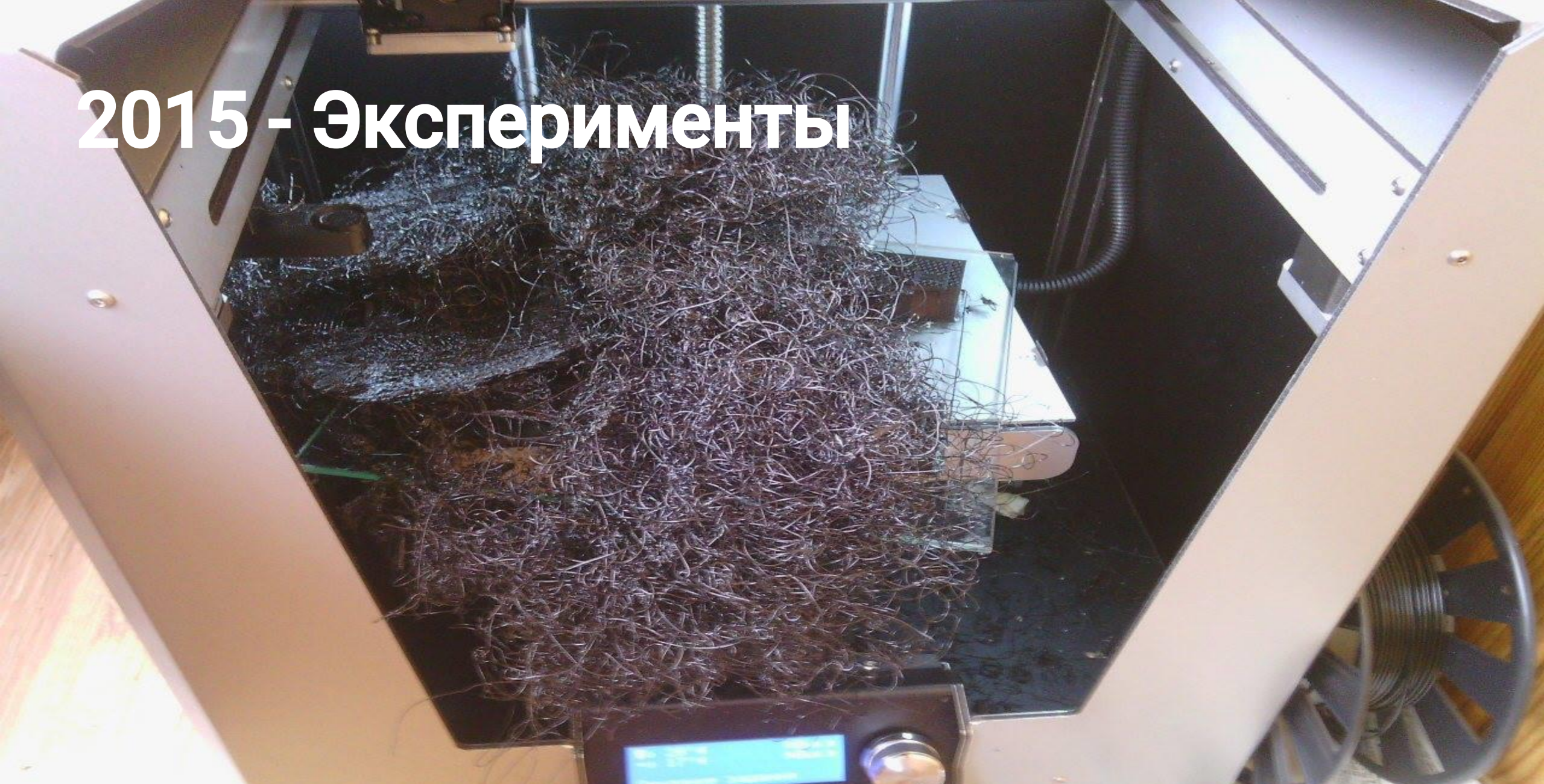
2015 - Эксперименты



2015 - Эксперименты



2015 - Эксперименты



2015 - Эксперименты





2016 – Новый офис



2016 - Прототип



2017 - Команда



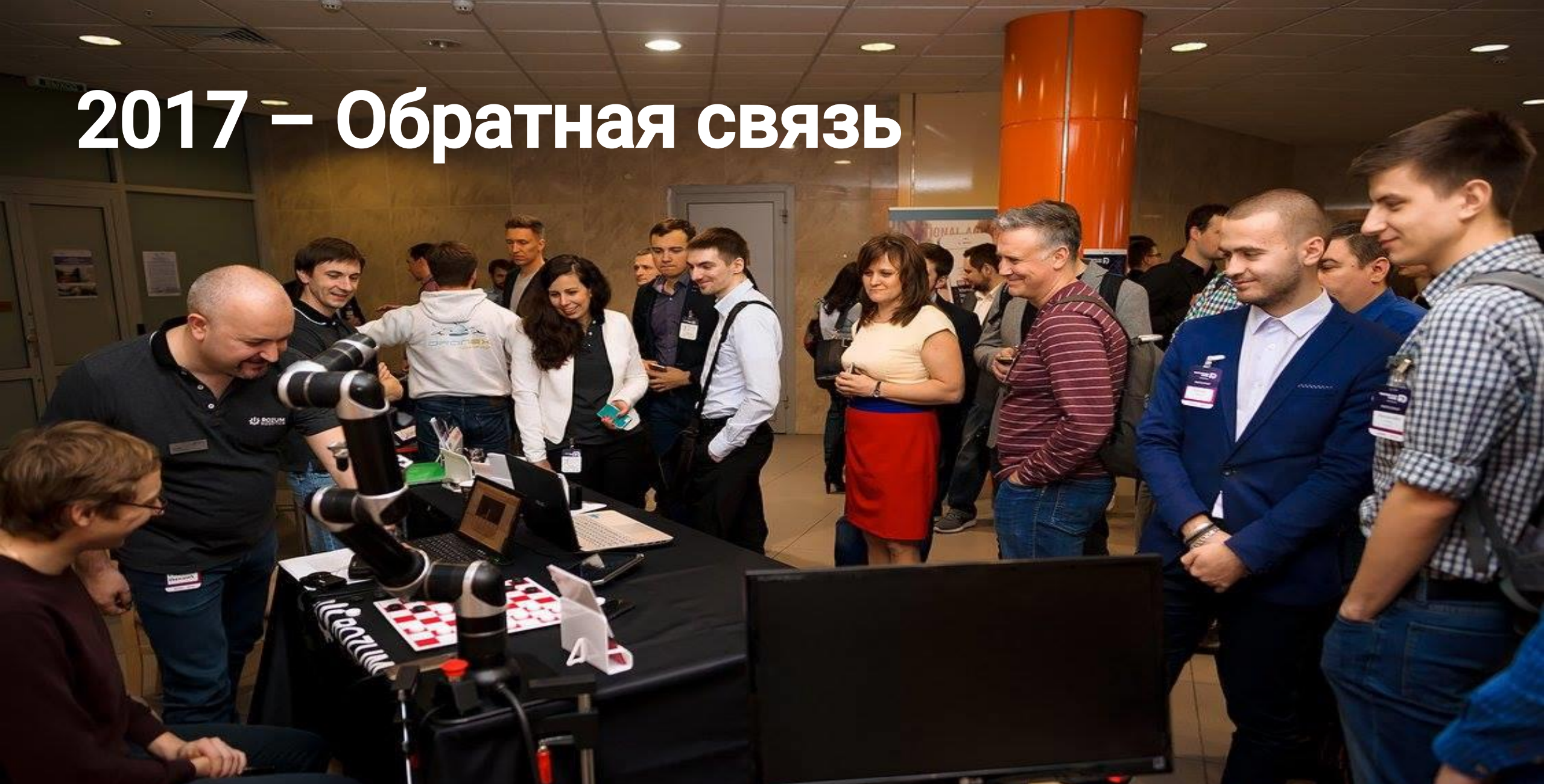
2017 – 15 ВЫСТАВОК

1. TIBO (РБ)
2. Party Hard (РБ)
3. Smart Patent (РБ)
4. Hardware Congress (РБ)
5. Международный экономический форум (РФ)
6. Робосектор (РФ)
7. Металлообработка (РФ)
8. Сколково Роботикс (РФ)
9. Industrial Robotics Workshop (РФ)
10. SPS IPC Drives (Италия)
11. SPS Drives (Германия)
12. Hannover Messe (Германия)
13. RoboBusiness (США)
14. RoboBusiness Europe (Голландия)
15. RoboWorld (Корея)

2017 – 15 ВЫСТАВОК



2017 – Обратная связь



2017 – Правило 90/90



Tim Sweeney

@TimSweeney1313

In game development, the first 90% of a project is a lot easier than the second 90%.

STARECAT.COM



2018 - ПВТ



Республика Беларусь

Утверждено
Постановление Совета Министров
Республики Беларусь
от 27.03.2006 № 403

Учетный № бланка

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 0000397

о регистрации резидента Парка высоких технологий

Администрация Парка высоких технологий зарегистрировала

**Общество с ограниченной ответственностью
"Розум Роботикс",**

2018 - Сертификаты

