



IV Международный IT-Форум: цифровая трансформация регионов (5-9 февраля 2019 г.).
Предварительная программа

Направление	Содержание	Время проведения
ФЕСТИВАЛЬ «РОБОФЕСТ – ОМСК» (5-6 ФЕВРАЛЯ) («Омский велоцентр»)		
Окружные робототехнические соревнования «Робофест – Западная Сибирь»	Окружные робототехнические соревнования для дошкольников и школьников. Проводятся по следующим направлениям: ИКаР и ИКаРёнок (соревнования для детей дошкольного возраста), Hello, Robot!, «Следование по линии», «Робосумо», Робокарусель (Всероссийская олимпиада для учеников старших классов), JrFLL и др.	5-6 февраля, 10:00-18:00
Квест и интерактивные площадки	На площадках будут представлены учреждения дообразования, связанные с техническим творчеством, школы и вузы. У гостей фестиваля будет возможность принять участие в беспроигрышной лотерее, приняв участие в квесте, объединяющем все площадки.	5-6 февраля, 10:00-18:00
Ярмарка инженерных профессий «Технарь 2019»	<p>Омск – крупный центр обрабатывающей промышленности, основу которой составляют предприятия топливно-энергетических отраслей, химической и нефтехимической промышленности, машиностроения, пищевой промышленности.</p> <p>Образовательные учреждения Омска готовят специалистов рабочих и инженерных специальностей всех направлений. Объединение их на одной площадке позволит более эффективно презентовать свои обучающие программы, продемонстрировать преимущества и отличия от других, объяснить школьникам, чем отличается инженер-конструктор от инженера-технолога, IT-специалист от программиста и т.д.</p> <p>Цель мероприятия: познакомить учащихся с возможностями специалистов технических специальностей в Омске. Для тех, кто ещё не определился, гуманитарное или техническое направление выбрать мероприятие поможет с профориентацией.</p>	5-6 февраля, 10:00-18:00

КОНФЕРЕНЦИЯ «ИТ В ОБРАЗОВАНИИ» (7-8 ФЕВРАЛЯ) («Конгресс-холл»)**Конференция «ИТ в образовании»**

Конференция "ИТ в образовании" – мероприятие международного уровня, привлекающее к участию педагогов всех ступеней образования – от дошкольного до высшего – заинтересованных во внедрении инноваций в учебный процесс. Полученный опыт помогает педагогам выстроить современный и интересный учебный процесс, способствующий развитию компетенций учащихся.

Цель конференции – способствовать созданию современной цифровой образовательной среды для получения качественного образования гражданами разного возраста и социального положения с использованием современных информационных технологий.

Секции:

- школа будущего,
- будущее высшей школы,
- дополнительное образование будущего,
- инклюзивное образование,
- цифровой колледж,
- цифровое дошкольное образование,
- робототехника в образовании.

Также в программе: мастер-классы, конкурс «ИТ-учитель года», встреча руководителей образовательных организаций.

7 февраля,
11:00-18:00

8 февраля,
9:00-18:00

ДЕЛОВАЯ ЧАСТЬ ФОРУМА (8-9 ФЕВРАЛЯ) («Конгресс-холл»)**Конференция АСДГ**

Тема конференции - «Развитие и внедрение инструментов цифровой экономики в практику муниципальной службы»

11.00-11.15 - Открытие конференции АСДГ

Ведущий: Катунин Игорь Николаевич, научный руководитель конференции, директор казенного учреждения города Омска «Управление информационно-коммуникационных технологий»

11.15-11.30 – (Тема доклада уточняется) Хиллов Павел Евгеньевич, руководитель Экспертного центра электронного государства

11.30-11.45 - «Омск на пути к цифровой экономике» Катунин Игорь Николаевич, директор казенного учреждения города Омска «Управление

8 февраля,
11:00-18:00

Зеленый зал (3 этаж)

информационно-коммуникационных технологий»

12.00-12.15 - «Цифровая экономика и муниципалитеты» Губов Андрей Юрьевич, почетный член правления секции АСДГ «Информатизация органов местного самоуправления» (Иркутск)

