

16 ноября ONLINE

Время в программе указано для часового пояса **UTC+3 (Europe/Moscow)**.

16:00-16:15	Открытие конференции Ольга Попова Yandex Infrastructure	Иван Карев Okko						
16:15-17:00	Методы ускорения инференса нейронных сетей на примере видеоаналитики Александр Шалимов Инвентос	Управляем заторами в канале при раздаче видео с сервера видеоконференции Михаил Доильницын VK	Алексей Доильницын VK					
16:50-17:40	Экономическая целесообразность CDN Евгений Зайцев Яндекс				Сергей Митин Иви	Кирилл Евсеенко START	Иван Карев Okko	Елена Якупова VK
17:30-18:15	Media over QUIC Максим Шарабайко		MiVOLO: State-of-the-Art визуальный трансформер для распознавания пола и возраста по фотографии Максим Купрашевич SberDevices					
18:10-19:00	Аналитика видео Николай Животворев Okko	Кирилл Толкачев JUG Ru Group	Илья Калашников VK/VK Видео	Иван Карев Okko	Василий Коровин Yandex Infrastructure			
18:45-19:30	Какие бывают дипфейки лица и как их детектировать Александр Паркин VisionLabs		Видеокодек с межкадровым декодированием и быстрым поккадровым кодированием Евгений Беляев Университет ИТМО					

10:30-10:45	Открытие второго дня онлайн-части Ольга Попова Yandex Infrastructure	Руслан Гильмутдинов		
10:45-11:30	ML-обработка медиапотоков в браузере на примере видеоконференций SberJazz Роман Лебедев SberDevices	Перевод прямых трансляций в Яндекс Браузере Арсентий Мельников Яндекс		
11:20-12:10	WebRTC наполовину жив или наполовину мертв? Алексей Шпагин VK	Игорь Шеко Yandex Infrastructure	Алексей Клименко Teleport Media	Антон Анпилов SberDevices
12:00-12:45	В поисках потерянного битрейта: как соблюсти баланс между качеством видео и затратами на рост удовлетворенности пользователей Дмитрий Пискунов KION	AVS3, Enabling the Efficient Video Delivery for UHD Broadcasting and Streaming Jianhua Zheng Peking University		
12:40-13:25	Замена фона в видеозвонке Николай Васильчук VK			
13:15-14:00	Video Highlights Detection Александр Гордеев SberDevices	Как экономить битрейт без вреда для пользователей Константин Торопин Яндекс		
13:50-14:40	Интервью с Игорем Шеко: контроль качества WebRTC-сессий Игорь Шеко Yandex Infrastructure	Кирилл Толкачев JUG Ru Group		
14:30-15:15	Ultra-Low Latency Streaming. В погоне за совершенной доставкой видео Кирилл Черников VK Play	Как мы анализируем проблемы пользователей в видеоплатформе Яндекса Дмитрий Виноградов Yandex Infrastructure		
15:15-15:30	Подведение итогов онлайн-части Ольга Попова Yandex Infrastructure	Алексей Федоров JUG Ru Group		

	Зал 1	Зал 2
10:30-10:50	<p>Открытие офлайн-части конференции</p> <p>Михаил Мазанов Иван Карев Кинопоиск (Яндекс) Okko</p>	
11:00-11:45	<p>Последние кадры реальности, или История видео будущего</p> <p>Александр Тоболь IT-предприниматель</p>	
12:15-13:00	<p>Как мы в VK Звонках измеряем качество видео</p> <p>Алексей Шпагин VK</p>	<p>Лидар – основной сенсор системы технического зрения беспилотных автомобилей</p> <p>Георгий Никандров Яндекс Беспилотные Технологии</p>
13:15-13:45	<p>DION: не текстом единым</p> <p>Роман Чередников DION</p>	<p>Тысяча и один постер: как мы автоматизировали создание обложек сериалов в KION</p> <p>Андрей Дугин MTS AI</p>
13:45-14:30	Обед	
14:30-15:15	<p>Свой плеер для DASH: вошли и вышли, приключение на 20 минут</p> <p>Ольга Попова Yandex Infrastructure</p>	<p>Автоматное программирование и его применение в видеостриминге</p> <p>Александр Усков more.tv</p>
15:15-16:00	Обед	
16:00-16:45	<p>Современные методы и проблемы генерации изображений и видео по текстовому описанию</p> <p>Андрей Иванюта Владимир Корвяков Huawei Huawei</p>	<p>Направить все ресурсы в Поток Моментов</p> <p>Александр Коншин Иви</p>
17:15-18:00	<p>Как обеспечить достоверность медиаконтента и не облажаться</p> <p>Дмитрий Стародубцев Ольга Кузьмичева Tourmaline Core Tourmaline Core</p>	<p>Real-time стриминг IP-камер в разных форматах средствами open source</p> <p>Алексей Хить @AlexxIT</p>
18:30-19:15	<p>Современные видеокодеки и Ultra-Low Latency Streaming</p> <p>Кирилл Черников VK Play</p>	<p>Ускорение первого кадра в сценарии просмотрного окна (техническое и визуальное) со стороны продукта</p> <p>Николай Животворев Павел Соколов Okko Okko</p>
19:15-22:00	<p>Нетворкинг</p>	
19:45-21:15	<p>Зал 2</p> <p>Lightning Talks</p> <p>Михаил Мазанов Кинопоиск (Яндекс)</p>	

	Зал 1	Зал 2
11:00-11:45	Сколько стоит сделать видеоплатформу, и зачем это (не)нужно делать Иван Карев Okko	
12:15-13:00	Что прячется за рекламой в видео: опыт работы со спецификациями VAST и VPAID Валерия Васильева Doubletapp	Система сканирования робота Spectro: как робот делает полнопалетную инвентаризацию склада за 1 час на складах Маркета Валерий Ильин Яндекс
13:00-13:45	Обед	
13:45-14:30	Безопасность систем ИИ: атаки, защиты, тренды Евгений Ильюшин Viasat Tech	Timed Metadata in Live Streaming: проблемы и возможности Сергей Очкасов Атмосфера
14:30-15:15	Обед	
15:15-16:00	Устойчивость и интерпретируемость моделей компьютерного зрения на примере системы автоматического осмотра контента Василий Костюмов Олег Пилипенко Viasat Tech Viasat Tech	Ваш плеер работает неправильно Константин Петряев Yandex Infrastructure
16:30-17:15	Видеоаналитика на тысячах камер. Как сохранять маржинальность и не скупить весь дата-центр? Данил Зитцер Ivideon	Движки распознавания речи ВКонтакте Али Сафиуллин VK/ВКонтакте
17:45-18:30	QoE-метрика в видеоплеере Яндекса Василий Коровин Yandex Infrastructure	Глаз на сферу натыну: воспроизведение сферического видео в браузере Виталий Школенко VK/VK Видео
18:35-18:45	Закрытие конференции Михаил Мазанов Алексей Гусев Кинопоиск (Яндекс) Yandex Infrastructure	