



# Национальный форум ИИ – будущее сегодня

4 июня 2024 г.

г. Санкт-Петербург  
ул. Лодейнопольская, д. 5, Лит. А

Конгрессный центр  
«ПетроКонгресс»

## ДЕЛОВОЕ ОБЩЕНИЕ

09:30 – 16:00

**Биржа деловых контактов**

*Холл 1 этажа*

## ПРАКТИЧЕСКИЕ СЕССИИ И СЕМИНАРЫ

09:30 – 11:00

**Круглый стол «Юридические аспекты разработки и внедрения решений в области искусственного интеллекта»**

*Зал "Нева А", 2 этаж*

Последние 5 лет отмечается колоссальный количественный и качественный рост законодательных актов, регламентирующих деятельность в сфере искусственного интеллекта во всем мире. Уже можно выделить различные подходы к регулированию ИИ-отрасли и накоплен опыт судебной практики по разрешению конфликтов при внедрении технологий ИИ в России.

### **Ключевые вопросы для обсуждения:**

- Наиболее значимые правовые нормы в части ИИ-разработок в зарубежных странах
- Опыт России в области законодательного регулирования ИИ-проектов
- Наиболее распространенные правовые нарушения при применении ИИ и их предупреждение в законодательных инициативах
- ИИ как ассистент в ходе юридических процедур

### **Модератор:**

**Дарья Носова**, партнер, руководитель Практики ФинТех O2Consulting

### **Спикеры:**

**Ярослав Алейник**, генеральный директор ООО «ОМЕГА»

**Владислав Архипов**, профессор, руководитель юридической группы центра искусственного интеллекта и науки о данных СПбГУ, старший советник Denno

**Елена Борзенкова**, ведущий юрисконсульт АНО «Цифровая трансформация»

**Сергей Бохан**, руководитель юридического отдела ГК Softline

**Роман Вайнберг**, руководитель отдела стратегического развития и партнёрств Центра когнитивного моделирования МФТИ; сопредседатель кластера «РАЭК / Искусственный интеллект» Ассоциации электронных коммуникаций (РАЭК)

**Александра Комлева**, российский эксперт по разработке международных стандартов, группа «Искусственный интеллект», ISO, НИУ ВШЭ

**София Залуцкая**, юрист AdAugum; преподаватель, магистр права интеллектуальной собственности НИУ ВШЭ

<p><b>09:30 – 11:00</b></p>	<p><b>Дискуссия «Подготовка кадров для разработки, внедрения и эксплуатации ИИ-решений»</b></p> <p><i>Зал "Ладога", 2 этаж</i></p> <p>При взрывном развитии ИИ растет спрос на квалифицированных специалистов, как в среде разработчиков, так и в среде пользователей. Образование в области ИИ является ключевым фактором развития и повышения эффективности применения передовых технологий. Важность создания специализированных программ для ИИ-специалистов сегодня осознают как бизнес, так и образовательные структуры. Необходимо усовершенствование системы образования для обеспечения требуемого количества ИИ-специалистов в среднесрочной перспективе.</p> <p><b>Ключевые вопросы для обсуждения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Обеспечение необходимого уровня квалификации для профессиональной работы в ИИ</li> <li>• Прогноз новых профессий, базирующихся на использовании ИИ</li> <li>• Требования к программам обучения, как долгосрочных, так и краткосрочных</li> <li>• Новая парадигма организации бизнес-процессов в среде разработчиков и пользователей при применении ИИ</li> </ul> <p><b>Модератор:</b>  <b>Сергей Вотяков</b>, председатель Комитета ИИ НП «РУССОФТ», председатель Кластера RPA (РАЭК), GR директор PIX Robotics, ректор Академии НАРПА</p> <p><b>Спикеры:</b>  <b>Анна Водолазская</b>, директор по инновациям Академии Softline  <b>Александр Козлов</b>, директор Института iSpring  <b>Андрей Кондратьев</b>, генеральный директор CDO Global  <b>Дмитрий Красовский</b>, директор АНО ДПО «Т1 Цифровая Академия»  <b>Анна Малиновская</b>, территориальный руководитель в ЦФО и СЗФО АНО ВО «Университет Иннополис»  <b>Ованес Петросян</b>, директор центра искусственного интеллекта и науки о данных СПбГУ  <b>Илья Семичаснов</b>, директор центра управления проектными разработками МИЭМ НИУ ВШЭ</p>
<p><b>09:30 – 11:00</b></p>	<p><b>Специальная сессия «Финансирование ИИ-проектов. Государственные и частные ресурсы»</b></p> <p><i>Зал "Нева В+С", 2 этаж</i></p> <p><b>Партнер сессии:</b> Инвестиционная компания «ФИНАМ»</p> <p>Существующие инструменты финансирования инновационной сферы не используются разработчиками ИИ-решений в полной мере, что тормозит их внедрение и в целом развитие отрасли ИТ. Необходимо разработать эффективные процедуры оценки ИИ-проектов с целью их качественной проработки и гарантированного получения финансовой поддержки. Кроме того, одной из важнейших задач становится анализ существующих подходов к финансированию и сопровождению ИИ-проектов и формирование перечня новых программ поддержки.</p>