12.15-12.30 - «Новости законодательства, актуальная нормативно-правовая база в сфере цифровой экономики» Представитель Администрации города Омска

12.30-12.45 - «Интеграция отраслевых решений для задач цифровой экономики. Опыт Санкт-Петербурга» Иванов Петр Федорович, заместитель директора ГУП «Санкт-Петербургский информационно-аналитический центр»

12.45-13.00 - «Решения в сфере цифровой экономики в муниципальном образовании. Опыт города Комсомольска-на-Амуре» Уханов Сергей Владимирович, начальник управления информатизации администрации города Комсомольска-на-Амуре

14.00-14.15 - «Электронный магазин города Омска - новая форма взаимоотношений в организации закупок для нужд муниципальных учреждений и предприятий» Бушуев Николай Лукьянович - директор Департамента контрактной системы в сфере закупок Администрации города Омска

14.15-14.30 - «Цифровые технологии в сфере создания комфортной среды проживания» Горнштейн Александр Анатольевич, начальник департамента связи и информатизации мэрии Новосибирска

14.30-14.45 - «Система электронного документооборота для органов муниципальной власти «АВРОРА: Документооборот» Смирнов Александр Юрьевич, директор компании «Аврора Диджитал Групп» (Омск)

14.45-15.00 - «Импортонезависимая СЭД, как основа для цифровизации организации» Колодин Михаил Васильевич, директор по продажам компании «ИнтерТраст» (Москва)

15.00-15.15 - «Развитие муниципальных информационных систем электронного документооборота и делопроизводства на примере города Челябинска» Шовкун Алексей Владимирович, директор ООО «Информационные системы и сервисы» (Новосибирск)

15.15-15.30 - «Повышение уровня налоговых поступлений в муниципальный бюджет с помощью ИТ-систем» Лопарёв Александр Анатольевич, директор по региональному развитию корпорации «Парус» (Москва)

15.30-15.45 - «Создание цифровой модели управления развитием городской

	<p>среды» Береговских Анна Николаевна, председатель совета Национальной гильдии градостроителей (Омск)</p> <p>16.00-16.15 - «Цифровая платформа управления развитием территории города на основе комплексной муниципальной ГИС» Дударев Алексей Викторович, генеральный директор ООО «Джемс девелопмент» (Тюмень)</p> <p>16.15-16.30 - «Многофункциональные городские интернет-порталы» Бальцер Илья Сергеевич, генеральный директор ИТП «Град» (Омск)</p> <p>16.30-16.45 - «Геоинформационные технологии как интегрирующее звено для перехода к цифровой экономике в муниципалитете» Ананьев Вячеслав Александрович, генеральный директор ООО «Дата Ист» (Новосибирск)</p> <p>16.45-17.00 - «Роль частного облака в развитии цифровой экономики в муниципальном образовании» Пехтерев Алексей Викторович, директор ООО «АйТи-Тренд» (Новосибирск), Савенков Кирилл Сергеевич, менеджер по работе с партнерами компании «Fujitsu Россия и СНГ» (Москва)</p> <p>17.00-17.15 - «Цифровые технологии в управлении приборами учета в сфере ЖКХ» Охезин Владимир Павлович, руководитель направления по работе с государственными заказчиками компании «НАГ»</p> <p>17.15-17.30 - «Использование Big Date сотовых операторов для управления городом» Малахов Марк Сергеевич, директор по развитию бизнеса в государственном сегменте и специальным проектам, Сибирский филиал Мегафон</p> <p>17.30-17.45 - «Сигма – технология виртуального эквайринга (на примере общественного транспорта города Омска)» Курнявко Олег Леонидович, генеральный директор ООО «Сигма цифровые технологии» (Омск)</p> <p>17.45-18.30 - Обмен мнениями, подведение итогов</p>	
<p>Выездное заседание Совета по ИТ и ЦЭ ТПП РФ</p>	<p>Тема – «Цифровое развитие регионов: технологии, кадры, финансы. Как создать единое цифровое пространство»</p> <p>Совместно с Омской ТПП, НП «ИТ-Кластер Сибири» и Комитетом АПКИТ по региональной политике.</p>	<p>8 февраля, 14:00-16:00 Синий зал (3 этаж)</p>
<p>Блокчейн</p>	<p>10:00-10:30 – "Перспективы внедрения технологии блокчейн в действующий бизнес", Дмитрий Галочкин, 10:30-11:00 – "Успешные кейсы внедрения технологии блокчейн в России и мире", Руслан Киямов, 11:30-12:00 – "Состояние рынка разработки программных продуктов с</p>	<p>9 февраля, 10:00-13:00 Малый зал (3 этаж)</p>

