



РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ РОБОТИЗАЦИИ

РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ РОБОТИЗАЦИИ
18 – 22 НОЯБРЯ, 2024

РАЗНЫЕ ПЛОЩАДКИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

VI МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ
РОБОТИЗАЦИИ (ВЫСТАВКА)

20 – 22 НОЯБРЯ, 2024

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, КЦ ПЕТРОКОНГРЕСС

roboticsweek.ru

ПРЕЗЕНТАЦИЯ

К.В. ПОЛЯКОВ, ВИЦЕ-ГУБЕРНАТОР САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Российская неделя роботизации является уникальной и единственной российской площадкой, демонстрирующей передовую робототехническую продукцию, различные системы программирования и управления высокотехнологическим оборудованием, в том числе с использованием систем искусственного интеллекта. Именно на этом форуме собираются ведущие отечественные и международные компании с целью выработки стратегии реформирования рынка роботизации, внедрения новых подходов и технологий в этой сфере, налаживания эффективного взаимодействия и кооперации с дружественными странами.

Подчеркну и тот факт, что Санкт-Петербург исторически связан с робототехникой, мы обладаем уникальными разработками в этой отрасли.

Уверен, благодаря плодотворной работе участников Российской недели роботизации будет сделан очередной шаг к укреплению технологического суверенитета нашей страны.

Желаю участникам форума продуктивного диалога, новых контактов и реализации масштабных проектов!



В.Н. КНЯГИНИН, ВИЦЕ-ГУБЕРНАТОР САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Отрадно, что особое внимание на Форуме будет уделено демонстрации достижений отечественных робототехнических компаний, их прямому взаимодействию с потенциальными заказчиками.

Уверен, что такое конструктивное сотрудничество всех заинтересованных сторон будет способствовать ускоренной интеграции робототехнических инноваций в реальный сектор экономики, успешному достижению поставленных Президентом России целей обеспечения технологического суверенитета и экономической безопасности нашей страны.

Желаю участникам Российской недели роботизации плодотворных дискуссий, интересных решений и новых профессиональных успехов!



Д.Н. КУРОЧКИН, ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННОЙ ПАЛАТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Автоматизация производственных процессов, внедрение интеллектуальных систем, промышленные роботы, аддитивные технологии, прочие направления цифровизации и роботизации являются важным и необходимым условием развития многих отраслей промышленности и экономики – от анализа больших массивов данных и макропрогнозов, до станкостроения и БПЛА, в особенности, с учетом стоящей задачи обеспечения технологического и экономического суверенитета.

Мировой рынок роботов переживает бурный рост, России важно не только полноценно участвовать в его формировании, но и своевременно обеспечивать свои внутренние потребности во всех направлениях: машино- и приборостроении, металлообработке, судостроении, аэрокосмической промышленности, нефтегазовом секторе, микроэлектронике, сельском хозяйстве, строительстве и т.д.

Все эти процессы находятся в фокусе интереса системы торгово-промышленных палат России, в своей работе мы уделяем им первостепенное внимание.

Я желаю успешной и продуктивной работы участникам и организаторам Форума.





В.И. КАТЕНЕВ, ПРЕЗИДЕНТ СОЮЗА «САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКАЯ ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ ПАЛАТА»

От имени Санкт-Петербургской торгово-промышленной палаты и от себя лично приветствую Вас на мероприятии, посвященном одной из наиболее важных и динамично развивающихся областей современной индустрии - робототехнике.

Желаю всем участникам плодотворных обсуждений, интересных встреч и успешных партнерских взаимодействий. Пусть наши усилия способствуют созданию устойчивой и инновационной робототехнической индустрии, способной преодолеть любые барьеры и реализовать самые смелые идеи.

Ю.А. АНТОХИНА, Д.Э.Н., ПРОФЕССОР, РЕКТОР САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ (ГУАП)

Роботизация сегодня – это одна из самых перспективных областей, которая требует высочайшего уровня профессионализма, знания передовых технологий и постоянного обмена опытом.

