

## Программа УрФУ в деловой программе

международной выставки и форума промышленности и инноваций «ИННОПРОМ-2018»

**11 июля 2018 года** с 10:00 до 11:30, павильон № 4, зал № 3.

### **Цифровизация регионов как проекция уровня Smart**

Панельная дискуссия.

**Организаторы:** Правительство Свердловской области при участии Уральского федерального университета, Аналитического центра «Эксперт» и Агентства инновационно-технологического развития Свердловской области.

**Основная задача дискуссии** – сформировать вызовы и возможности для развития регионов в контексте новой технологической волны. Отправной точкой обсуждения станет Приоритетная региональная программа «Умный регион», разрабатываемая для Свердловской области.

**Контекст дискуссии:** импульсом к развитию цифровой экономики в России на правительственном уровне послужило послание Президента РФ Федеральному собранию 1 декабря 2016 года, в котором были определены основные предпосылки формирования новой веб-экономики, повышающей эффективность деятельности отраслей за счет внедрения и использования информационных технологий. Базовыми документами данного направления стали Программам развития «Цифровая экономика Российской Федерации» и «Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 — 2030 годы».

На текущий момент большинство регионов страны, согласно утвержденным планам, приступили к формированию программы развития цифровой экономики на местах. Целью программ является повышение качества жизни граждан, обеспечение конкурентоспособности регионов на международном уровне, развитие экономической, социально-политической, культурной и духовной сфер жизни общества, совершенствование системы государственного управления на основе использования информационных и телекоммуникационных технологий.

В Свердловской области Концепция построения «Умного региона» была представлена на заседании Совета при Губернаторе Свердловской области 18 апреля 2018 года, получив поддержку для дальнейшей реализации со стороны представителей власти и бизнес-сообщества. Конкретные мероприятия и проекты по реализации Концепции, будут представлены в рамках Паспорта приоритетной региональной программы «Умный регион».

На каких направлениях необходимо сосредоточить усилия? Соответствуют ли текущие тенденции в области цифровизации намеченным планам? Как преодолеть «цифровое неравенство»? Готова ли система государственного управления к глобальным изменениям в социальной и экономической сфере, которые влечет за собой цифровизация? – вопросы, требующие обсуждения.

**Вопросы для обсуждения:**

1. Цифровизация регионов: движение в условиях жестких ограничений. Приоритеты и необходимость стратегического планирования на уровне Smart region.
2. Сферы социально-экономических отношений, требующие немедленной цифровизации;
3. Умные города: примеры внедрения и потенциальный эффект.
4. Проектное управление в регионах. Как использовать механизм проектного управления для внедрения цифровых технологий на местах.

**Эксперты:**

1. Гусев Алексей Николаевич, директор по развитию инновационной экосистемы АО «РВК»;
2. Гусев Сергей Александрович, вице-президент – директор Макрорегионального филиала «Урал» ПАО «Ростелеком»;
3. Кортон Сергей Всеволодович, первый проректор Уральского федерального университета;
4. Мраморов Дмитрий Михайлович, генеральный директор «Производственная фирма «СКБ Контур»;
5. Орлов Алексей Валерьевич, первый заместитель Губернатора Свердловской области;
6. Свинин Александр Александрович, первый заместитель Председателя Правительства Удмуртской Республики;
7. Симачев Юрий Вячеславович, директор по экономической политике Национального исследовательского института Высшей школы экономики;
8. Шадрин Артем Евгеньевич, директор Департамента стратегического развития и инноваций Министерства экономического развития Российской Федерации.

**11 июля 2018 года с 16:00 – 17:30, павильон 4, зал № 7**

**Выбор технологической стратегии и конкурентная разведка. Современные инструменты и подходы.**

Круглый стол.

**Организаторы:** РОСПАТЕНТ, Уральский федеральный университет.

**Контекст мероприятия:** Выбор стратегии технологического развития компании осуществляется, с одной стороны, на основе анализа собственных компетенций, а с другой стороны, – посредством всестороннего исследования ее внешней среды. Важную часть в этих исследованиях занимают технологическая и продуктовая стратегии конкурентов.

Участники круглого стола обсудят подходы и инструменты конкурентной разведки и использования ее результатов при выборе технологической стратегии. Особое внимание планируется уделить вопросам исследования патентных ландшафтов, как одному из наиболее полных и достоверных источников технологической информации.

**Вопросы для обсуждения:**

1. Новые производственные технологии и технологическая стратегия компании.
2. Конкурентная разведка. Подходы и инструменты.
3. Методология, поисковые системы и аналитические инструменты построения патентных ландшафтов.
4. Практика применения патентных ландшафтов при анализе технологических трендов и конкурентной разведке.
5. Использование инструментов ТРИЗ при разработке технологической стратегии.