	использованием технологии блокчейн", Алексей Кошкин , "Петролеум трейдинг" 12:00-12:30 - Мастер-класс по программированию смарт-контрактов для разработчиков, Андрей Гулицкий,	
Сибирский форум интернет-маркетинга	<p>9:00-10:00 Открытие и регистрация участников</p> <p>10:00-10:15 Вступительное слово</p> <p>10:15-11:15 Александра Черкас, Вконтакте</p> <p>11:15-12:15 Яндекс.Директ - единая платформа для размещения рекламы (Станислав Чащин, Яндекс)</p> <p>1. Решение бизнес-задач рекламодателей;</p> <p>2. Эффективная настройка кампаний на сети;</p> <p>3. Медийные кампании;</p> <p>4. Видеоформаты.</p> <p>12:15-13:15 Контекстная реклама в деле (ITB-Company Тамара Лазарева) На примере проектов ITB-Company расскажем о цифрах и пользе контекстной рекламы для бизнесов разных размеров</p> <p>13:15-14:00 Обед</p> <p>14:00-15:00 Яндекс Маркет для бизнеса (Павел Жуков, Яндекс Маркет)</p> <p>15:00-16:00 Современные онлайн-инструменты для повышения продаж (Матвей Кардаш, AmoCRM)</p> <p>16:00-16:30 Закрытие форума</p> <p>Подводим итоги, делимся мнениями и прощаемся до следующего СибФИМа!</p>	<p>9 февраля, 9:00-16:30 Зал пленарных заседаний (4 этаж)</p>
Конференция разработчиков software	<p>8 февраля: ИТ-решения для омского бизнеса.</p> <p>11:00 – 13:00 – Совместный ключевой доклад от представителей различных ИТ-компаний</p> <p><i>Каждая компания за 5-10 минут расскажет о себе, специфике своей работы, ключевых достижениях и планах/идеях по дальнейшему развитию.</i></p> <p>9 февраля:</p> <p>12:00 - Открытие конференции</p> <p>12:15 - Ольга Кривко (LiveTyping): Как мы проектируем высоконагруженные приложения</p> <p>12:45 - Константин Густов (Райффайзен Банк): От монолита к микросервисам</p> <p>13:30 - Максим Юнусов (Luxoft): Уходим в облака</p>	<p>8 февраля, 11:00-13:00 Зал пленарных заседаний (4 этаж)</p> <p>9 февраля, 12:00-16:30 Синий зал (3 этаж)</p>

