



ПРОГРАММА ВСЕРОССИЙСКОГО ФОРУМА 2023

«Информационное общество: цифровое развитие регионов»

27-28 апреля 2023г.

г. Челябинск, Radisson Blu Hotel

Министерство промышленности и науки
Свердловской области
21.04.2023
Вх.№ 2742

itforum.gov74.ru

Организаторы



Минцифры
России



При поддержке Губернатора
Челябинской области



МИНЦИФРЫ
Челябинской области



ЦЕНТР РАЗВИТИЯ
ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ



ЦИФРОВЫЕ ФОРУМЫ

При участии



МИНИСТРОЙ
РОССИИ



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



Федеральная служба по техническому
и экспортному контролю



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНПРОМТОРГ
РОССИИ



МИНИСТЕРСТВО
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА РФ



РФРИТ

фрич

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ
ИННОВАЦИЯМ



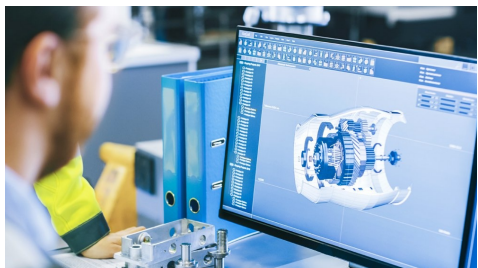
Участники

- Представители исполнительных органов субъектов Российской Федерации
- ИТ-специалисты
- Педагоги
- Органы местного самоуправления
- Студенты
- Школьники
- Промышленные, строительные предприятия
- ИТ-компании

Мероприятия до начала Форума

Регистрация на мероприятия на сайте форума itforum.gov74.ru

ДЛЯ ИТ-СПЕЦИАЛИСТОВ



Конкурс «Лучший ИТ-проект Челябинской области»

27 февраля — 21 апреля 2023 г.

Конкурс призван выявить и поддержать значимые ИТ-проекты, реализованные на территории Челябинской области в сферах промышленности и производства, торговли и услуг, образования, медицины, госсектора и других.

ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ



Онлайн-фестиваль кибербезопасности с приложением ROUND

29 марта — 21 апреля 2023 г.

Фестиваль объединит компании в сфере информационной безопасности. Каждая из них предоставит участникам авторское задание, которое раскрывает направление и профессии компании. Лучшие решения ребят будут отмечены призами.

Соревнования по киберспорту

10 апреля — 16 апреля 2023 г.

Спортивные соревнования среди школьников по компьютерным играм.

ДЛЯ СТУДЕНТОВ

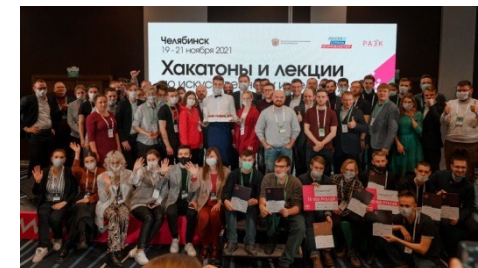


Митап «ИТ-сборка: из института в ИТ-компанию по умному алгоритму»

24 марта 2023 г.

Сегодня сфера интернет-технологий нуждается в кадрах как никогда. Митап «ИТ-сборка» призван показать, какие возможности открывают студентам ИТ-профессии, какие интересные и значимые продукты создают ИТ-компании региона. Участники митапа узнают, как начать строить карьеру уже сейчас, отрабатывая на практике знания, которые они получают в учебных заведениях.

ДЛЯ СТУДЕНТОВ



Хакатон для разработчиков

7 апреля — 9 апреля 2023 г.

Команды будут разрабатывать для Челябинского цинкового завода программное обеспечение, выполняющее функции математической модели осаждения меди первой стадии очистки. Участникам хакатона предстоит создать прототипы продукта и предложить заказчику нестандартные решения.

Программа молодежного профориентационного форума в сфере информационных технологий «на ТЫ с IT»

26 апреля

14:00

**Регистрация участников
Приветственный кофе-брейк**

14:00

Выставка «Молодежный ИТ-десант»
о трендах, инновациях, обучении для молодежи

15:00

Торжественное открытие форума

15:15

Награждение победителей:

- Хакатон для разработчиков
- Фестиваль по кибербезопасности
- Соревнования по киберспорту

15:45

ЖИВАЯ ДИСКУССИЯ «Иди в IT»

Планируемые участники: Цифровая экономика, ВК, Яндекс, Ростелеком, Раунд, Иннополис, Папилон, Университет 2035

17:15

Перерыв/Кофе-брейк

18:00

- Менторская ИТ-гостиная (демо-сцена ИТ-стартапов)
- ИТ-поединки
- Митап для разработчиков
- Мастер-класс по сварке оптоволокна от Ростелекома
- Воркшоп для педагогов от ВК
- Мастер-класс «Код будущего»

19:30

Завершение форума. Кибер вечеринка.