Сейчас мы находимся в процессе трансформации - внедрение роботов и систем автоматизации во все сферы производства неизбежно, и мы должны осуществлять этот переход к технологиям Индустрии 4.0, чтобы в дальнейшем самим определять мировые тренды.

Желаю всем участникам форума получить стимул к трансформации из результатов обсуждений, новых полезных знакомств, деловых встреч и успешных партнерских взаимодействий. Пусть наши совместные усилия и общие цели способствуют созданию передовой, инновационной и повсеместно востребованной роботизации промышленности и индустрии, а также дадут необходимый толчок для преодоления любых препятствий и барьеров у нас на пути.



А.В. КОРАБЛЕВ, ПРЕЗИДЕНТ КОНЦЕРНА R-ПРО, ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ КЛАСТЕРА «КРЕОНОМИКА»

В 2024 году Международный форум роботизации пройдет уже в шестой раз. Как группа инновационных компаний, мы заметили, что в России есть много отраслевых мероприятий, где присутствуют робототехники, однако, нет целевого, посвященного именно этой сфере. Поэтому было принято решение перенять опыт Европы, где ежегодно проходят европейские недели роботизации более чем в 40 странах. Форум является именно такой отечественной площадкой, где представители робототехнических компаний могут обменяться мнениями, обсудить вопросы развития отрасли, узнать об инновациях и выработать стратегию для развития индустрии. Я желаю всем участникам Российской недели роботизации достижения поставленных на Мероприятии целей, новых деловых контактов и успешных проектов.

