

# РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

23–26  
апреля  
2019

Россия, Москва,  
ЦВК «Экспоцентр»

## Мероприятия деловой программы «Российской недели высоких технологий»

(31-я международная выставка «Связь-2019» и 11-я международная выставка «Навитех-2019»)

23–26 апреля 2019 г., ЦВК «Экспоцентр»

### 1. Форум «Российский софт: эффективные решения. Национальная кибербезопасность: суверенитет vs. глобализация»

#### Пленарная часть, открытие «РНВТ-2019»

**Дата проведения:** 23 апреля 2019 г.

**Организатор:** Центр компетенций по импортозамещению в сфере ИКТ, АО «Экспоцентр», Ассоциация разработчиков программных продуктов «Отечественный софт»

**При поддержке** Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

В условиях четвертой технологической революции критично важным и прогнозируемым событием является повсеместное внедрение киберфизических систем не только в промышленность, но и в досуг и быт человека. Для Российской Федерации это значимый технологический вызов. Поэтому в 2018 году Президентом В.В. Путиным поставлена задача создать умную экономику, которая определяет необходимость опережающего развития науки и динамичную реализацию ее достижений. Ключевым фактором эффективности национальной экономики являются новые знания и запуск механизмов, позволяющих в постоянном режиме продуцировать наукоемкие технологии и внедрять их в экономику. Для этого используются технологии искусственного интеллекта и управления большими данными. На сегодня фактически все стратегические индустрии национальной экономики функционируют в глобальном информационном пространстве. И те лидеры, которые научились управлять инфопространством, могут с уверенностью говорить о том, что они управляют миром. В их власти находятся все решения по глобализации или суверенитету экономики, развитию оборонного комплекса и социальной политики.

Ключевой темой «РНВТ-2019» станет тема «Национальная кибербезопасность: суверенитет и глобализация». Ключевые эксперты России встретятся на дискуссионной площадке, чтобы выработать единые регламенты по управлению национальными информационными ресурсами, обсудить барьеры и возможности внедрения отечественного программного обеспечения в процессы государственного управления, определить единые требования к информационной безопасности страны.

#### **Модератор:**

Кононов Владимир Михайлович, председатель оргкомитета «РНВТ-2019», депутат Государственной Думы Федерального Собрания РФ, координатор Экспертного совета по научно-технологическому развитию и интеллектуальной собственности Комитета Государственной Думы по образованию и науке.

# РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

23–26  
апреля  
2019

Россия, Москва,  
ЦВК «Экспоцентр»

## **Приветствия:**

Акимов Максим Алексеевич, заместитель Председателя Правительства Российской Федерации (Носков Константин Юрьевич, Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций),

Никонов Вячеслав Алексеевич, Председатель Комитета Государственной Думы по образованию и науке,

Бокова Людмила Николаевна, первый заместитель Председателя Комитета Совета Федерации по конституционному законодательству и государственному строительству.

## **Ключевые спикеры:**

Кузнецов Станислав Константинович, заместитель Председателя Правления ПАО «Сбербанк»,

Ковнир Евгений Владимирович, генеральный директор АНО «Цифровая экономика»,

Массух Илья Иосифович, директор АНО «Центр компетенций по импортозамещению в сфере ИКТ»,

Корня Алексей Валерьевич, президент ПАО «МТС»,

Касперская Наталья Ивановна, президент ГК «Info Watch», Председатель Правления АРПП «Отечественный софт»,

Кудрявцев Николай Николаевич, ректор Московского физико-технического института (государственный университет),

Шайхутдинов Роман Александрович, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан – Министр информатизации и связи Республики Татарстан,

Рогозов Андрей Олегович, управляющий директор «В контакте»,

Залесский Илья Иосифович, директор образовательных сервисов компании «Яндекс».

