



RUSSIAN
ROBOTICS WEEK

Клuster Крeонoмикa и EU-Robotics

РОССИЙСКАЯ
НЕДЕЛЯ
РОБОТИЗАЦИИ

В РАМКАХ
ЕВРОПЕЙСКОЙ НЕДЕЛИ
РОБОТИЗАЦИИ

14 - 24 ноября 2019 г.



EUROPEAN
ROBOTICS WEEK

Brought to you by SPARC



ОРГАНИЗАТОРЫ:



КРЕОНОМИКА
Клuster предприятий HiTech, наукоeмких
технологий и инжиниринга СЗФО РФ



eu ROBOTICS



ГУАП



РЕСДЭК
ВЫСТАВОЧНОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ



ПетроКонгресс
КОНГРЕССНЫЙ ЦЕНТР

ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ:

KUKA

Про
IT-КОНЦЕРН

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ:

JURAN

R-ПРО
КОНСАЛТИНГ

ИИТБ
ИНФОРМАЦИОННО-ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ БИЗНЕС-ЦЕНТР

HR-Prof

ИНФОРМАЦИОННЫЕ И МЕДИА ПАРТНЕРЫ:



ИНЖЕНЕРНОЕ СОБРАНИЕ
РОССИИ

Современное
машиностроение
sov mash.com

Научно-промышленный сетевой союз
Scientific and Industrial Networks Community

ЯRobot

ROBOГЭК

**CONTROL
ENGINEERING**
Россия

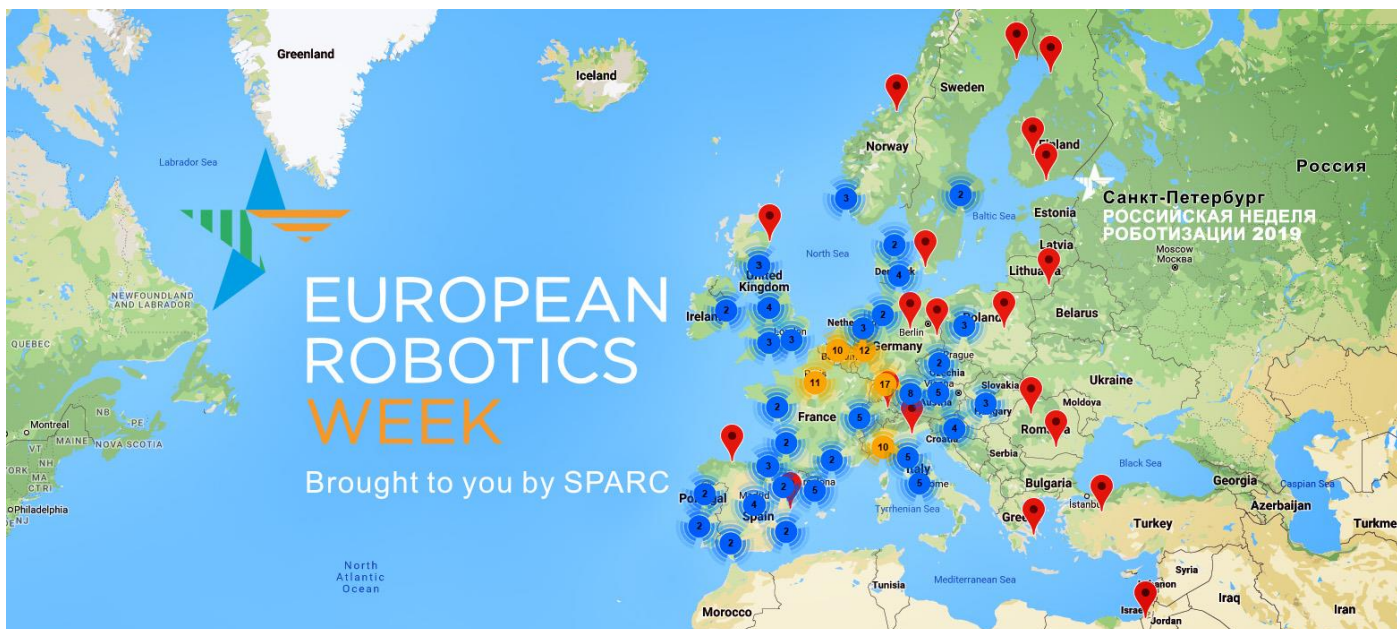
Информационно-аналитический журнал
**ИНЖЕНЕР И
ПРОМЫШЛЕННИК**
сегодня

