

Роботизация промышленности Казахстана: не мечта, а необходимость

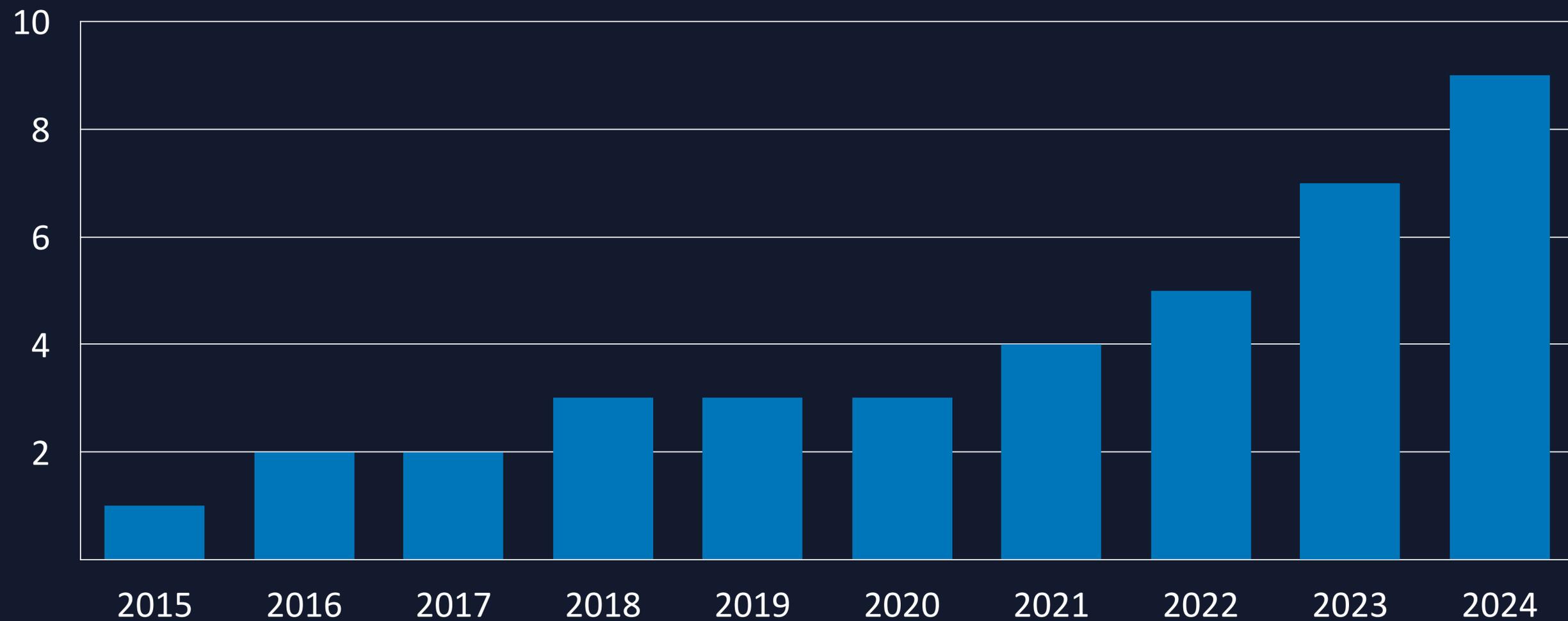
Profit Industry & Energy Day
28 августа 2025 года, Астана



10 лет КААР

- Основана 15 мая 2015 года
- Миссия: Содействие системному развитию автоматизации и робототехники в Казахстане ради экономического роста и повышения качества жизни
- Объединяет более 20 участников рынка: производители роботов, интеграторы, ВУЗы, НИИ, другие ассоциации и объединения
- Широкое понимание текущих потребностей и перспектив рынка, как внутри страны, так и за её пределами