Запланированы следующие мероприятия:

1. Панельная секция по теме «Российский софт. Эффективные решения»

## **Модератор:**

Массух Илья Иосифович, директор АНО «Центр компетенций по импортозамещению в сфере ИКТ»

2. Панельная секция по теме «Виртуальные технологии в электронной коммерции: вопросы кибербезопасности»

## **2. XIII Международный навигационный форум**

**Даты проведения:** 23–24 апреля 2019 г.

**Организатор:** Некоммерческая организация «Ассоциация ГЛОНАСС/ГНСС – Форум»

**Партнер:** АО «Экспоцентр»

На форуме ключевые деятели рынка навигационных и смежных технологий представят свои разработки и решения на основе ГЛОНАСС/GPS для сфер розничной торговли, транспортной логистики, страховой телематики, промышленности, строительства,

# РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

23–26  
апреля  
2019

Россия, Москва,  
ЦВК «Экспоцентр»

сельского хозяйства и геодезии. Значительная часть программы форума будет сфокусирована на применении GNSS-технологий для беспилотного и подключенного автотранспорта.

Помимо презентации аудитории форума продуктов и решений участники события рассмотрят вопросы государственной политики в сфере развития и применения технологий ГЛОНАСС. Представители государственных и некоммерческих объединений выступят с обзором и анализом технологических и рыночных тенденций навигационной отрасли в России и мире, при этом особое внимание будет уделено беспилотному транспорту. В очередной раз XIII Навигационный форум подтвердит статус события международного масштаба, поскольку международными экспертами и игроками рынка будут рассмотрены возможности для сотрудничества и кооперации в сфере навигационной отрасли.

Программа XIII Международного навигационного форума ориентирована на разработчиков и потребителей продуктов и услуг с использованием навигационных технологий и посвящена актуальным вопросам их применения и развития.

Участники форума из первых рук получают информацию по вопросам правового и технического регулирования использования навигационных технологий, ознакомятся с существующими предложениями и перспективными разработками навигационного оборудования российских и зарубежных производителей, с навигационно-информационными системами, решениями и услугами для различных отраслей экономики и категорий массовых потребителей.

### **3. Расширенное совещание Федерального агентства связи (Россвязь) по итогам деятельности за год**

**Дата проведения:** 24 апреля 2019 г.

**Организатор:** Федеральное агентство связи (Россвязь)

Ставшее уже традиционным для выставки «Связь», это мероприятие посвящено деятельности и основным итогам работы агентства за год, прошедший с момента прошлого совещания.

Проходит под руководством руководителя Россвязи Олега Духовницкого, при участии представителей профильных министерств и ведомств.

### **4. Конференция «Цифровая трансформация телеком-отрасли: стратегия 2024»**

**Даты проведения:** 23–24 апреля 2019 г.

**Организатор:** РБК

**Соорганизатор:** АО «Экспоцентр»

Специально для выставки «Связь» будет проведена двухдневная конференция с включением самых обсуждаемых вопросов отрасли. Сегодня цифровизация меняет все привычные индустрии и модели их развития. Традиционный бизнес

# РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

23–26  
апреля  
2019

Россия, Москва,  
ЦВК «Экспоцентр»

телекоммуникационных компаний постепенно уходит в прошлое, ставя перед ними новые задачи и открывая возможности для роста. Будущее отрасли напрямую связано с такими понятиями, как интернет вещей, облачные сервисы, переход на 5G, технологии Big Data, мобильные финансы, развитие конвергентных услуг, способы монетизации контента, рост OTT-сервисов и др. Глобальная диджитализация также требует от компаний особого внимания к вопросам кибербезопасности. Как последние изменения в законодательстве отразятся на телеком-индустрии? С какими вызовами столкнутся компании в ближайшие годы? Каковы успешные стратегии диверсификации телекоммуникационного бизнеса?

- Пленарная сессия «Цифровая трансформация телеком-отрасли: стратегия 2024»
- Технологии умного города: новые возможности для телеком-отрасли
- Развитие инфраструктуры телекоммуникационных сетей: барьеры и точки роста
- Цифровая трансформация как драйвер инвестиционной привлекательности регионов
- Телекоммуникационные стартапы
- Будущее телеком-отрасли: поиск новых рынков

## 5. Спецэкспозиция и двухдневная конференция IoT Tech Spring 2019

Даты работы спецэкспозиции: 23–26 апреля 2019 г.

Даты работы конференции: 24–25 апреля 2019 г.