**Умное
производство**

СУДПРОМ.РУ
Судостроительная группа компаний
«Судпром-Восток»

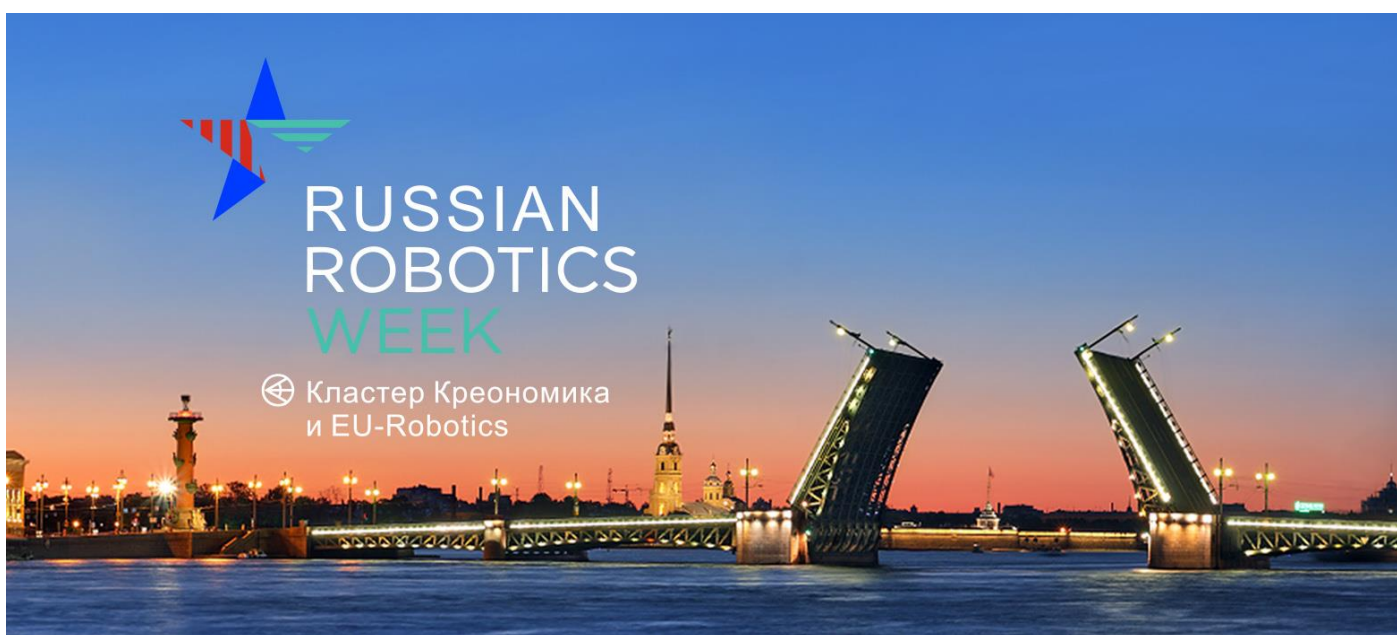
Журнал "ИСУП"

Отраслевой научно-технический журнал



О Европейской неделе роботизации

15 - 24 ноября 2019 г. в европейских странах пройдет Европейская неделя роботизации. Это мероприятие проводится, начиная с 2011 г., и в этот период по всей Европе множество организаций предлагают различные **семинары, встречи, конференции**, связанные с робототехникой, подчеркивая растущую важность этого направления и значимость его развития в науке, технике, инженерии, математике и ИТ.