	<p><b>Ключевые вопросы для обсуждения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Требования к финансированию проектов ИИ, практика</li> <li>• Учет требований инвесторов, упаковка проектов</li> <li>• Практический опыт по селекции и сопровождению проектов</li> </ul> <p><b>Модератор:</b>  <b>Ирина Пивинская</b>, генеральный директор Фонда «Инновационный научно-технологический центр «Парк атомных и медицинских технологий»</p> <p><b>Спикеры:</b>  <b>Филипп Быков</b>, заместитель генерального директора Российского фонда развития информационных технологий (<i>онлайн-участие</i>)  <b>Алексей Масютин</b>, руководитель центра искусственного интеллекта НИУ ВШЭ; эксперт Фонда содействия инновациям  <b>Иван Орехов</b>, генеральный директор ООО «ИСС Арт»  <b>Дмитрий Разумовский</b>, заместитель губернатора Калужской области, руководитель министерства цифрового развития Калужской области  <b>Мария Романцова</b>, управляющий директор по долговым рынкам капитала Инвестиционной компании «ФИНАМ»  <b>Татьяна Халапсина</b>, заместитель начальника отдела экспертизы и мониторинга Фонда содействия инновациям</p>
<p><b>11:00 – 11:30</b></p>	<p><b>Кофе-брейк</b>  <i>Холл 1 этажа</i></p>
<p><b>СЕССИИ ПО ОТРАСЛЕВОЙ ПРАКТИКЕ          ПРИМЕНЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА</b></p>	
<p><b>11:30 – 13:00</b></p>	<p><b>Практика применения искусственного интеллекта</b>  <b>Нефть и газ</b>  <i>Зал "Нева А", 2 этаж</i></p> <p>Продолжающаяся цифровая трансформация нефтегазовой отрасли стимулирует рост потребностей отраслевых компаний в ИТ-решениях. Постепенно ИИ-технологии проникают в каждую фазу цепочки добавленной стоимости в отрасли: от разведки и добычи сырья до переработки и сбыта конечной продукции. Более того, разрабатываются многопрофильные и комплексные проекты, такие как цифровой двойник месторождения, где отдельные решения, а также функции управления могут реализовываться на базе ИИ. Накопленный опыт и дальнейшее развитие ИИ в нефтегазовой отрасли имеет важнейшее значение для развития экономики в целом.</p> <p><b>Ключевые вопросы для обсуждения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Внедрение ИИ для оптимизации процессов разведки месторождений</li> <li>• Применение технологий ИИ в процессах добычи в нефтегазовой отрасли</li> <li>• Умная транспортировка, эффекты от внедрения ИИ</li> <li>• Использование интеллектуального анализа данных для повышения эффективности продаж и расширения клиентской базы</li> </ul> <p><b>Модераторы:</b>  <b>Владимир Иткин</b>, старший директор PIX BI, PIX Robotics</p>