Организатор: Iot.ru

Цели IoT Tech Spring 2019:

- показать рабочие образцы передовых решений, технологий и концепций в сфере IoT и смежных технологий, применяемых в различных отраслях;
- рассказать о рабочих кейсах и о практической пользе IoT и смежных технологий для бизнеса и государства (сокращения издержек, рост прибыли, новые бизнес-модели и др.);
- увеличить объем рынка, познакомив поставщиков с заказчиками с целью заключения между ними взаимовыгодных контрактов;
- организовать коворкинг-площадку, на которой игроки рынка IoT и смежных технологий смогут поделиться опытом, обсудить реалистичность и актуальность тех идей и проектов, которые они запускают.

## Программа конференции IoT Tech Spring 2019

Первый день



# РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

23–26  
апреля  
2019

Россия, Москва,  
ЦВК «Экспоцентр»

– Пленарное заседание (представители Минкомсвязи, Минпромторга, Минэнерго, Минстроя и Минсельхоза России и других профильных ведомств, первые лица крупных отраслевых компаний)

– Сессия «Умный город»

«Стандартизация умных городов – текущее состояние и перспективы»

«Платформы и кейсы умных городов – умное уличное освещение, умный мусор и др.»

«Умный транспорт – текущее состояние отрасли, кейсы, перспективы»

– Сессия «Умное ЖКХ и умная энергетика»

«Нормативное регулирование ЖКХ и энергетики в разрезе внедрения умных технологий»

«Текущее состояние умного ЖКХ и энергетики – проекты, реализованные кейсы, концепции и др.»

## Второй день:

– Сессия «Умное сельское хозяйство»

«Механизмы государственной поддержки для стимулирования цифровизации сельского хозяйства»

«Проекты цифровизации сельского хозяйства – кейсы, платформы, концепции и др.»

– Круглый стол «Сравнение и совместимость технологий LPWAN – LoraWAN, NB-IoT и др.»

– Сессия «Умная промышленность»

«Цифровизация промышленности: взаимодействие предприятий и государства»

«Кейсы и примеры внедрения цифровых технологий на современных производствах – робототехника, платформы цифрового производства и интеллектуального предприятия, индустрия 4.0 и др.»

## **6. Конференция «Практика внедрения цифровых технологий на промышленных предприятиях»**

**Даты проведения:** 24 апреля 2019 г.

**Организатор:** агентство «ЗК»

**Партнер:** АО «Экспоцентр»

Программа конференции «Практика внедрения цифровых технологий на промышленных предприятиях» сконцентрирована на задачах и потребностях цифровизации промышленных компаний. В ее рамках CDO и CIO, а также другие ключевые сотрудники соответствующих

# РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

23–26  
апреля  
2019

Россия, Москва,  
ЦВК «Экспоцентр»

подразделений крупнейших промышленных компаний представят свое видение вопросов, проблем и первоочередных задач на пути цифровизации производственных компаний, поделятся информацией о своих подходах, планах, достижениях и лучших практиках актуальных и текущих проектов.

Основные темы конференции:

- «Текущее состояние цифровизации различных процессов промышленных компаний»;
- «Консолидация и кооперация для ускорения и оптимизации цифровизации производств различного профиля»;
- «Участие в перспективных цифровых промышленных разработках»;
- «Примеры реализации проектов внедрения инновационных цифровых технологий»;
- «Актуальные цифровые решения оптимизации производственных и других операционных процессов»;
- «Инновационные технологии на производстве: дополненная реальность, искусственный интеллект, «цифровые двойники»»;
- «Современные телекоммуникационные технологии (IIoT, 5G, LTE, LoRaWan) для промышленных потребителей»;
- «Технологии хранения и обработки данных для систем (MES) и усовершенствованных АСУТП (APC)»;
- «Цифровые платформы и системы для комплексного управления промышленной компанией»;
- «Цифровизация инжиниринга, технического обслуживания, сервиса, логистики»;
- «Повышение эффективности работы и надежности оборудования»;
- «Безопасность при повышении уровня цифровизации производств».

**Аудитория:** сотрудники подразделений, управлений, отделов и служб технического обеспечения, связи, информационных технологий, управляющих систем, автоматизации, развития, инноваций, проектных офисов промышленных предприятий, производители оборудования и систем, поставщики услуг для решения задач цифровизации, в том числе государственных предприятий, проектных институтов, представители отраслевых сообществ, профильные СМИ.