О Российской неделе роботизации

В 2019 г. мероприятия в рамках Европейской недели роботизации впервые пройдут в России, в Санкт-Петербурге. С этого года **Кластер** высоких, наукоемких технологий и инжиниринга СЗФО РФ «**Креономика**» получил в Европейской ассоциации робототехники статус **российского координатора** данного мероприятия.



РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ РОБОТИЗАЦИИ

В РАМКАХ
ЕВРОПЕЙСКОЙ НЕДЕЛИ
РОБОТИЗАЦИИ
14 - 24 ноября 2019 г.



ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЙ

**14 - 17 ноября 2019 г. Торжественное открытие
Европейской недели роботизации.**

Центральное мероприятие
Европейской недели роботизации.
Польша, г. Познань.

18 - 24 ноября 2019 г. World Skills Robotics – Университет ГУАП



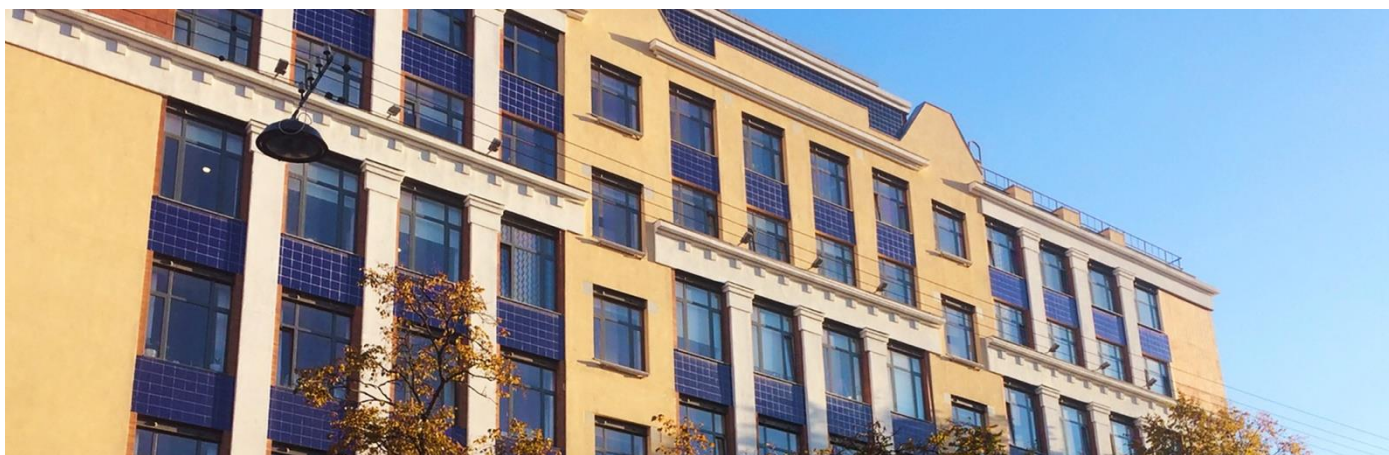
Соревнование для студентов и школьников
по профессиональному мастерству в работе
с роботами и робототехникой,
а также в программировании роботов.
Занимательно-познавательная программа для молодежи.

ПАРТНЕРЫ:



**20 - 21 ноября 2019 г. Форум индустриальной роботизации –
КВЦ «ПЕТРОКОНГРЕСС»**

Санкт-Петербург, Лодейнопольская ул. 5



ОРГАНИЗАТОРЫ:





ФОКУСНЫЕ ТЕМАТИКИ ФОРУМА

Индустриальная и сервисная роботизация, Индустрия 4.0, промышленная автоматизация и цифровизация, проектирование, внедрение и управление производствами будущего

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА ФОРУМА

20 ноября 2019 г.