**Эксперты:**

1. Подковыров Александр Викторович, руководитель направлений «Технологические проекты» и «Образовательные программы» Ассоциации кластеров и технопарков, партнер Центра коммерциализации инноваций.
2. Ильин Кирилл Игоревич, заместитель директора по научной и инновационной деятельности Института реакторных материалов, РОСАТОМ.
3. Толмачев Дмитрий Евгеньевич, к.э.н. директор Аналитического центра «Эксперт», директор Высшей школы экономики и менеджмента Уральского федерального университета.
4. Лаенко Андрей Викторович, заместитель начальника Центра перспективных технологий Федерального института промышленной собственности.
5. Шульгин Дмитрий Борисович, д.э.н., к.ф.м.н., руководитель Центра поддержки технологий и инноваций УрФУ.

**12 июля 2018 года** с 11:00 до 12:30, павильон 4, зал № 2

**Университеты как пространство инноваций для бизнеса и общества**

Панельная дискуссия.

**Организаторы:** Уральский федеральный университет и Агентство инновационно-технического развития Свердловской области.

**Целью мероприятия** является представление и обсуждение на примере Свердловской области и других регионов Урала подтвердивших свою эффективность механизмов взаимодействия университетов, бизнеса, институтов и организаций развития, органов государственной и муниципальной власти в модели устойчивого развития региона, обеспечивающей инновационное, технологическое и социальное развитие.

**Вопросы для обсуждения:**

1. Интеграция инновационных систем региона и университетов как единого пространства инноваций.
2. Научно-производственная и инфраструктурная кооперация университетов и бизнеса в регионе для реализации стратегических документов РФ в сфере научно-технологического развития, Национальной технологической инициативы, цифровой экономики, социально-экономического развития региона.

3. Механизмы участия российских и региональных институтов развития в реализации задач инновационно- технологического развития региона.
4. Подготовка кадров для экономики будущего, формы и практики работы с талантливыми детьми и молодежью.
5. Трансформация университетов как центров инновационного, технологического и социального развития региона.

#### **Спикеры:**

1. Соболев Александр Борисович, директор Департамента государственной политики в сфере высшего образования Министерства образования и науки РФ.
2. Шадрин Артем Евгеньевич, директор Департамента стратегического развития и инноваций Министерства экономического развития Российской Федерации.
3. Кокшаров Виктор Анатольевич, ректор Уральского федерального университета (УрФУ) имени первого Президента России Б.Н. Ельцина,
4. Рудской Андрей Иванович, ректор Санкт-Петербургского политехнического университета.
5. Ковтун Ольга Петровна, ректор Уральского государственного медицинского университета.
6. Шевченко Инна Константиновна, проректор по стратегическому развитию и международному сотрудничеству Южного федерального университета.
7. Гурарий Евгений Михайлович, Заместитель Руководителя Администрации Губернатора Свердловской области.
8. Черепанов Михаил Григорьевич, первый вице-президент Свердловского областного Союза промышленников и предпринимателей.
9. Мисюра Андрей Васильевич, генеральный директор АО "НПО автоматике".
10. Свинин Сергей Васильевич, заместитель генерального директора ПАО «Машиностроительный завод имени М. И. Калинина.
11. Васильев Сергей Владимирович, заместитель генерального директора АО НПК «Уралвагонзавод».
12. Подковыров Александр Викторович, руководитель направлений «Технологические проекты» и «Образовательные программы» Ассоциации кластеров и технопарков, партнер Центра коммерциализации инноваций.
13. Позолотина Елена Ивановна, директор Корпоративного университета ТМК2U.
14. Ганченкова Мария Герасимовна - директор ВИШ-МИФИ.
15. Шабарова Анна Алексеевна – вице-президент по кадровой политике и социальной ответственности.

**12 июля 2018 с 12.00 до 13.30, павильон 4, зал № 5**

**Образовательные решения для промышленности**

Круглый стол.

**Организаторы:** Фонд инфраструктурных образовательных программ Роснано, Уральский федеральный университет, Свердловский областной фонд поддержки предпринимательства.

**Темы круглого стола:**

1. Модели и механизмы взаимодействия университетов с предприятиями по подготовке кадров для высокотехнологичных отраслей: базовые кафедры, корпоративные образовательные программы, сетевые межвузовские образовательные программы по заказу предприятий.

2. Дополнительные профессиональные программы для крупных инфраструктурных проектов, для малого и среднего бизнеса.