	<p>14:00 - Руслан Зиганшин (ЦФТ): Мониторинг системы - дело рук самой системы</p> <p>15:00 - Артем Кузнецов (Тамтэк): Измерение покрытия кода автотестами в мульти-модульном проекте, используя Docker</p> <p>15:30 - Евгений Тюменцев (HWD Tech): О производительности труда программистов</p> <p>16:00 - Панельная дискуссия с участием Ольги Кривко, Андрея Очкина, Руслана Зиганшина, Константина Густова, и Евгения Тюменцева</p> <p>16:30 - Закрытие конференции</p>	
<p>Информационная безопасность</p>	<p>14:00 – 14:20 О реализации требований ФЗ № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» Сушков Максим Юрьевич, руководитель ГУИТ Омской области</p> <p>14:20 – 14:40 Подготовка специалистов в области информационной безопасности Ложников Павел Сергеевич, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой КЗИ ОмГТУ</p> <p>14:40 – 15:00 Презентация Центра технической защиты информации ООО «Инновационные ВЕБ-технологии» Бажко Александр Петрович, Директор ООО «Инновационные ВЕБ-Технологии</p> <p>15:00 – 15:20 Порядок определения категории значимости объектов критической информационной инфраструктуры в соответствии с требованиями законодательства Данильченко Полина Александровна, ведущий инженер отдела ТЗИ ООО «Инновационные ВЕБ-Технологии</p> <ul style="list-style-type: none"> - Определение критических процессов, объектов КИИ, категорирование. - Обзор и решение проблем определения объектов КИИ. - Заполнение актов в соответствии с ПП РФ № 127 и приказом ФСТЭК № 236 <p>15:20 – 15:40 Требования приказа ФСТЭК № 239 по отношению к приказам ФСТЭК № 21, № 31, № 17. Анализ приказа ФСТЭК № 235 Деркач Сергей Александрович, начальник отдела аттестации ГУИТ Омской области</p> <p>15:40 – 17:00 Доклады приглашенных вендоров на тему решений для ОИБ ОКИИ</p>	<p>8 февраля, 14:00-17:00 Зал пленарных заседаний (4 этаж)</p>
<p>Цифровая медицина</p>	<p>Рассматриваемые темы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Телемедицинские решения и сервисы • Кардиологическая телемедицинская информационная система • «Remsmed» – простой и эффективный инструмент для оказания дистанционных медицинских консультаций 	<p>8 февраля, 11:00-13:00 Синий зал (3 этаж)</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Опыт разработки и внедрения МИС в региональном масштабе • Реализация электронного документооборота на примере электронной медицинской карты при оказании стоматологической помощи • Практика интеграционного подхода при обмене электронными медицинскими документами. Организационный аспекты и экономический эффект. • Решения в области дистанционного мониторинга пациентов. • Управление себестоимостью в медицинском учреждении. 	
<p>«Цифровое производство: проблемы цифровой трансформации предприятий непрерывного цикла производства»</p>	<p>11:00-12:20 «Организационные проблемы и средства их разрешения». Обсуждение проблем, связанных с необходимостью изменений существующих бизнес-процессов, инструментов автоматизации и роботизации бизнес-процессов.</p> <p>12:30-14:00 «Технические средства цифровой трансформации». Презентация и обсуждение новейших технических и программных решений в области цифровизации непрерывного производства.</p> <p>Переезд в Технопарк по адресу: ул. Нефтезаводская, д. 51 А. Необходима предварительная регистрация!</p> <p>15:30-16:00 – Экскурсия в Технопарк промышленной автоматизации Газпромнефть</p> <p>16:00 – 17:00 «Социокультурные проблемы цифровизации производства». Обсуждение вопросов качества профессионального образования в современных условиях, влияния роботизации на занятость и профессиональную переподготовку персонала.</p>	<p>8 февраля, 11:00-14:00 Малый зал (3 этаж)</p> <p>15:30 – 17:00 Технопарк промышленной автоматизации Газпромнефть, ул. Нефтезаводская, д. 51 А.</p>
<p>Цифровое сельское хозяйство</p>	<p>"Формирование единой информационной среды для управления АПК Омской области"</p> <p>14:00-14:10 - Приветственное слово. Дрофа Николай Валентинович</p> <p>14:10-14:25 - «О планах и перспективах развития цифровой экономики в АПК Омской области». Подкорытов Владислав Олегович</p> <p>14:25-14:40 - "Инфраструктура Главного управления информационных технологий и связи Омской области, как технологическая основа построения цифровой платформы АПК региона." Ключенко Андрей Александрович</p> <p>14:40-15:30 - "Предложение по реализации проекта внедрения цифровой платформы управления АПК Омской Области". Нефедьев Леонид Владиленович</p>	<p>8 февраля, 14:00 – 16:00</p> <p>Малый зал (3 этаж)</p>