- 09:00** Регистрация участников форума, приветственный кофе
- 10:00** **Торжественное открытие Российской недели роботизации и Форума индустриальной роботизации.**
Приветственное слово губернатора Санкт-Петербурга, **А.Д. Беглова** *(подтверждается)*
Приветственное слово Минпромторга РФ, **В.С. Осьмаков** *(подтверждается)*
Приветственное слово организаторов Российской недели роботизации и Форума индустриальной роботизации
Приветственное слово от Европейской ассоциации робототехники, Президент euRobotics, др., **Бернт Липерт** *(подтверждается)*
Приветственные слова от министерств, ведомств и общественных организаций
Приветственные слова ген. партнеров мероприятия
- 10:20** **Подписание соглашений**
Планируется подписание соглашения между Администрацией Санкт-Петербурга, Кластером высоких наукоемких технологий и инжиниринга СЗФО РФ «Креономика» и Кука о создании центра компетенций внедрения и системной интеграции робототехники в Санкт-Петербурге
- 10:40** **Открытие и осмотр экспозиции форума**
В выставочной зоне форума будут представлены экспонаты, демонстрирующие передовые направления использования робототехники, промышленной автоматизации, цифровизации и искусственного интеллекта.



11:00

ПЛЕНАРНАЯ ДИСКУССИЯ ФОРУМА: Мировые тренды и российские перспективы развития промышленной робототехники

К участию в пленарной дискуссии приглашены:

- **В.С. Осьмаков** – зам. министра, Минпромторг РФ *(подтверждается)*
- **Е.И. Елин** – вице-губернатор Санкт-Петербурга *(подтверждается)*
- **В. Н. Княгинин** – вице-губернатор Санкт-Петербурга
- **А. В. Кораблев** – председатель правления Кластера высоких наукоемких технологий и инжиниринга СЗФО РФ «Креономика», Президент Концерна R-Про
- **А. И. Боровков** – руководитель НТИ «Новые промышленные технологии» ТехНет, проректор СПбГПУ *(подтверждается)*
- **Д. Е. Капишников** – ген. директор Кука Россия
- **Хеики Аалто** – основатель компании DelfoiRobotics, Финляндия
- **Фердинанд Таубер**, CSO RethinkRobotics, Германия *(подтверждается)*
- **Герд Йоргенсон**, CEO Инротех, Дания *(подтверждается)*
- **А.А. Мордашов** – предс. совета директоров ПАО «Северсталь» *(подтверждается)*
- **А. В. Лопота** – ген. директор ЦНИИ РТК *(подтверждается)*
- **Ю. А. Антохина** – ректор университета ГУАП
- **Руди Бачманн** – профессор, директор офиса Juran Global в Мадриде, Испания *(подтверждается)*
- **В. А. Пастухов** – ген. директор проектного офиса Минпромторг РФ *(подтверждается)*

Модератор: **О. Н. Кораблева**, д.э.н., профессор СПбГУ

13:30

Обед

14:30

СЕКЦИОННЫЕ ДИСКУССИИ:

Перспективы развития промышленной роботизации

К выступлениям приглашены:

- **А. В. Кораблев** — президент Концерна R-Про, Современные тренды развития роботизации
- **А. А. Перепелица** — член правления НАУРР, ген. директор УРТЦ «Альфа-Интех», О создании в РФ программы развития промышленной роботизации
- **Д. Е. Капишников** — ген. директор Кука Россия
- **Ю. Ю. Калабин** — председатель комитета по промышленности и инновационной политике Санкт-Петербурга *(подтверждается)*
- **М.И. Иванов** – директор департамента станкостроения, Минпромторг РФ *(подтверждается)*
- **В. А. Пастухов** — ген. директор проектного офиса, Минпромторг РФ *(подтверждается)*
- **Герд Йоргенсон** — ген. директор, Инротех, Дания, Интеллектуальные сварочные робототехнические системы