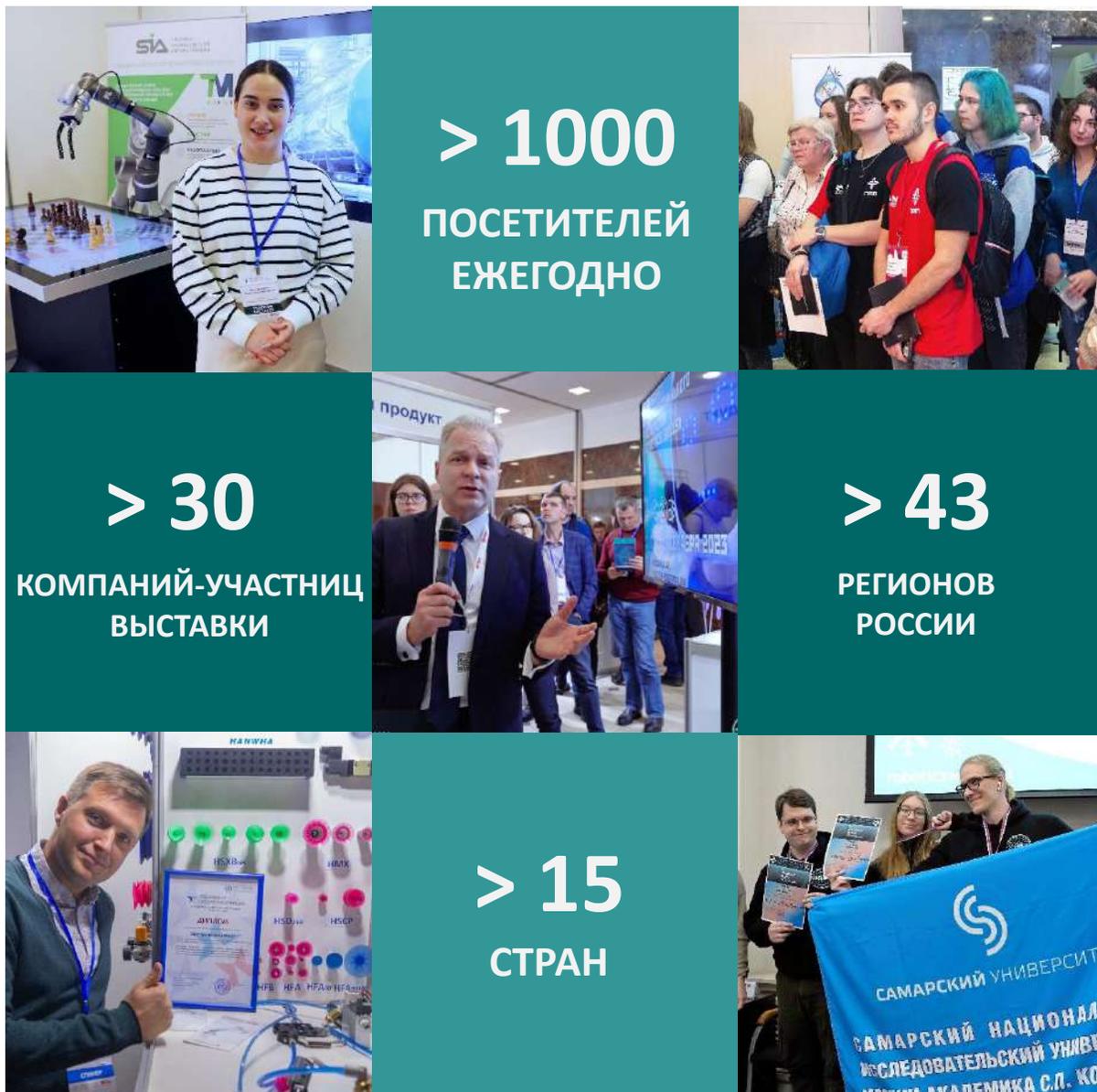


В.Б. ТУРЕХАНОВ, ПРЕЗИДЕНТ КАЗАХСТАНСКОЙ АССОЦИАЦИИ АВТОМАТИЗАЦИИ И РОБОТОТЕХНИКИ (КААР)

Мы здесь, чтобы обменяться знаниями, опытом и инновациями. Чтобы вдохновить друг друга на новые идеи, проекты и партнерства. Чтобы вместе формировать будущее промышленности, которое будет более безопасным, эффективным и устойчивым.

Пусть эти дни станут плодотворными, наполненными новыми знакомствами и открытиями. Желаю всем участникам успешной работы и вдохновляющих обсуждений!





РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ РОБОТИЗАЦИИ

Проводится с 2019 года в России, в Санкт-Петербурге.

РНР стала местом встречи ведущих вендоров и дистрибьюторов робототехники, системных интеграторов, компаний-поставщиков средств технологического оснащения и другого оборудования, используемого вместе с роботами, поставщиков цифровых систем программирования и управления роботизированным и автоматизированным оборудованием, представителей промышленности, науки и образования.

Кластер «Креономика» – объединение предприятий и организаций, работающих в сфере HiTech и инжиниринга, роботизации, цифровизации, искусственного интеллекта, и заинтересованных в интеграции усилий, направленных на инновационное развитие бизнеса.



ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КЛАСТЕРА «КРЕОНОМИКА»

Роботизация

Центр компетенций по
индустриальной роботизации

Цифровизация

Научно-образовательный центр
«Цифровая промышленность»

Экономика знаний

Разработка и внедрение научно-методологических решений в области оптимизации и моделируемого управления

Умные города

Участие в разработке стратегии социального и экономического развития Санкт-Петербурга до 2030г.



РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ РОБОТИЗАЦИИ 18 – 22 НОЯБРЯ 2024, РАЗНЫЕ ПЛОЩАДКИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

18 – 22 НОЯБРЯ 2024. Студенческие соревнования Robotics Skills , ГУАП

Церемония Открытия соревнований Robotics Skills

Экскурсии на соревнования в дни их проведения

Соревнования по компетенциям:

- Промышленная робототехника,
- Мобильная робототехника,
- Цифровое производство,
- Роботизированная сварка

Семинары, мастер-классы

Культурная программа

Образовательные курсы от Института инновационных технологий в бизнесе

20 – 22 НОЯБРЯ 2024. VI МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ РОБОТИЗАЦИИ, КЦ ПЕТРОКОНГРЕСС