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ

Eurasian Conformity Mark (Eurasian Conformity Mark)

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-BY.AY05.B.06939

Серия RU № 0704901

ПРОДУКЦИЯ

Роботы-манипуляторы, торговая марка «ROZUM ROBOTICS», серия (тип) «ROZUM»

Продукция изготовлена в соответствии с ГОСТ Р 60.1.2.1-2016/ИСО 10218-1:2011 «Роботы и робототехнические устройства. Требования по безопасности для промышленных роботов»

Серийный выпуск.

2018 - Производство



Инвестиции



Мечта



Viktar Khamianok



24 мая 2015 г. · 🌐 ▼

Кто-то хочет новые туфли, кто-то хочет последний айфон, а я хочу себе завод. Хочу технологичное производство, светлые и чистые помещения цехов, современные станки с ЧПУ, Станочников с прямыми руками. Хочу конструкторский отдел, сложные задачи, увлеченных своей работой Инженеров со светлыми головами. Хочу заводскую столовую, свой детский садик, исследовательские и обучающие лаборатории в университетах. Хочу маркетинг, информирующий и ненавязчивый, какой маркетинг и должен быть, хочу бренд, который знает весь мир. Хочу это все не в Калифорнии, Польше или под Вильнюсом, хочу это здесь в Беларуси. Сильно хочу.

Контакты



Виктор Хаменок

skype: vkhamianok

vk@rozum.com

+375 (29) 751-13-42

<http://www.rozum.com>