	<p><b>Спикеры:</b>  <b>Денис Бурак</b>, партнер практики «Нефтегазовый сектор» Strategy Partners  <b>Игорь Ильин</b>, директор Высшей школы бизнес-инжиниринга Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого  <b>Роман Инюшкин</b>, директор по развитию цифровых проектов ГК Softline  <b>Владимир Пирогов</b>, руководитель центра методологии цифровизации сквозных цепочек и организации ОЦО ООО «Газпром ЦПС»  <b>Сергей Полехин</b>, эксперт PIX Robotics  <b>Артем Семенихин</b>, партнер технологической практики «Технологии Доверия»  <b>Денис Фролагин</b>, директор департамента производственного консалтинга Reksoft Consulting</p>
11:30 – 13:00	<p><b>Практика применения искусственного интеллекта</b>  <b>Здравоохранение и медицина</b></p> <p><i>Зал "Нева В+С", 2 этаж</i></p> <p>MedTech-рынок только за прошлый год вырос на 27%, рынок медицинских ИИ-сервисов растет еще более опережающими темпами. Но существует значительная проблема в части обучения искусственного интеллекта в медицине.</p> <p>Ограниченный доступ исследовательских команд к датасетам медицинских учреждений, связанный с этическими и юридическими вопросами, создает препятствия для развития и применения ИИ в здравоохранении. Как следствие затрудняется достижение высокой точности и эффективности функционирования медицинских приложений, снижаются темпы прогресса в области медицинской науки и практики применения искусственного интеллекта.</p> <p><b>Ключевые вопросы для обсуждения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стратегии и практические подходы к обеспечению доступа к датасетам для обучения ИИ в области медицины</li> <li>• Создание инфраструктуры сбора данных для датасетов</li> <li>• Разработка механизмов для обеспечения безопасности и конфиденциальности данных пациентов в процессе обмена информацией для целей развития ИИ</li> <li>• Применение ИИ в области медицинской науки и создание способствующих прогрессу устойчивых и взаимовыгодных партнерств</li> </ul> <p><b>Модераторы:</b>  <b>Антон Подоба</b>, руководитель Комитета МедТех НП «РУССОФТ»; заместитель директора макрорегиона «Дальний Восток» СКБ Контур; президент Ассоциации отрасли информационных технологий стран АТР  <b>Ирина Муравьева</b>, директор по маркетингу и GR ООО «Открытые решения»</p> <p><b>Спикеры:</b>  <b>Александр Бирюков</b>, заведующий промышленной лабораторией поддержки принятия врачебных решений на базе технологий искусственного интеллекта ФГАОУ ВО Первый МГМУ им.И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет)  <b>Игорь Бочкарев</b>, исполнительный директор ООО «Открытые решения»  <b>Тимур Галимов</b>, исполнительный директор Data Management 365  <b>Александр Гончаров</b>, генеральный директор CVisionRab  <b>Вячеслав Завацкий</b>, заведующий отделением сосудистой хирургии СПб ГБУЗ «Александровская больница»</p>