Выставка робототехнических инноваций

День Поставщика робототехники

Ярмарка вакансий компаний-робототехников

Конференция с участием ведущих специалистов отрасли

Секционные дискуссии по актуальным направлениям развития робототехники

Церемония награждения участников соревнований Robotics Skills



КЛЮЧЕВЫЕ ТЕМЫ VI МЕЖДУНАРОДНОГО ФОРУМА РОБОТИЗАЦИИ И ВЫСТАВКИ

ПО ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ

- Индустриальная и коллаборативная робототехника
- Андроидная робототехника
- Сервисная/ Бытовая робототехника
- Интеллектуальные/ Программные роботы/Чат-боты
- Цифровые двойники и офлайн программирование
- AGV-роботы
- Беспилотный транспорт/ Дроны
- Роботы в индустрии развлечений
- Роботы для детей

ПО ОТРАСЛЯМ

- Машиностроение и металлообработка
- Автопром, судостроение, вагоностроение
- Аэрокосмическая промышленность
- Станкостроение
- Нефтегазовый сектор, офшорные проекты
- Приборостроение, радио и микроэлектроника
- Легкая и текстильная промышленность
- Фармацевтическая промышленность и медицина
- Пищевое производство и сельское хозяйство
- Строительство
- Складская логистика
- Деревообрабатывающее и мебельное производство

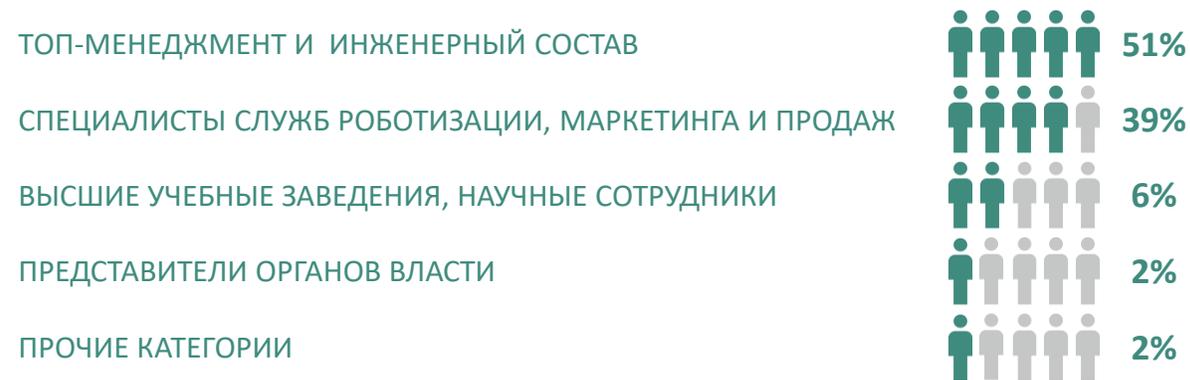


СТРУКТУРА ПОСЕТИТЕЛЕЙ ПО ОТРАСЛЯМ:

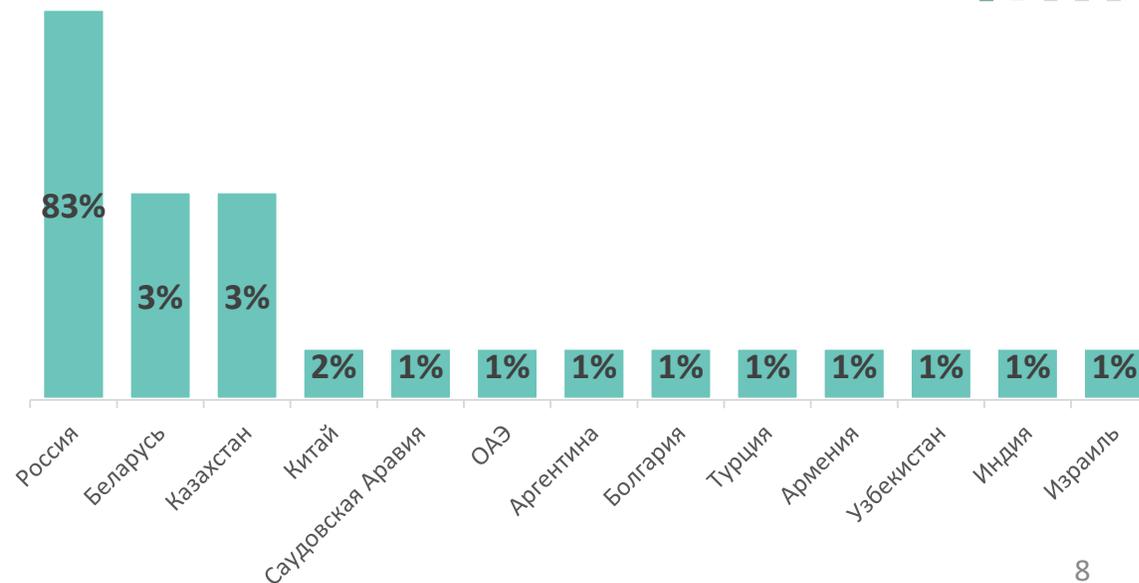


БОЛЕЕ **1000** ПОСЕТИТЕЛЕЙ
 СОТРУДНИКИ **495** КОМПАНИЙ
 ПРЕДСТАВИТЕЛИ **42** УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

СТРУКТУРА ПОСЕТИТЕЛЕЙ ПО ДОЛЖНОСТЯМ:



СТРУКТУРА ПОСЕТИТЕЛЕЙ ПО СТРАНАМ:





Д.В. Афанасьев
Заместитель
министра
МИНОБРНАУКИ
согласовывается



А.А. Заренин
Заместитель
министра цифрового
развития, связи и
массовых
коммуникаций РФ
согласовывается



В.Н. Княгинин
Вице-губернатор
Санкт-Петербурга
согласовывается



К.В. Поляков
Вице-губернатор
Санкт-Петербурга
согласовывается



А.И. Котов
Специальный
представитель
губернатора СПб
по вопросам
экономического
развития
согласовывается



А.В. Кораблёв
Президент концерна
R-Про, председатель
правления кластера
«Креономика»



Ю.А. Антохина
Ректор ГУАП, д.э.н.,
профессор



Р.В. Киричек
Ректор СПбГУТ,
д.т.н., доцент



В.С. Дождев,
Директор департамента
цифровых технологий
Министерства
промышленности и
торговли РФ
согласовывается



О.В. Мудрова
Исполнительный
директор НАУРР



Р.М. Хисамутдинов
Советник генерального
директора
ПАО «КАМАЗ»
по роботизации
согласовывается



П.А. Смоленцев
Генеральный директор
КУКА|Промышленная
робототехника



Я.О. Швец
Директор Инженерной
школы ГУАП



А.И. Шеко
Директор
Ассоциации
"Робототехника и
искусственный
интеллект",
Республика Беларусь



В.Б. Турханов
Президент, ОЮЛ
Казахстанская
ассоциация
автоматизации и
робототехники



В.В. Таберко
Директор по
автоматизации
производства ОАО
«Савушкин продукт»,
Республика Беларусь



А.Г. Дорохин
Директор по
развитию ООО
«ДиКом-Сервис»



В.В. Литун
Исполнительный
директор Концерна
R-Про

СОРЕВНОВАНИЯ ROBOTICS SKILLS

В рамках Российской недели роботизации состоятся ежегодные **студенческие соревнования в формате Robotics Skills по робототехнике**, по 4 компетенциям:

- Промышленная робототехника;
- Мобильная робототехника;
- Цифровое производство;
- Роботизированная сварка.