Программа молодежного профориентационного форума в сфере информационных технологий «на ТЫ с IT»

Регистрация на мероприятия на сайте форума **тывайти.рф**



Менторская гостиная

Демо-сцена стартап проектов для студентов и молодых специалистов

Бизнес-эксперты из разных сфер дадут ценные советы, которые помогут участникам ИТ-гостиной улучшить инновационные проекты и построить правильную стратегию продвижения.



Митап для разработчиков

Студенты, ИТ-специалисты

Узнать о последних ИТ-трендах в области разработки, расширить свои профессиональные горизонты участники смогут, посетив митап. Специалисты ведущих ИТ компаний представят свои разработки, поделятся опытом и секретами мастерства.



Мастер-класс по сварке оптоволоконна

от Ростелекома
Школьники

С помощью реального сварочного аппарата и инструментов погрузимся в самый ответственный и тонкий технологический процесс в строительстве волоконно-оптических линий связи. Получим незабываемый опыт в сварке оптического волокна!



Мастер-класс «Код будущего»

Школьники

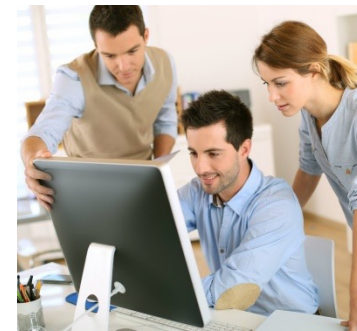
Прокачаем навыки разработки, которые нужны для формирования алгоритмического мышления, без которого будущим специалистам не обойтись и в «аналоговых» профессиях.



ИТ-поединки

Студенты колледжей, ВУЗов

ИТ-поединки - это возможность прокачать свои скилы на практике решая реальные кейсы за определенный промежуток времени.



Воркшоп для педагогов от ВКонтакте

Педагоги

Как сделать образование более качественным и облегчить труд учителя, расскажет амбассадор ВК.

Программа 27 апреля

8:00

Цифровой старт:

утренняя пробежка со знаменитым спортсменом

9:00

Регистрация участников

Приветственный кофе-брейк

Выставка

«Российские IT-решения: новые вызовы»

10:00

Торжественное открытие форума

10:20

Награждение победителей конкурса

«Лучший IT-проект региона»

10:40

Пресс-подход

11:00

Распределение по группам

16:30

Культурная программа

- Обзорная экскурсия по городу Челябинску и в Государственный исторический музей Южного Урала
- Челябинский трубопрокатный завод
- Выставка «Три эпохи Марка Шагала»
- Исторический парк «Россия – Моя история»

20:00

Гала-ужин (по приглашениям)

11:00. Распределение по группам

Открытые дискуссии

11:00

Строительный навигатор:
курс на цифровизацию

Информационная безопасность
в современных реалиях

Применение цифровых технологий
в сфере культуры

13:00

Обеденный перерыв

14:00

Строительный навигатор: курс на
цифровизацию (продолжение)

Информационная безопасность
в современных реалиях (продолжение)

Национальная система
пространственных данных
с обсуждением вопроса по
цифровизации земель
сельскохозяйственного назначения

16:30

Культурная программа

Трек

«Цифровой потенциал регионов»

(для руководителей Цифровой трансформации
регионов, представителей отраслевых
исполнительных органов субъектов РФ)

11:00

Локация «Умный город»

Компания «Интерсвязь»

12:30

Локация «Образование»

Южно-Уральский государственный
университет

14:00

Обеденный перерыв

15:00

Локация «Здравоохранение»

Челябинская областная клиническая
больница

16:40

Локация «Экология»

Центр экологического мониторинга
Челябинской области

17:30

Дискуссионная площадка: реализации
ИТ проектов, тиражирование лучших
практик и отраслевого опыта