	<p><b>Михаил Капутин</b>, консультант по Surgical Data Science; медицинский советник ООО «Медицинские системы визуализации»</p> <p><b>Евгений Коробенков</b>, начальник Управления информационно-технического обеспечения ПСПбГМУ им. акад. И.П. Павлова</p> <p><b>Дмитрий Курапеев</b>, заместитель генерального директора по информационным технологиям и проектному управлению ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр им. В. А. Алмазова»</p> <p><b>Геннадий Орлов</b>, заместитель генерального директора по цифровому развитию ФГБУ «СЗОНКЦ им. Л.Г. Соколова ФМБА России»</p> <p><b>Вадим Сабашный</b>, генеральный директор ООО «ЛАНИТ-ТЕРКОМ»</p>
<p><b>11:30 – 13:00</b></p>	<p><i>Практика применения искусственного интеллекта</i>  <b>Металлургия</b></p> <p><i>Зал "Ладога", 2 этаж</i></p> <p>Российская металлургия традиционно является экспортоориентированной отраслью. Применение искусственного интеллекта в металлургической промышленности может существенно повысить эффективность производства и, в конечном итоге, привести к дополнительному увеличению объема и качества продукции. ИИ-решения обеспечивают оптимизацию процессов производства и затрат, улучшение контроля качества, прогнозирование спроса.</p> <p><b>Ключевые вопросы для обсуждения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Использование алгоритмов машинного обучения для прогнозирования спроса на металлы и оптимизации производственных планов</li> <li>• Внедрение разработанных на основе искусственного интеллекта систем контроля качества продукции для дефектоскопии и улучшения качества металлических изделий</li> <li>• Применение технологий ИИ для прогнозирования неисправностей и профилактического обслуживания оборудования</li> <li>• Использование ИИ для анализа данных и оптимизации энергозатрат в производственных процессах</li> <li>• Внедрение роботизированных систем на базе ИИ для выполнения монотонных или опасных операций</li> </ul> <p><b>Модератор:</b>  <b>Михаил Верисов</b>, директор ООО «ЦТР «НЕКСТ»</p> <p><b>Спикеры:</b>  <b>Сергей Белостоцкий</b>, генеральный директор PIX Robotics  <b>Михаил Граденко</b>, директор департамента технологий искусственного интеллекта ОК «РУСАЛ»  <b>Михаил Гусев</b>, директор по развитию Сайберфизикс, куратор направления имитационного моделирования проекта «Эколант» (ОМК)  <b>Мария Климова</b>, генеральный директор ООО «ПРАЙ»  <b>Евгений Курильщиков</b>, владелец продукта «Управление данными» ПАО «Северсталь»  <b>Дмитрий Муравьев</b>, руководитель центра компетенций математического моделирования и продвинутой аналитики ООО «ММК-Информсервис»  <b>Алексей Тестин</b>, директор центра развития цифровых технологий ПАО «ГМК Норильский никель»  <b>Дмитрий Филатов</b>, директор по развитию бизнеса и партнерства Ассоциации «Цифровые технологии в промышленности»</p>

13:00 – 14:00	<p><b>Обед</b> <i>Холл 1 этажа</i></p>
14:00 – 15:30	<p><i>Практика применения искусственного интеллекта</i> <b>Банки и финансы</b> <i>Зал "Нева А", 2 этаж</i></p> <p><b>Партнеры сессии:</b> Ассоциация банков России, Crosstech Solutions Group</p> <p>Уровень цифровой зрелости финансовой сферы один из самых высоких среди всех отраслей экономики. И он продолжает активно расти за счет развития клиентоцентричных сервисов, изменений в законодательстве и других инструментов влияния на рынок, особенно в условиях международных санкций. Более того, возникает множество новых способов проведения платежей на базе ИИ, исключающих необходимость посредничества со стороны банковской сферы.</p> <p><b>Ключевые вопросы для обсуждения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ИИ и другие сквозные технологии для задач международных расчетов</li> <li>• Искусственный интеллект для персонализированных проактивных услуг</li> <li>• Операционная эффективность банков с помощью ИИ-решений</li> <li>• Риски применения ИИ в финансовой отрасли</li> <li>• Обеспечение конфиденциальности и безопасности данных клиентов при применении ИИ</li> <li>• Противодействие технологиям deepfake и оценка реальности их угроз</li> </ul> <p><b>Модератор:</b> <b>Татьяна Сафонова</b>, старший партнер и руководитель финансовой практики O2Consulting; руководитель направления «Налогообложение в цифровой экономике» научно-экспертного совета Палаты налоговых консультантов</p> <p><b>Спикеры:</b> <b>Армен Амирханян</b>, директор по развитию ИИ ПАО «Московская биржа» <b>Глеб Гусев</b>, директор лаборатории искусственного интеллекта ПАО Сбербанк <b>Дмитрий Жечков</b>, архитектор Yandex Cloud <b>Алексей Каширин</b>, директор Центра продвинутой аналитики АО «Альфа-Банк» <b>Артем Летин</b>, начальник управления моделирования КИБ и СМБ ПАО «Банк ВТБ» <b>Тимофей Письмеров</b>, советник Председателя Волго-Вятского банка ПАО Сбербанк; руководитель Нижегородской Ассоциации Финансистов, независимый эксперт <b>Ольга Сорокина</b>, член совета директоров, заместитель генерального директора САО «ВСК» <b>Денис Струков</b>, генеральный директор Geointellect <b>Айк Татевосян</b>, заместитель генерального директора Crosstech Solutions Group</p>
14:00 – 15:30	<p><i>Практика применения искусственного интеллекта</i> <b>Строительство и ЖКХ</b> <i>Зал "Ладога", 2 этаж</i></p> <p>Потенциал применения технологий искусственного интеллекта в строительной сфере невероятно широк: от процесса моделирования и проектирования</p>