**7. Воркшоп для профессионалов телекоммуникационной отрасли: «Корпоративная сеть на оборудовании ELTEX. Продвинутый функционал IP АТС для корпоративных систем»**

**Дата проведения:** 24 апреля 2019

# РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

23–26  
апреля  
2019

Россия, Москва,  
ЦВК «Экспоцентр»

**Организатор:** ООО «Предприятие «ЭЛТЕКС»

## 8. «Российская неделя ЦОД»

**Дата проведения:** 25 апреля 2019 г.

**Организатор:** ЗАО «Медиа Грус»

В рамках «Российской недели ЦОД» пройдет однодневная конференция.

Тематика:

- «Подход к созданию национальных стандартов отрасли ЦОД России в рамках программы «Цифровая экономика»;
- «Edge computing и развитие модульных и микро- дата-центров»;
- «Искусственный интеллект как основа надежной эксплуатации ЦОД»;
- «Российское производство для отрасли ЦОД»;
- «Опыт создания и эксплуатации дата-центров в европейских странах».

Проводятся переговоры с одной из профессиональных отраслевых ассоциаций из Скандинавии (ожидается официальное подтверждение).

## 9. Международный форум Международной академии связи (МАС)

**Дата проведения:** 25 апреля 2019 г.

**Организатор:** Международная академия связи (МАС)

**Партнер:** АО «Экспоцентр»

В работе форума примут участие представители государственных структур и ведомств: Минкомсвязи России, Россвязи, Регионального содружества в области связи, Правительства Москвы, профессиональных общественных объединений, ученые научно-исследовательских и образовательных учреждений, руководители и специалисты операторов фиксированной и мобильной связи, разработчиков и провайдеров решений ИКТ, академики МАС.

В ходе форума планируется обсудить:

- новые задачи и возможности в условиях цифровой трансформации экономики;
- национальный проект «Цифровая экономика Российской Федерации», национальные программы, лучшие мировые практики и регулирование цифровой трансформации;
- внедрение цифровых технологий и платформенных решений для создания устойчивой и безопасной информационно-коммуникационной инфраструктуры цифровой экономики;

- развитие телекоммуникационных сетей в интересах цифровой трансформации экономики, рекомендации Международного союза электросвязи;
- цифровую трансформацию телекоммуникационного комплекса в Арктическом регионе;
- национальную систему квалификаций в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники, кадры и образование для цифровой экономики;
- малый и средний бизнес отрасли в условиях цифровой трансформации экономики;
- услуги в цифровой экономике и другие вопросы.

### **10. Конференция «Волоконная оптика – основа современных телекоммуникаций. Российские решения и лучший мировой опыт»**

**Дата проведения:** 25 апреля 2019 г.

**Организатор:** научно-технический журнал «Фотон-Экспресс»

**Партнер:** АО «Экспоцентр»

**Целевая аудитория:** операторы, системные интеграторы, проектные и научные организации, органы власти, учебные заведения и др. Аудиторию конференции составят сотрудники подразделений, управлений, отделов и служб технического обеспечения, связи, информационных технологий, управляющих систем, автоматизации, развития, инноваций, проектных офисов промышленных предприятий, производители средств и систем для решения задач цифровизации, в том числе государственных предприятий, проектных институтов, представители отраслевых сообществ, профильные СМИ.

**Обсуждаемые вопросы:** современное состояние, возможности, перспективы и особенности волоконно-оптических технологий и решений отдельных компаний для телекоммуникационной отрасли.

### **11. Конференция «Телекоммуникационные решения для цифровой экономики»**

**Дата проведения:** 25 апреля 2019 г.

**Организаторы:** ЗАО «ИРИАС, журнал «Вестник связи»

**Партнер:** АО «Экспоцентр»

**Темы мероприятия:**

- «Абонентские устройства нового поколения (CPE)»;
- «Платформа промышленного интернета вещей (IoT)»;
- «Система законного наблюдения и перехвата (СНП)»;
- «Продукт virtual IMS и решения на его основе для B2B- и B2G-сегментов».



### 12. Конференция операторов связи «GPON и сети доступа 2019: экспертный уровень»

Дата проведения: 25 апреля 2019 г.

Организатор: ООО «Элтекс Коммуникации»

I Сессия: Ethernet сети

- Что выбрать: Ethernet или GPON?