- **Фердинанд Таубер** — CSO, Rethink Robotics, Германия *(подтверждается)*

Модератор: В. Н. Евсеев, д.т.н., Президент союза литейщиков Санкт-Петербурга

Перспективы развития сервисной роботизации

К выступлениям приглашены:

- **А. В. Лопота** — ген. директор ЦНИИ РТК Современные тренды развития сервисной робототехники
- **И. М. Калинин** — Крыловский ГНЦ *(подтверждается)*
- **О. В. Калимулина** — директор по R&D ИИТБ Цифровые двойники мобильной и сервисной робототехники
- **В. Касьяник** — CDO, АО «Савушкин Продукт» *(подтверждается)*
- **П. А. Смоленцев** — Кука Россия

Цифровые двойники и офлайн программирование роботов

К выступлениям приглашены:

- **В.С. Дождёв** – директор департамента цифровых технологий, Минпромторг РФ *(подтверждается)*
- **А. И. Боровков** — СПбГПУ Политех *(подтверждается)*
- **В. В. Литун** — Исп. директор R-Про-Консалтинг, Цифровой инжиниринг и офлайн программирование роботов – Case studies
- **Хеики Аалто** — основатель компании Delfoi Robotics, Финляндия, цифровые технологии офлайн программирования роботов
- **Я. Семенова** — Visual Components, Финляндия, Открытая платформа создания цифровых двойников промышленной робототехники
- Представитель Юнилевер РУС
- **С.В. Алексеев** – руководитель направления цифрового производства, Концерн R-Про, цифровая система управления роботизированным производством

Модератор: **О. Н. Кораблева**, д.э.н., профессор СПбГУ

17:00

Фуршет

21 ноября 2019 г.

09:00

Регистрация участников форума, приветственный кофе

10:30

СЕКЦИОННЫЕ ДИСКУССИИ:

Роботизация в машиностроении – автопром, судостроение, аэрокосмонавтика, станкостроение и др.

К выступлениям приглашены:

- **А. В. Кораблев** — президент Концерна R-Про, Технология R-Про 4.0 цифрового инжиниринга роботизированного производства
- **Д. Е. Капишников** — ген. директор, Кука Россия
- **Хеики Аалто** — основатель компании Delfoi Robotics, Финляндия, Офлайн программирование процессов роботизированной сварки и резки в машиностроении
- **Герд Йоргенсон** — ген. директор, Инротех, Дания, Интеллектуальные сварочные робототехнические системы
- **Д.Ю. Колодяжный**, вице-президент по развитию, АО «ОСК» *(подтверждается)*
- **И.Ф. Гумеров**, зам. ген. директора – директор по развитию ПАО «Камаз» *(подтверждается)*
- **А. В. Мокшин** — ген. директор «Балтийский станкостроительный завод» *(подтверждается)*

- **М. А. Лобин** — директор Союза промышленников и предпринимателей СПб *(подтверждается)*
- **С.В. Алексеев** – руководитель направления цифрового производства, Концерн R-Про, Опыт успешного применения цифровой системы управления роботизированным производством
- **Белькович А. А.** - ГК Дельта ТГ, тех. директор Фрезерная обработка с помощью роботов – программирование в системе Autodesk PowerMill

Модератор: В. Н. Евсеев, д.т.н., Президент союза литейщиков Санкт-Петербурга

Роботизация в производстве пищевой продукции и товаров ежедневного спроса

К выступлениям приглашены:

- **В. В. Литун** — исп. директор R-Про-Консалтинг, Истории успеха пищевых и FMCG компаний, осуществляющих цифровые трансформации и роботизацию своих производств
- **Я. Семенова** — Visual Components, Финляндия, Visual Components для предприятий CPG и пищевой индустрии
- **В. Касьяник** — CDO Савушкин Продукт *(подтверждается)*
- **И.С. Дю**– ген. директор «Галактика» *(подтверждается)*
- **Р.Н. Гончаренко**– гл. инженер, Север-Метрополь *(подтверждается)*
- Представитель Юнилевер РУС
- **П. А. Смоленцев** — CSO, Кука Россия
- **Фердинанд Таубер** — CSO Rethink Robotics, Германия *(подтверждается)*