до строительства, эксплуатации объектов и обнаружения нарушений технологий. Несмотря на то, что ИИ-решения уже успешно применяются в строительстве, в том числе городской инфраструктуры, существуют неограниченные возможности для дальнейшего внедрения искусственного интеллекта в строительную отрасль. Необходима селекция и продвижение лучших отраслевых технологий, базирующихся на ИИ.

**Ключевые вопросы для обсуждения:**

- Big Data: особенности работы и обработки
- Сложности использования ИИ для прогнозирования непредсказуемых переменных и пути преодоления этих сложностей
- ИИ-проекты, необходимые отрасли для оптимизации и повышения эффективности бизнес-задач
- Нормативные и юридические ограничения, передовой опыт при внедрении ИИ-решений
- Импортзамещение ПО, возможности применения ИИ-технологий для успешного решения задач проектирования, строительства, продаж

**Модераторы:**

**Игорь Сарычев**, советник генерального директора ООО «СофтКом»

**Юрий Хаханов**, директор по акселерации Build UP, руководитель направления «Городские технологии» Фонда «Сколково»

**Спикеры:**

**Александр Баёв**, заместитель генерального директора ООО «Глазар»

**Мария Бедовая**, директор по развитию бизнеса Development Systems

**Веселин Бойчев**, главный методист и разработчик МПК «АСИК»; председатель комитета по искусственному интеллекту (ИИ) в строительстве НФИИ

**Алексей Горулев**, генеральный директор ООО «ПАЗЛ ПРОПТЕХ»

**Андрей Деревнин**, главный специалист по управлению предприятием и производством ООО «Русатом – Цифровые решения»

**Валерий Орлов**, директор по развитию АО «Сервис-Недвижимость»

**Сергей Садовников**, директор по развитию ГК «ПМСОФТ»

**Андрей Тянь**, генеральный директор ООО «Аметист Кэпитал»

**Павел Филиппов**, вице-президент по корпоративному развитию RVI

14:00 – 15:30

*Практика применения искусственного интеллекта*

**Механизмы стимулирования разработки и внедрения ИИ-решений на территории региона**

*Зал "Нева В+С", 2 этаж*

Государственная политика на текущий момент, прежде всего, направлена на цифровизацию государственных услуг, внедрение ИИ в органы власти, но, как правило, в существенно меньшей степени на процесс использования ИИ-решений на предприятиях в отраслях, а также на стимулировании создания и развития ИИ-компаний на своей территории, на развитии региональных центров компетенций и лабораторий. Более того, в стратегиях цифровой трансформации регионы охватывают деятельностью все ключевые отрасли, не выделяя при этом «умную специализацию» региона. Важно перейти от роста количества внедренных кейсов на базе ИИ к системному подходу выбора фокуса региона на определенном виде ИИ-разработок, на формировании наиболее эффективных механизмов выращивания ИИ-компаний на местах, на развитии специализированных центров компетенций, на поддержке ИИ-компаний через

заказ от своего региона, на продвижении на рынки других регионов и зарубеж.