Трек «Цифровой потенциал регионов» 27 апреля

11:00 – 12:00

12:30 – 13:40

15:00 – 16:20

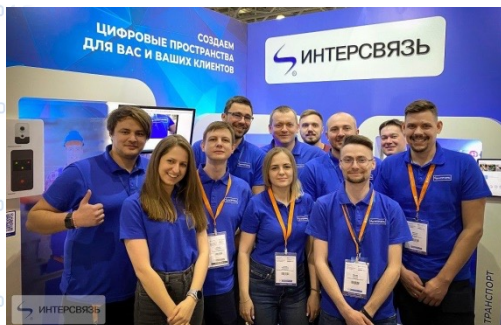
16:40 – 17:20

Локация «Умный город»

Локация «Образование»

Локация «Здравоохранение»

Локация «Экология»



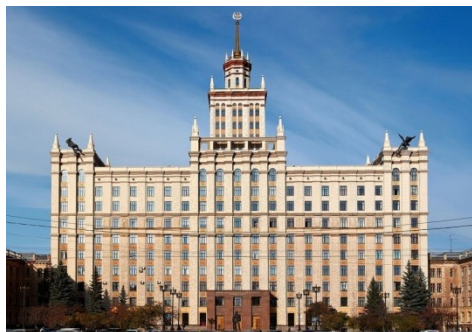
**Компания
«Интерсвязь»**

Место проведения: ул. Труда, 174

Разрабатывает готовые решения для автоматизации сбора показаний учета приборов, системы реагирования на аварии; дистанционного управления оборудованием на предприятии с возможностью оперативного вмешательства, учета и аналитики потребляемых ресурсов, онлайн-контроля за показание и др.

На площадке будет представлено:

- умный домофон
- умный двор



**Южно-Уральский
государственный университет**

Место проведения: пр-т Ленина 76

Многопрофильное учебное заведение, которое славится научными достижениями, высоким уровнем подготовки специалистов, фундаментальной научной базой и материально-технической обеспеченностью.

На площадке будет представлено:

- межуниверситетский кампус мирового уровня в Челябинской области;
- решения для государственного сектора в картографии, экологии и другие



**Челябинская областная
клиническая больница**

Место проведения: ул. Воровского, 74

Крупное многопрофильное медицинское учреждение, оказывающее консультативную, диагностическую, высокотехнологическую помощь, жителям Челябинской области.

На площадке будет представлено:

- сервис по оценке искусственным интеллектом снимков компьютерной томографии;
- VR-класс в ЮУГМУ;
- решения по записи на прием и маршрутизации



**Центр экологического
мониторинга Челябинской области**

Место проведения: ул. Калинина, 21

На площадке будет представлено:

- трехуровневая гибридная инструментально-расчетная система мониторинга загрязнения атмосферного воздуха;
- аппаратные средства контроля качества атмосферного воздуха;
- программные средства интерпретации в соответствии с инновационными расчетными моделями;
- демонстрация экспериментальной сети видео мониторинга источников загрязнения населенного пункта.

Программа 28 апреля

9:00

Регистрация участников
Приветственный кофе-брейк

9:00

Выставка
«Российские IT-решения: новые вызовы»

10:00

Распределение по группам

14:00,
18:00

Культурная программа

- Экскурсия в парк исторической реконструкции «Гардарика»
- Исторический парк «Россия – Моя история»

19:00

Партнерская вечеринка (по приглашениям)

10:00. Распределение по группам

Открытые дискуссии

- 10:00** Цифровая экология: мониторинг и управление качеством атмосферного воздуха
- Искусственный интеллект в медицине
- Формирование кадров для цифровой экономики: индивидуальные образовательные траектории
- Цифровизация промышленности: практика по повышению уровня автоматизации и цифровизации производственных процессов
- Цифровой навигатор: новые меры поддержки и налоговые маневры для ИТ отрасли
- 13:00** Кофе-брейк
- 14:00** Закрытая встреча с ИТ-сообществом Челябинской области
- 14:00, 18:00** Культурная программа

Трек

«Цифровой потенциал регионов»
(для руководителей Цифровой трансформации регионов, представителей отраслевых исполнительных органов субъектов РФ)

- 10:00** Трансфер
Radisson Blu Hotel – г. Миасс
- 12:00** Комплексное решение
«Цифровой Урал»
Завод «УралАЗ»
- 13:00** Обеденный перерыв
- 14:00** Решения для интеграторов крупного бизнеса по технологии биометрической идентификации и компьютерного зрения
Компания «Папилон»
- 15:00** Успешные внедрения и интеграция новых программных продуктов в единую экосистему. Автоматизация и роботизация технологических процессов.
Компания «Трек»
- 16:00** Трансфер
г. Миасс – Radisson Blu Hotel

Трек «Цифровой потенциал регионов» 28 апреля

12:00 – 13:00

Автомобильный завод «Урал»



Место проведения: город Миасс,
пр. Автозаводцев, 1

Один из крупнейших производителей грузовых автомобилей в России.

