



Университетский  
консорциум  
исследователей  
больших данных



Национальный  
исследовательский  
Томский  
государственный  
университет



При поддержке Комитета Совета  
Федерации по науке, образованию и  
культуре

## Форум «Открытые данные 2022» 23-24 сентября 2022

Сайт: <https://opendata2021.ru>

### Целевая аудитория:

- Университеты, расширяющие возможности по внедрению моделей цифровых технологий анализа данных и ИИ в свою деятельность;
- ИТ-команды вузов, которые планируют или уже внедряют в учебный процесс возможности индивидуальных образовательных траекторий (ИОТ) для студентов;
- Представители технологических компаний, заинтересованные в сотрудничестве с вузами;
- Исследователи в области прикладного анализа данных и ИИ;
- Представители EdTech компаний, которые могут предложить системе образования прорывные решения;
- Представители органов государственного и муниципального управления, заинтересованные в цифровом развитии своих регионов.

### Тематические треки:

- OPEN DATA в медицине и здравоохранении
- BIG DATA для регионального развития и безопасности общества
- DATA-DRIVEN решения для образования и edtech
- BIG DATA&AI: технологический трек

### Дополнительные мероприятия:

#### → **Менторинг и развитие (акселерация проектов)**

Найдите для своего проекта и университета новые точки роста и получите экспертную консультацию от топовых экспертов из технологических и исследовательских компаний.

#### → **Нетворкинг**

Знакомьтесь с единомышленниками, обсуждайте только то, что решает ваши проблемы и двигает вас вперед, а потом проанализируйте, как изменилась ваша социальная сеть за три дня.

#### → **Интенсивный практикум от Академии Дата-Дайвинг**

После выступления спикеров закрепите теорию на Практикуме.

В рамках Diving Day глубже погрузитесь в тематику цифровых технологий и составьте дорожную карту внедрения технологий в вашем университете или компании.

#### → **Data-экспозиция**

Выставка технологических решений и отечественного софта.

#### → **Винотека данных**

Обсудите тенденции в мире больших данных за бокалом вина: белого или красного - решать только вам.

## Тарифы на участие

### **Промо (10 000 рублей) – индивидуальный тариф**

- доступ ко всем потокам конференции
- проход в зону выставки технологий
- доступ к боту OpenDataConf

### **Стандарт (15 000 рублей) – индивидуальный тариф**

- включает опции **базового**
- возможность записи в speed networking (кол-во мест ограничить до 50)
- видеозаписи с конференции и материалы от спикеров
- доступ к практикумам
- пригласительный на вечеринку в честь закрытия форума

### **Бизнес (25 000 рублей) – индивидуальный тариф**

- включает опции **стандарта**
- пригласительный на вечеринку в честь закрытия форума
- доступ на закрытую вечеринку Винотека Данных с экспертами и спикерами
- доступ на Diving day и сертификат прошедшим обучение от Академии Дата-Дайвинг (+скидка на обучение в Школа прикладного анализа данных в октябре 2022)

### **Командный (70 000 рублей) – команда из 3х человек**

- участие команды из 3х человек в деловой программе форума
- включает опции **бизнеса**
- экспертиза проекта вуза перед экспертным бордом в рамках акселерационной сессии

## ТЕМАТИЧЕСКИЕ ТРЕКИ

OPEN DATA в медицине и здравоохранении	BIG DATA для регионального развития и безопасности общества	DATA-DRIVEN решения для образования и edtech	BIG DATA&AI: технологический трек
<p>Трек посвящен цифровой трансформации медицины, успешным проектам и новым вызовам в условиях импортозамещения медицинских услуг.</p>	<p>Данные являются важнейшим элементом процесса принятия решений. Трек посвящен возможностям использования больших данных для решения социально-значимых проблем.</p>	<p>Лучшие практики от университетов и лидеров рынка образовательных технологий в построении стратегии цифровизации образования и построения сервисов на основе интеллектуального анализа данных и искусственного интеллекта.</p>	<p>Трек посвящен техническим докладам в областях больших данных, высоких нагрузок, обработки и анализа данных и машинного обучения.</p>
<p><b>Возможности:</b>  <b>ОБСУДИТЬ:</b>                      -актуальные вопросы обработки биомедицинских данных                      - создание цифровых сервисов для населения                      - роль современных гаджетов в медицине                      - <b>НАЙТИ</b> партнеров среди участников форума                      - <b>УЗНАТЬ</b> Условия предоставления доступа разработчикам к медицинским данным</p>	<p><b>Возможности:</b>                      -<b>ПОГРУЗИТЬСЯ</b> в реальные кейсы социально-значимых проектов                      -<b>ПОЗНАКОМИТЬСЯ</b> с экспертным сообществом в области анализа данных                      - <b>УЗНАТЬ</b> о возможностях развития цифровой инфраструктуры в условиях импортозамещения                      -<b>ОБСУДИТЬ</b> реализацию совместных проектов с участниками форума                      -Экспертные знания от визионеров индустрии больших данных и искусственного интеллекта</p>	<p><b>Возможности:</b>                      - <b>ОБСУДИТЬ</b> тренды в области цифровизации образования                      -<b>ПОЛУЧИТЬ ОЦЕНКУ</b> своей стратегии у экспертов                      - <b>ОБМЕНЯТЬСЯ</b> опытом с другими вузами                      - <b>НАЙТИ</b> партнёров и технологические решения в образовании</p>	<p><b>Возможности:</b>                      - <b>ОБСУДИТЬ</b> современные технологии анализа данных и ИИ                      - <b>ОБСУДИТЬ</b> проблемы и их решения                      - <b>ПОЗНАКОМИТЬСЯ</b> с современными методами для построения алгоритмов машинного обучения</p>