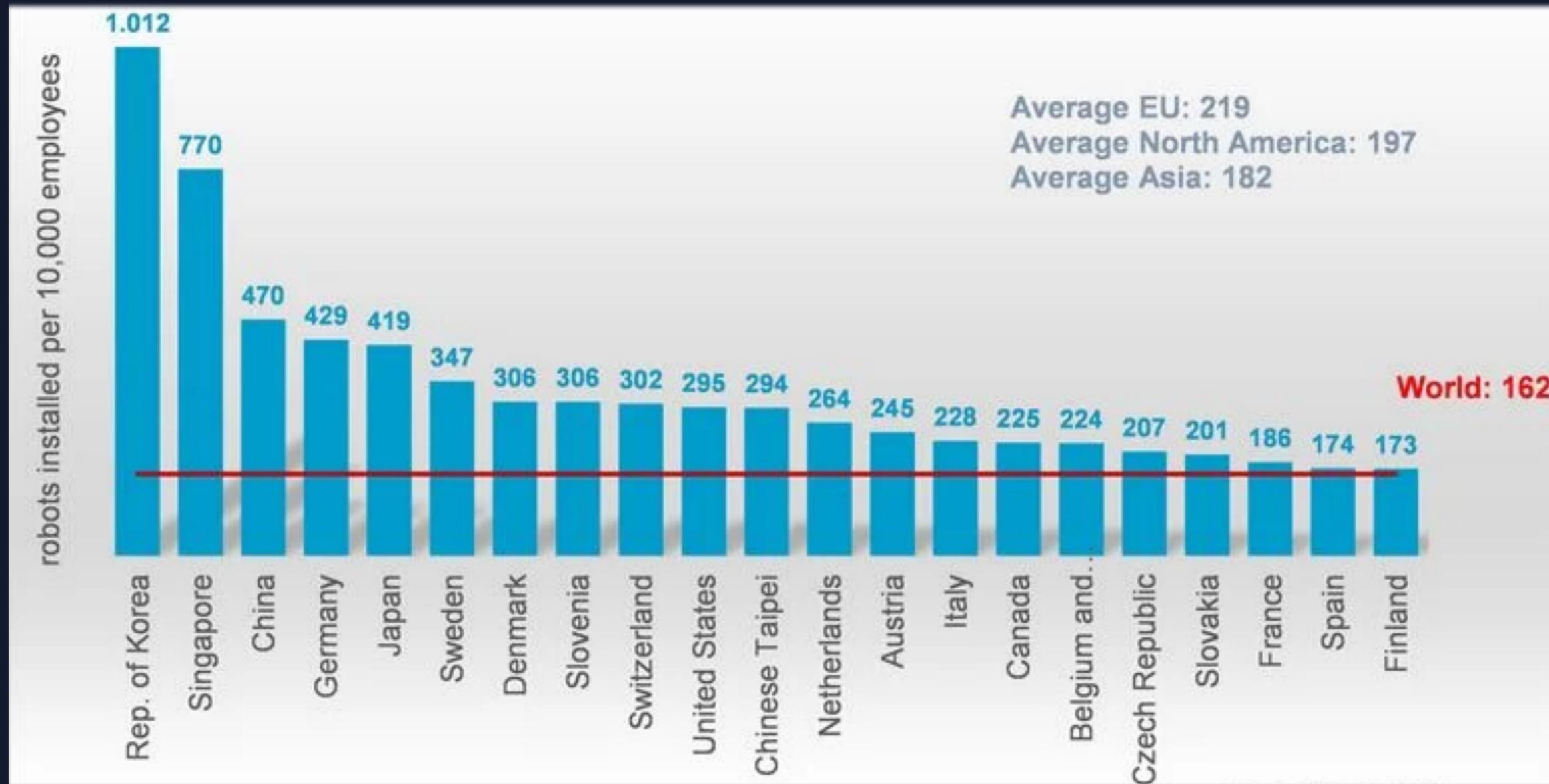




Плотность роботизации в РК

по данным КААР

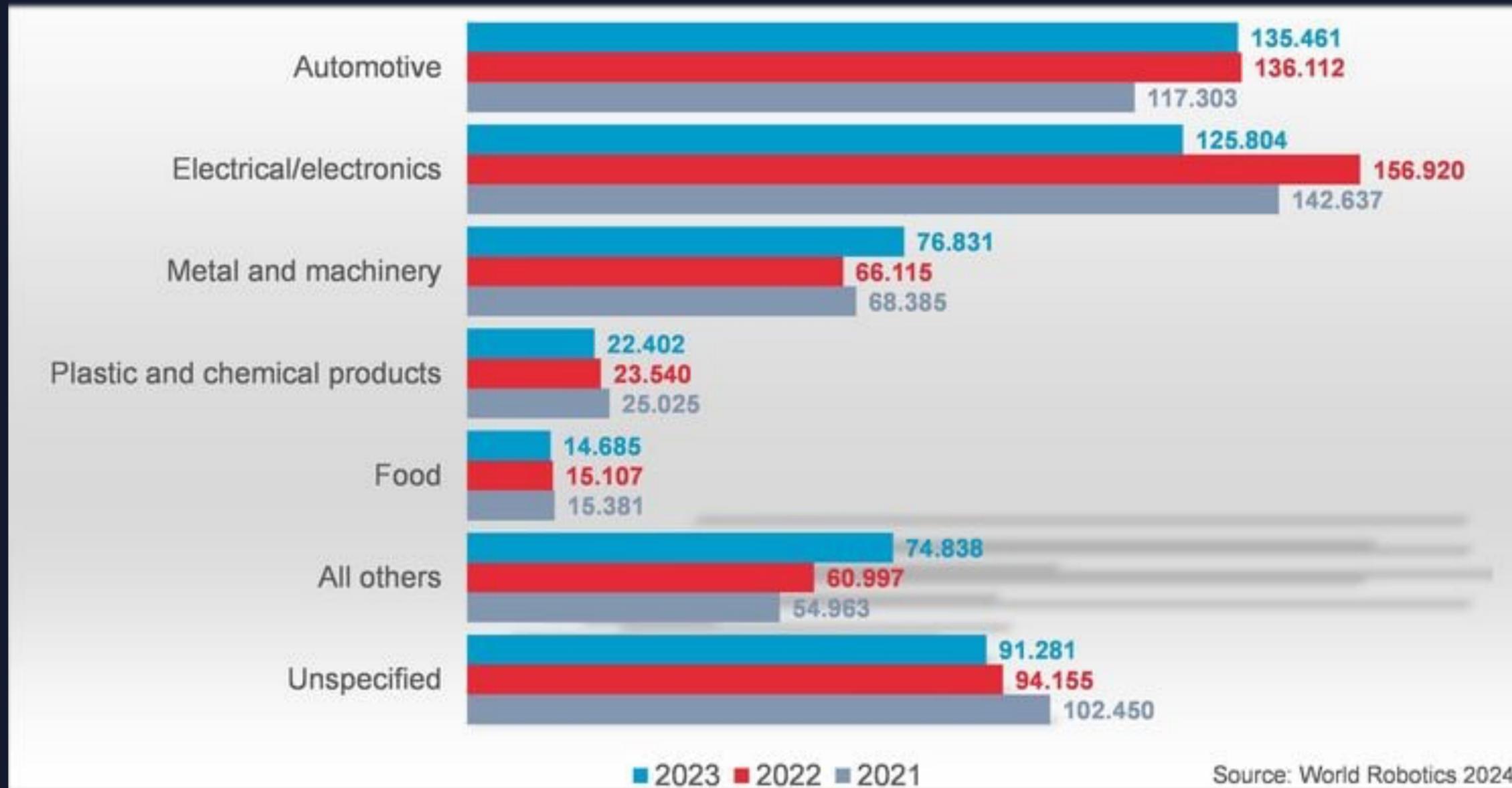




Плотность роботизации в мире

за 2023 год по данным IFR





Промышленные роботы по отраслям

за 2021–2023 годы по данным IFR



Основные барьеры

ИНСТИТУЦИОНАЛЬНЫЕ

- Отсутствие национальной стратегии по роботизации
- ~~Нет отраслевых стандартов~~
- Нет данных и аналитики по установленным роботам

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ

- Высокая стоимость внедрения
- Недоступность финансовых инструментов

КАДРОВЫЕ

УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ

- Недоверие к новым технологиям
- Отсутствие понимания эффективности
- Роботизация воспринимается как «угроза персоналу», а не как рост эффективности



Системный подход

- Политическая воля: признание роботизации приоритетом промышленной политики
- Развитие обрабатывающей промышленности в МСБ
- Работавшие финансовые и административные меры поддержки МСБ
- Стимулирование развития отечественных интеграторов
- Данные и аналитика: нужно понимать, где и что уже внедрено
- Кадровая программа: ВУЗы, колледжи, предприятия
- Центры компетенций



Концепция роботизации промышленности Республики Казахстан на 2025–2029 годы

ПРОЕКТ



Кооперация в ЕАЭС



- Механизм финансового содействия промышленной кооперации в ЕАЭС
- Евразийская технологическая платформа «Робототехника»
- Межгосударственная программа «Промышленная робототехника»





Lok'bot ogar!

Роботизация или смерть!





Телеграм-канал ассоциации



Вопросы?
Их надо задавать!

info@kaar.kz
+7 7172 268333