	15:30-16:00 - Обсуждение, ответы на вопросы.	
Цифровая энергетика	Круглый стол	8 февраля – 16:00-18:00 Малый зал (3 этаж)
Цифровой город	<p>8 февраля: 16:00-16:15 - «Энергоэффективность городского освещения», Жданов В., «Правильный электрик» 16:15-16:30 - «Интернет вещей и умный дом», Козлов П., «Умный Дом Омск» 16:30-16:45 - «Умный город», Люлько А., департамент промышленности, инноваций и предпринимательства мэрии города Новосибирска 16:45-17:00 - Роботы на службе сортировки Твердых коммунальных отходов ООО "Магнит", Казанцева И., СибАДИ 17:00-17:15 - Цифровые технологии по выявлению и регистрации экологических нарушений, Левочкина Н., Соловьев А., СибАДИ 17:15-17:45 - Дорохин В. 17:45 – 18:00 - Переход на онлайн-кассу для малого бизнеса: причины и выгоды автоматизации, Новиков В., СКБ-контур</p> <p>9 февраля: 10:00-10:15 - Селезнев Е., Зырянова С., Поступинских Л., Филимонова О., СибАДИ 10:15-10:30 - "Умный город ", Федоренко В., «Рен Технологии» 10:30-10:45 – "Бесперебойное электропитание ответственного оборудования. Как «продлить жизнь» батареи ИБП и сократить затраты на замену аккумуляторов", Субботин Н., Фионова А., "Аккутек". 10:45-11:00 – "Солнечные батареи, автономные системы питания", Бубенчиков А., НП "Союз энергоаудитров Омской области" 11:00-11:15 - «Умные дом и Умный город», Козлов П., «Умный Дом Омск»</p>	8 февраля, 16:00-18:00 Синий зал (3 этаж) 9 февраля, 10:00-13:00 Зеленый зал (3 этаж)
Дискуссионный клуб участников Президентской программы	Панельная дискуссия по теме: "Цифровая трансформация процессов управления" 11.00 Вступительное слово, представление выступающих и участников: – Сапунов Дмитрий Валерьевич, Модератор Дискуссионного клуба член президиума ОРОО «Объединение участников Президентской программы»;	8 февраля, 11:00-13:00 Конференц-зал №3 (4 этаж)

	<p>– Пеганский Денис Анатольевич, Президент ОРОО «Объединение участников Президентской программы;</p> <p>11.05 – 11.40 Выступления по теме: Философия вопроса цифровой трансформации; Трансформация традиционных организационных структур;</p> <p>– Васильчук Илья Владимирович, директор ООО Многофункциональный центр электронных услуг "Единая правовая служба", член Президиума ОРОО "Объединение участников Президентской программы";</p> <p>11.40 – 12.00 «Цифровизация в бережливом производстве», Шастин Анатолий Васильевич, К.э.н., группа МИНД; выпускник Президентской программы</p> <p>12.00 – 12.20 «Нейросети для финансового анализа», Павлов Алексей Анатольевич, ООО "Торговая Группа Компаний";</p> <p>12.20 – 12.40 «IT и GIS-технологии. Проблемы и решения Омского ГАУ», Шаяхметов Марат Рахимбердыевич, профессор академии военных наук (АВН), кандидат биологических наук, доцент кафедры агрохимии и почвоведения ОмГАУ;</p> <p>12.40 – 13.00 Обсуждения, дискуссия. Подведение итогов, выработка резолюции (резюме)</p>	
<p>Семинар-брифинг</p>	<p>Тема: Причины и решения организационных проблем цифровой трансформации в производственной и непроизводственной сфере</p> <p>Ведущий: Фомин Э.В., Председатель правления ПО "Система электронных сделок", Председатель правления ОРОО "Гражданский совет по развитию общества"</p> <p>Сфера деятельности: научные и прикладные исследования в области управления и самоорганизации, системотехник по социально-экономическим системам и органам власти, в том числе с использованием информационных технологий.</p> <p>Цель: дать сжато теоретическую базу и показать практические примеры матричного управления на отдельном предприятии и группе предприятий, в том числе применительно к цифровой трансформации.</p>	<p>9 февраля, 14:00-15:00</p> <p>Зеленый зал (3 этаж)</p>