<p><b>О чем поговорим:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Какие цифровые технологии сейчас представлены на рынке</li> <li>- Как улучшить качество обслуживания пациентов за счет внедрения новейших технологий</li> <li>- Возможно ли повысить точность диагностики при глобальном внедрении ИИ</li> <li>- О возможностях государственной телемедицины в России, и об инвестициях в сферу телемедицинских технологий.</li> <li>-Какие существуют практики создания виртуальных госпиталей на базе больниц</li> </ul>	<p><b>О чем поговорим:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Как оценивать благополучие населения региона на основе больших данных</li> <li>- Как формируется общественное мнение на фоне геополитической обстановки в стране</li> <li>- Какие инструменты и алгоритмы анализа данных использовать в социальных проектах?</li> <li>- Как происходит цифровая трансформация в органах гос. и муниципального управления?</li> <li>- Как выстроить управление на основе данных в регионе?</li> </ul>	<p><b>О чем поговорим:</b></p> <p>КАК</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Проектировать актуальные для рынка труда образовательные программы на основе данных</li> <li>-Принимать мотивированных первокурсников, отбирать таланты, сохранять контингент</li> <li>-Прогнозировать и предотвращать отчисления - Сопровождать студента на всем пути обучения и освоения профессии (включая ИОТ)</li> <li>-Управлять посещаемостью занятий</li> <li>-Оценивать психологическое состояние студентов и выпускников, обеспечивать их цифровую безопасность</li> <li>- Проектировать и реализовать цифровые сервисы на основе данных</li> <li>- Управлять академической эффективностью университета</li> <li>- Оценивать качество образования на основе данных</li> </ul>	<p><b>О чем поговорим:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Какие технологии анализа данных и ИИ наиболее эффективны</li> <li>- Какие существуют проблемы доступа к данным и какие есть решения</li> <li>- Как университетам интегрировать технологии в свои исследования</li> <li>- Какие проблемы и возможности есть у современных алгоритмов анализа больших данных</li> </ul>
<p><b>Для кого:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Руководители медицинских вузов</li> <li>-Представители IT-компаний</li> <li>-Представители Минздрава и департаментов здравоохранения</li> </ul>	<p><b>Для кого:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Социальные исследователи</li> <li>-Технологические компании, занимающиеся анализом больших данных</li> <li>-Представители государственного сектора</li> </ul>	<p><b>Для кого:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Руководители цифровой трансформации вузов:</li> <li>-Технологические компании, проектирующие цифровые решения для вузов</li> <li>- Руководители институтов</li> </ul>	<p><b>Для кого:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разработчики, специалисты в области ИТ</li> <li>- ИТ-команды вузов</li> </ul>

		образования в вузах: познакомьтесь с кейсами edtech компаний в области гибкой актуализации образовательных программ	
<p><b>Компании-участники (список дополняется):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Цельс</li> <li>• НОЭ</li> <li>• BIOCAD</li> <li>• Webiomed</li> <li>• Yandex.Cloud</li> <li>• Сбер</li> </ul> <p><b>Университеты-спикеры:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сеченовский университет</li> <li>• НЦИЛС ВолгГМУ</li> <li>• СИБГМУ</li> </ul>	<p><b>Компании-участники (список дополняется):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DigitalTwin</li> <li>• ЦПУР</li> <li>• Ассоциация больших данных</li> </ul> <p><b>Университеты-спикеры:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• МГПУ</li> <li>• ВШЭ</li> <li>• ИТМО</li> <li>• ТГУ</li> <li>• РАНХиГС</li> </ul>	<p><b>Компании-участники (список дополняется):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• АНО «Национальное агентство развития квалификаций»</li> <li>• Enbisyс</li> <li>• АКТРУ</li> <li>• АО Нейротренд</li> <li>• Yandex.Cloud</li> <li>• УНТИ2035</li> <li>• Нетология</li> <li>• CUSTIS</li> </ul> <p><b>Университеты-спикеры:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• МГПУ</li> <li>• ВШЭ</li> <li>• ИТМО</li> <li>• ТГУ (УНИКО)</li> </ul>	<p><b>Компании-участники (список дополняется):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ЮНИДАТА</li> <li>• ТриниДата</li> <li>• ГК Лента</li> <li>• Ашманов и партнеры</li> <li>• DeepPavlov.ai</li> <li>• Megaputer Intelligence</li> <li>• Data Driven Lab</li> <li>• ПОЛИМАТИКА</li> </ul> <p><b>Университеты-спикеры:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• МФТИ</li> <li>• РАНХиГС</li> <li>• МГУ</li> </ul>