Проект «Комплексное решение «Цифровой Урал» помог в сжатые сроки создать собственную целевую архитектуру и независимый ИТ-ландшафт. Это помогает в реализации бизнес-задач автозавода по увеличению объемов производства, формированию производственно-технологических структур предприятия, ориентированных на ключевые компетенции и стратегию бизнеса, автоматизацию процессов от заявки покупателя до сервиса после сбыта продукции.

14:00 – 15:00

Группа компаний «Папилон»



Место проведения: город Миасс,
пр. Макеева, 48

Решения для интеграторов крупного бизнеса по технологии биометрической идентификации и компьютерного зрения.

Российский производитель сканера Циркон. Потребителями являются предприятия Росатома и зарубежные клиенты. Компания развивает собственную производственную платформу на базе четырёх ключевых компаний. Это дает ресурсы и возможности исследовать, испытывать и внедрять инновации. Реализация проекта позволит создать «ЕБС нового поколения».

15:00 – 16:00

Завод «Трек»



Место проведения: город Миасс,
ул. Готвальда, 31

Успешные внедрения и интеграция новых программных продуктов в единую экосистему. Автоматизация и роботизация технологических процессов

Реализация новой стратегии «Цифровая экосистема» позволила повысить мобильность и качество процессов для эффективного взаимодействия предприятий автомобильной промышленности.

Произведена автоматизация и роботизация технологических процессов. Начались серийные поставки рулевых наконечников для комбайнов ООО «Комбайновый завод «Ростсельмаш».

Культурная программа

Цифровая пробежка



Участников форума ждет утренняя пробежка со знаменитым спортсменом. Все желающие смогут выйти на двухкилометровую дистанцию от стадиона «Динамо», чтобы начать свое утро бодро и весело!

Экскурсия по городу Челябинску



Приглашаем на увлекательную автобусную экскурсию по знаковым местам Челябинска. Вы побываете на площади «Алое поле», где возвышается величественная Александро-Невская церковь, увидите Сферу любви, площадь Науки, старинную водонапорную башню и другие достопримечательности. Продолжая знакомство с городом, вы также посетите Государственный исторический музей Южного Урала, где выставлен знаменитый челябинский метеорит.

Экскурсия на Челябинский трубопрокатный завод



Гостям нашего форума откроется уникальная возможность посетить один из крупнейших в Европе цехов по производству труб большого диаметра «Высота 239», а также цех по изготовлению соединений для труб «ЭТЕРНО». Благодаря новейшим технологиям ЧТПЗ разрушает стереотипы о том, что работа с металлом не может ассоциироваться с чистотой и белым цветом!

Парк исторической реконструкции «Гардарика»



Вы перенесетесь во времена освоения Южного Урала и окажетесь в эпицентре событий. Поучаствуете в постройке настоящей крепости, узнаете много интересного о жизни её гарнизона – о службе, униформе, вооружении, бытовом укладе. Присоединитесь к захвату лагеря разбойников-шпионов (приверженцев Пугачева) и сами напишете послание Пугачеву. Будет много активных игр той эпохи.

Выставка «Три эпохи Марка Шагала»



Марк Шагал – всемирно известный российский художник, символ авангардного движения XX века, ознаменовавший несколько эпох. Вы можете посетить выставку. Экспозиция открыта в Челябинском государственном музее изобразительных искусств.

Исторический парк «Россия – Моя история»



Современный мультимедийный исторический парк, где можно воочию увидеть анимационную и 3D реконструкцию того, что происходило. Это живой учебник. В залах представлен южноуральский компонент. Каждый момент истории отражен, в том числе, и то, что происходило на Южном Урале.

Контакты



МИНЦИФРЫ
Челябинской области



digital.gov74.ru



vk.com/club_mininform74



Мигунова
Лидия Владимировна



8 (351) 232-24-28



l.migunova@mininform74.ru



ЦЕНТР РАЗВИТИЯ
ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ



digital174.ru



vk.com/crct74



Тимажева
Ирина Юрьевна



8 (351) 218-22-77



8 (909) 074-67-35



timazheva.i.u@digital174.ru



Регистрация на сайте itforum.gov74.ru