Алексей Листаров, сетевой инженер

- СОРМ-3+Яровая (ИСБД ОРМ, 573 приказ): Цены, Способы реализации на сетях Операторов различных округов РФ, тонкости правоприменения (и письма Регуляторов)  
Дмитрий Галушко, генеральный директор "ОрдерКом"

- Зачем операторам ШПД домофоны?

1. Душераздирающая история об атаке на АКБ оператора со стороны конкурента через домофон (реальная история и масштаб последствий).
2. Защищаться или нападать? Разбор стратегий защиты своей АКБ и атаки на чужую.
3. Совмещаем приятное с полезным. Как заработать денег и получить любовь Абонентов в процессе?
4. Другие участники рынка. Взаимодействие с УК, ТСЖ, домофонными компаниями. Как жить в мире или как вести победоносные войны. (Основано на 2 годах провалов и успехов)
5. Технические решения: модернизация существующих систем и замена на современные.

Александр Трофимов, директор по продуктам и инновациям "Интерсвязь"

- Автоматический сбор данных с приборов учета как новая услуга оператора связи: выбор оборудования, пилотный проект

Гайнуллин Владимир, сетевой инженер "Связь-энерго"

II Сессия: GPON Сети

- Программные средства используемые при обслуживании GPON-сети

Евгений Еськов, начальник ИТ отдела КМВ телеком, оператор связи

- ТОП-5 проблем GPON

Владимир Рыжов, директор Русские коммуникации, оператор связи

- Технология строительства сетей GPON компанией Уфанет

Урлин Андрей Олегович, Главный инженер АО "Уфанет"  
III Сессия: GPON Сети

- Навиваемая технология GPON  
Дмитрий Дистанов, технический директор ООО "АСС" региональный оператор связи.

### 13. Конференция Клуба операторов связи Москвы

**Дата проведения:** 26 апреля 2019 г.  
**Организатор:** Клуб операторов связи Клуб-КОМ.рф  
**Партнер:** АО «Экспоцентр»

### 14. Конкурс стартапов «Get in the Ring Moscow»

**Дата проведения:** 26 апреля 2019 г.  
**Организатор:** Stroomi B.V. и INNOVATION MEDIA (Нидерланды)  
**Партнеры:** ИЛАЦ МГУ им М.В. Ломоносова (Москва)  
Благотворительный Фонд «Со-Действие» (Москва)

Компания Stroomi B.V. (г. Гаага, Нидерланды) совместно с Erasmus Centre for Entrepreneurship (г.Роттердам, Нидерланды) впервые проводит в России уникальный мировой конкурс стартапов: “Get in the Ring Moscow”. Это событие будет проходить в феврале 2019 года в Москве.

Цель данного мероприятия: предоставить талантливым российским стартапам возможность заявить о своих инновациях и проектах на глобальной международной площадке, встретиться с инвесторами и лидерами глобального бизнеса, дать старт своему проекту, развить и расширить свой бизнес. Конкурс проходит в азартном и динамичном ритме бойцовского соревнования пар стартапов на боксерском РИНГЕ (это инновационный формат данного мероприятия) перед аудиторией. Специальное Жюри выявляет победителя. Приз для победителя конкурса стартапов в Москве - БИЛЕТ на мировую площадку the Global Meetup для встречи с инвесторами.

Get in the Ring – это глобальные соревнования стартапов, которые проводятся с 2012 года. В настоящее время в портфеле Get in the Ring: 150+ соревнований в 103 странах (Россия будет 104 страной); база данных 12.500+ стартапов; 130+ партнеров: акселераторов, инкубаторов, корпораций, инвесторов и правительственных организаций. Проект Get in the Ring неоднократно имел поддержку Посольства Королевства Нидерландов при проведении конкурсов стартапов в различных странах.

# РОССИЙСКАЯ НЕДЕЛЯ ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ

23–26  
апреля  
2019

Россия, Москва,  
ЦВК «Экспоцентр»

Get in the Ring предоставляет следующие инновационные возможности для старта и развития бизнеса: происходит представление проектов стартапов, как решения для крупных корпораций и правительственных организаций, которые ищут эти инновационные решения. Стартапы становятся частью крупных пилотных проектов и получают инвестиции, не только в своей стране, но и на глобальном уровне. Так, с 2012 года выявлено 52 финалиста международных соревнований стартапов, которым было выделено около 120 миллионов инвестиций, благодаря чему было создано около 1400 новых рабочих мест.