Организаторами соревнований Robotics skills выступают Кластер «Креономика» и университет ГУАП

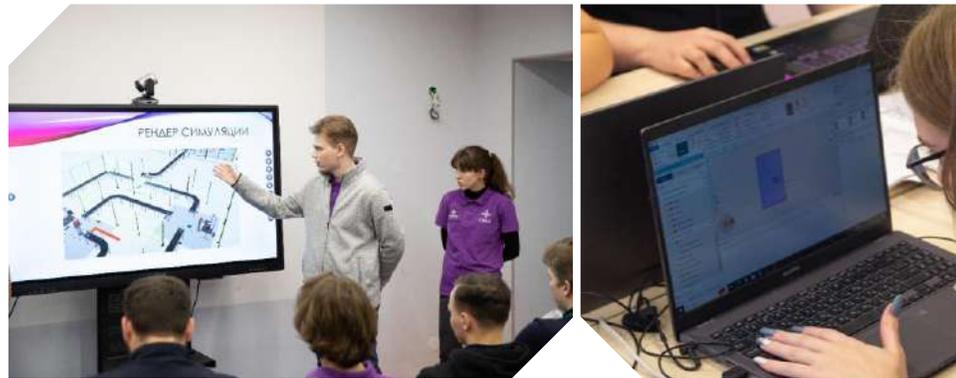


Даты проведения соревнований: 18 – 22 ноября 2024

Место проведения: университет ГУАП

Приглашаем команды учебных заведений принять участие в соревнованиях!

Подробнее о соревнованиях Robotics Skills: [официальный сайт](#)



ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ПАРТНЁРЫ



ОРГАНИЗАТОР



ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЁРЫ И УЧАСТНИКИ ВЫСТАВКИ



УНИКАЛЬНЫЕ
РОБОТЫ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ И МЕДИА ПАРТНЁРЫ



ПОСЕТИТЕЛИ РОССИЙСКОЙ НЕДЕЛИ РОБОТИЗАЦИИ 2019-2023

2024



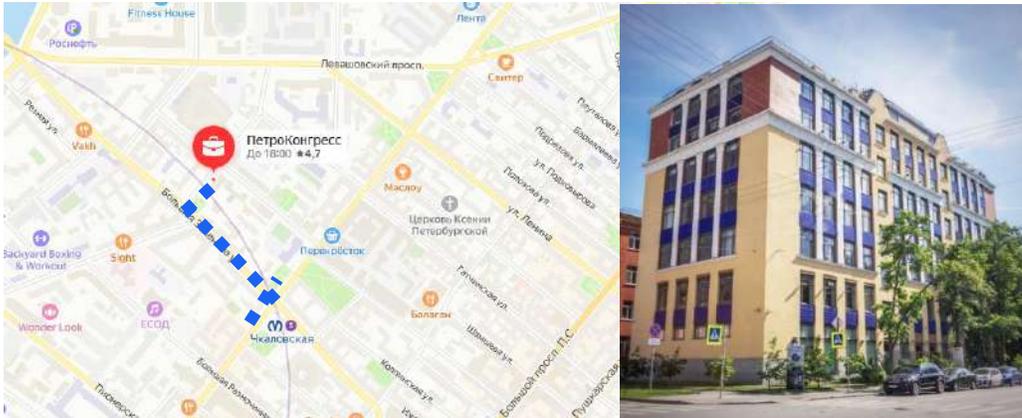


МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ
VI Международного Форума Роботизации
и Выставки робототехнических инноваций
20 – 22 ноября 2024

КОНГРЕССНЫЙ ЦЕНТР «ПЕТРОКОНГРЕСС»

1, 2 этаж

Адрес: г. Санкт-Петербург,
ул. Лодейнопольская, дом 5
Ближайшая станция метро – Чкаловская
(5 минут пешком)



МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ
Российской Недели Роботизации и
Соревнований ROBOTICS SKILLS
18 – 22 ноября 2024

ГУАП (Государственный Университет
Аэрокосмического Приборостроения) *предварительно*

Адрес: ул. Труда, 8 (Улица Большая Морская 67)





РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ РОБОТИЗАЦИИ

Руководитель проекта:

Татьяна Рудакова
rudakova.t@creonomyca.spb.ru

Выставка и спонсоры:

expo@creonomyca.spb.ru

Деловая программа и СМИ:

conference@creonomyca.spb.ru

Международное сотрудничество:

intl@creonomyca.spb.ru



+7 (812) 644-01-26
INFO@CREONOMYCA.SPB.RU

РЕГИСТРАЦИЯ
<http://www.roboticsweek.ru>
Или по QR-коду