3. Мониторинг рынка труда как инструмент формирования спроса на независимую оценку квалификаций.

4. Формирование федеральной системы подготовки организаторов наставничества и наставников для предприятий России.

**Эксперты:**

1. Аржанова Ирина Вадимовна, исполнительный директор Национального фонда подготовки кадров.

2. Беспмятных Елена Владимировна – директор Центра образовательных технологий и кадрового обеспечения инновационной деятельности УрФУ.

3. Волкова Ангелина Владимировна, руководитель направления по развитию профессиональных квалификаций ФИОП.

4. Еленева Юлия Яковлевна, проректор по образовательной деятельности МГТУ «СТАНКИН».

5. Копелян Евгений Александрович, директор Свердловского областного фонда поддержки предпринимательства.

6. Кортон Сергей Всеволодович, первый проректор Уральского федерального университета (УрФУ) имени первого Президента России Б.Н. Ельцина.

7. Костеев Владимир Александрович, исполнительный директор НП «Клуб директоров по науке и инновациям».

8. Нисимов Станислав Урилович, заместитель директора образовательных проектов и программ ФИОП.

9. Позолотина Елена Ивановна, Директор Корпоративного университета ТМК2У ПАО «ТМК».

10. Райчук Дмитрий Юрьевич, директор ООО "СТД".

11. Ребрин Олег Ириархович, заместитель проректора по учебной деятельности Уральский федеральный университет.

12. Свинин Сергей Васильевич – заместитель генерального директора по персоналу ПАО «Машиностроительный завод имени Калинина».

13. Тюфяков Игорь Владимирович, руководитель проекта «Развитие системы наставничества на предприятиях и в организациях России». директор Методического Центра наставничества Союза наставников России.

14. Факторович Алла Аркадьевна, заместитель генерального директора АНО «Национальное агентство развития квалификаций».

**12 июля 2018 года с 12:30 до 14:00, павильон 4, зал № 2**

### **Финал Акселератора УрФУ на ИННОПРОМЕ**

**Организатор:** Уральский федеральный университет (УрФУ) имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

*Представление инновационных разработок участников 8 сезона Акселератора УрФУ перед индустриальными партнерами и инвесторами: распределение призового фонда Акселератора УрФУ и начало новых партнерств в сфере инноваций.*

Основным итогом мероприятия станет начало новых трехсторонних партнерств: лучшие инновации региона + предпринимательская и производственная элита + федеральные инвестиционные ресурсы. Университет, который является организатором Акселератора УрФУ, продемонстрирует систему работы с инновациями региона, которая уже более пяти лет является генератором ярких и новых проектов в том числе на федеральном и международном уровне.

В финале восьмого сезона Акселератора УрФУ также откроются новые возможности по участию в проектах ранних стадий от Фонда развития инноваций УрФУ, который в 2017 году совершил успешные выходы из двух портфельных компаний и сейчас продолжает инвестировать средства в новые стартапы.

В рамках мероприятия будут представлены 12 проектов-финалистов. Каждый проект предложит свое видение развития совместного инновационного бизнеса для инвесторов, промышленных партнеров и предпринимателей по следующим направлениям:

- BioMed;
- NeuroNet;
- IT-Technologies;
- Power&Energy.

### **Эксперты:**

1. Федотов Владислав Евгеньевич, заместитель генерального директора – корпоративный директор Агентства по технологическому развитию.
2. Надененко Константин Борисович – директор по венчурным инвестициям ЗАО «УК Лидер».
3. Лукьянов Петр, венчурный фонд Phystech Ventures, партнер.
4. Виноградов Виталий Вячеславович, Rubicon Venture Capital, советник по инвестициям.
5. Селицкий Андрей Александрович, АО «Наука и инновации» (ГК РОСАТОМ), советник.
6. Москаленко Эдуард Николаевич, управляющий партнер Фонда развития инноваций УрФУ.

7. Мишуков Глеб Борисович, АО «Корпорация развития Среднего Урала», руководитель проектов, региональный представитель ООО «Веб-инновации».

**12 июля 2018 года** с 14:00 до 15:30, павильон № 4, зал № 2

**Система работы с талантливыми детьми: региональный опыт**

Панельная дискуссия, презентация лучших проектов школьников, реализуемых в рамках Уральской проектной смены 2018.

**Организаторы:** Уральский федеральный университет и Министерство образования Свердловской области.

**Цель мероприятия:** ознакомить с опытом развития региональной системы по работе с талантливыми детьми и молодежью по направлению «Науки и техника», обеспечивающей преемственность в развитии таланта на траектории школа-вуз(ссуз)-предприятие, формирование и использование для развития региона социально и экономически активного человеческого капитала.