Роботизация в энергетическом машиностроении, энергетике и нефтегазовом секторе

К выступлениям приглашены:

- **Ю.К. Петреня** – зам. ген. директора, технический директор «Силовые машины» *(подтверждается)*
- **М. И. Тюхтяев** — тех. директор РЕП Холдинг *(подтверждается)*
- **Н. С. Чехина** — директор по персоналу Завода Электропульт РЭП-Холдинга *(подтверждается)*
- **С. В. Алексеев** — руководитель направления цифрового производства Концерна R-Про
- **Р.Р. Мухаметшин** - Региональный представитель по России и СНГ, Инротех, Интеллектуальные робототехнические системы без необходимости их программирования
- **А. Григорьев** — представитель в Санкт-Петербурге, Кука Россия

Модератор: **О. Н. Кораблева**, д.э.н., профессор СПбГУ

13:30

Обед

14:30

СЕКЦИОННЫЕ ДИСКУССИИ:

Развитие науки и образования в сфере робототехники

К выступлениям приглашены:

- **Максимов А. С.** – предс. Комитета по науке и высшей школе Санкт-Петербурга *(подтверждается)*
- **А. И. Боровков** — проректор СПбГПУ Политех *(подтверждается)*
- **Е. А. Горбашко** — проеректор СПбГЭУ
- **С. В. Солёный** — директор инженерной школы ГУАП

- **О. В. Калимулина** — директор по R&D ИИТБ, Прорывные научно-исследовательские проекты в сфере цифровизации, роботизации и Индустрии 4.0
- **Д. Е. Капишников** — ген. директор Кука Россия
- **А. А. Бобцов** — декан мега факультета ИТМО *(подтверждается)*
- **В. Касьяник** — Брестский технический университет, Беларусь *(подтверждается)*
- **Л.Р. Юсупов** – Эксперт по промышленной робототехнике Worldskills Russia *(подтверждается)*

Модератор: **О. Н. Кораблева**, д.э.н., профессор СПбГУ

Роботизация в гос. секторе и сфере услуг. Меры гос. поддержки развития роботизации

К выступлениям приглашены:

- **А. В. Кораблев** — президент Концерна R-Про, Цифровизация и роботизация в системе Умный город
- **А. И. Котов** — спец. представитель губернатора Санкт-Петербурга по вопросам экономического развития *(подтверждается)*
- **О. Г. Миронов** — зам. ген. директора, гл. инженер ГРО «Петербурггаз» *(подтверждается)*
- **П.В. Филимоненко** – 1-й зам. пред. правления Банка Санкт-Петербург *(подтверждается)*
- **С. В. Мурашев** — рук. по интеллектуальной собственности, Водоканал СПб *(подтверждается)*
- **П. А. Смоленцев** — CSO, Кука Россия

Модератор: **В. Н. Евсеев**, д.т.н., Президент союза литейщиков Санкт-Петербурга

Роботизация в логистике

К выступлениям приглашены:

- **В. В. Литун** — исп. директор R-Про-Консалтинг Опыт успешного применения цифровых двойников и офлайн-программирования роботов в складской логистике
- **Я. Семенова** — Visual Components, Финляндия, Visual Components - среда для цифровых трансформаций логистических компаний
- **А. Григорьев** — Представитель в Санкт-Петербурге, Кука Россия
- Представитель Роксор Индастри

17:30

Завершение работы Форума



ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ ФОРУМА:

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ ФОРУМА:



По вопросам участия в мероприятиях **РОССИЙСКОЙ НЕДЕЛИ РОБОТИЗАЦИИ 2019**, партнерства и спонсорства обращайтесь:

Тел: + 7 (812) 6440126

E-mail: info@creonomyca.spb.ru