**Ключевые вопросы для обсуждения:**

- Инфраструктурная поддержка для применения ИИ в субъектах федерации
- Применение искусственного интеллекта в стратегическом и территориальном планировании
- Использование ИИ для задач управления городским хозяйством, транспортом и энергетикой
- Технологии искусственного интеллекта как новые механизмы клиентоцентричности в административном управлении

**Модераторы:**

**Сергей Вотяков**, председатель Комитета ИИ НП «РУССОФТ», председатель Кластера RPA (РАЭК), GR директор PIX Robotics, ректор Академии НАРПА

**Евгений Осадчук**, заместитель директора по федеральным проектам направления «Цифровая трансформация отраслей» АНО «Цифровая экономика»

**Спикеры:**

**Алексей Гульцев**, генеральный директор ООО «МАЦБКТ-СЭЗ»

**Станислав Казарин**, вице-губернатор Санкт-Петербурга

**Александр Козлов**, заместитель губернатора Челябинской области

**Тимур Меджитов**, заместитель председателя правительства Удмуртской Республики

**Ольга Минеева**, руководитель аппарата Комиссии Государственного Совета Российской Федерации по направлению «Коммуникации, связь, цифровая экономика»

**Наталья Починок**, председатель совета по устойчивому цифровому развитию Ассоциации предприятий компьютерных и информационных технологий; управляющий партнер IBS

**Дмитрий Разумовский**, заместитель Губернатора Калужской области, руководитель министерства цифрового развития Калужской области

**Александр Ставицкий**, генеральный директор ООО «СИГИС Технологии»

**Павел Ципорин**, заместитель губернатора – директор департамента информационных технологий и цифрового развития Ханты-Мансийского автономного округа - Югры

**Артем Шейкин**, член Комитета Совета Федерации Федерального собрания Российской Федерации по конституционному законодательству и государственному строительству (*онлайн-участие*)

15:30 – 16:00

**Кофе-брейк**

*Холл 1 этажа*

**ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ**

16:00 – 18:00

**Пленарная сессия «Будущее сегодня. Искусственный интеллект в обществе и экономике. Прогноз практического применения»**

*Зал "Санкт-Петербург", 1 этаж*

Искусственный интеллект активно применяется во всех отраслях экономики и сферах жизнедеятельности людей. Кроме того, активно формируется шестой технологический уклад, который опирается на ИИ и принципиально новые глобальные механизмы взаимодействия между странами. Создается огромная конкуренция в науке и технологиях. Исследовательские центры



и предпринимательское сообщество вырабатывают стратегии использования ИИ, прорабатывают конкретные программы внедрения. Таким образом, цифровые технологии, искусственный интеллект и автоматизация станут будущими двигателями взрывного роста экономического развития.

#### Ключевые вопросы для обсуждения:

- Мировые тренды в развитии и использовании ИИ
- Стратегия развития ИИ в Российской Федерации, задачи и инфраструктура поддержки разработчиков и пользователей ИИ
- Селекция и поддержка ИИ-решения для экономического роста
- Роль и место ассоциаций и объединений специалистов в области ИИ-разработок

#### Модератор:

**Слава Ходько**, советник директора Фонда Росконгресс; со-председатель организационного комитета Форума

#### Спикеры:

**Евгений Абакумов**, директор по информационной инфраструктуре Госкорпорации «Росатом»

**Евгений Борисов**, партнер, директор по развитию Kama Flow

**Александр Бухановский**, научный руководитель исследовательского центра «Искусственный интеллект в промышленности», директор мегафакультета трансляционных информационных технологий Университета ИТМО

**Сергей Вотяков**, председатель Комитета ИИ НП «РУССОФТ», председатель Кластера RPA (РАЭК); GR директор PIX Robotics; ректор Национальной академии роботизации и процессной автоматизации; со-председатель программного совета Форума

**Станислав Казарин**, вице-губернатор Санкт-Петербурга

**Анатолий Козлачков**, президент Ассоциации банков России

**Валентин Макаров**, президент НП «РУССОФТ»; со-председатель организационного комитета Форума

**Анна Никитченко**, вице-президент АНО «НИСИПП», управляющий партнер O2Consulting; со-председатель программного совета Форума

**Александр Павлов**, генеральный директор Российского фонда развития информационных технологий

**Мария Романцова**, управляющий директор по долговым рынкам капитала Инвестиционной компании «ФИНАМ»