**Вопросы для обсуждения:**

1. Развитие региональной организационной, методологической и кадровой базы для работы с талантливыми детьми и молодежью в регионе.
2. Реализация практикоориентированных программ основного и дополнительного образования для талантливых детей и молодежи на траектории школа-вуз(ссуз)-предприятие в том числе кроссдисциплинарного характера.
3. Организация проектных работ исследовательского и инженерного типа.
4. Проведение специализированных Уральских проектных смен в регионе, презентация проектов школьников.

**Спикеры:**

1. Биктуганов Юрий Иванович, Министр общего и профессионального образования СО.
2. Ковтун Ольга Петровна, ректор Уральского государственного медицинского университета.
3. Мисюра Андрей Васильевич, генеральный директор АО "НПО автоматики".
4. Терлыга Надежда Геннадьевна, заместитель первого проректора Уральского федерального университета (УрФУ) имени первого Президента России Б.Н. Ельцина.
5. Шевченко Константин Валерьевич, директор ГАУ ДО СО «Дворец молодежи».
6. Горяинов Сергей Борисович, начальник управления по формированию контингента Самарского университета.
7. Есенина Мария Александровна, ведущий специалист Управления социальной политики Русской Медной Компании.
8. Еленева Юлия Яковлевна - проректор по образовательной деятельности МГТУ «СТАНКИН».





Программа активностей УрФУ на стенде Свердловской области

**11 июля 2018 года** с 11.45 до 13.15 павильон № 3, Стенд Свердловской области

**Финал регионального конкурса «Минута технославы» (с участием Губернатора Свердловской области)**

Организаторы: Правительство Свердловской области, Уральский федеральный университет

## Подписание соглашений на ИННОПРОМ - 2018

**10 июля 9-00 – 10-00**, Пресс-центр Иннопром

Подписание СОГЛАШЕНИЯ о намерениях в области развития социально-образовательной программы «IoT Академия Samsung» между Обществом с ограниченной ответственностью «Самсунг Электроникс Рус Компани» и Федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»  
(в присутствии Куйвашева Е.В. )

**Ответственный** от ММиВЭС - Мишина Анна, от УрФУ – Полтавец А.В.

**10 июля 9-00 – 10-00**, Пресс-центр Иннопром

Подписание Меморандума о сотрудничестве между ООО «Кейсайт Текнолоджиз» и Федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»  
(в присутствии Куйвашева Е.В. )

**Ответственный** от ММиВЭС - Рекун Алексей, от УрФУ – Князев С.Т.

**10 июля 2018 года 9-00 – 10-00**, Пресс-центр Иннопром

Подписания СОГЛАШЕНИЯ о намерениях между Правительством Свердловской области, федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» и обществом с ограниченной ответственностью «МедИнвестГрупп» по реализации инвестиционного проекта «Создание центра ядерной медицины для диагностики и лечения онкологических заболеваний» на территории Свердловской области на принципах государственно-частного партнерства

**Ответственный** от Мининвестиций Свердловской области – Курносенко Ю.Н., от УрФУ – Кортов С.В.

**10 июля 2018 года 9-00 – 10-00**, Пресс-центр Иннопром

Подписание СОГЛАШЕНИЯ о намерениях между Правительством Свердловской области, федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» и акционерным обществом «РУСАТОМ ХЭЛСКЕА» по реализации инвестиционного проекта «Создание центра ядерной медицины для диагностики и лечения онкологических заболеваний» на территории Свердловской области на принципах государственно-частного партнерства  
Пресс-центр Иннопром

**Ответственный** от Мининвестиций Свердловской области – Курносенко Ю.Н., от УрФУ – Кортов С.В.

**10 июля 2018 11-00 – 11-45, Стенд Сбербанка России**

Договор о создании базовой кафедры между ПАО «Сбербанк России» и федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

**Ответственный** от УрФУ: Марков М.А. – заместитель директора ИРИТ-РТФ

**11 июля 2018 года 14-00 – 14-30, Стенд Сбербанка России**

Договор о создании базовой кафедры между ПАО «Сбербанк России» и федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

**Ответственный** от УрФУ: Марков М.А. – заместитель директора ИРИТ-РТФ

Мероприятия

**10 июля 2018 г. 14-00 – 16-30, УрФУ, Мира, 19, М-324**

Круглый стол по развитию совместного Российско-Китайского Центра инноваций

Ответственный: Кортков С.В.