

| | | | |
|--------------------|---|---|--|
| 15:00-15:15 | Открытие конференции Рамиль Габдрахманов Кирилл Толкачев Яндекс JUG Ru Group | | |
| 15:15-16:00 | Как Chromium управляет битрейтом WebRTC Игорь Шеко Yandex Infrastructure | Эволюция методов диффузионной генерации видео Константин Соболев AIRI | Live streaming: куда жать, чтобы протестировать Егор Сатурьянц Mayflower |
| 15:55-16:35 | Как сейчас тестируют и отлаживают видео-стриминг на Smart TV? Олег Анисимов Дмитрий Ермаков Александр Монетчиков Алекс Голдберг Илья Истомин Рамиль Габдрахманов Okko VK / VK Видео Иви VK Video Яндекс Яндекс | | |
| 16:00-16:30 | Метрика качества голоса VK Звонков и как мы к ней пришли Иван Бескровный VK / ВКонтакте | | |
| 16:30-17:15 | Первый нейросетевой стандарт сжатия изображений JPEG AI: принципы разработки, эффективность сжатия и перспективы внедрения Елена Альшина Huawei Technologies | Челленджи рендеринга видео веб-технологиями Степан Михайлюк Lumen5 | |
| 17:10-17:50 | Как готовиться к высокой нагрузке в видеосервисе? Евгений Россинский Алексей Гусев Иван Карев Александр Шашов Игорь Шеко Иви Yandex Infrastructure Okko Онлайн-кинотеатр START Yandex Infrastructure | | |
| 17:45-18:30 | Повышение точности субтитров в художественных фильмах: технологии и опыт Дмитрий Шатнёв Инвентос | Способы энкодинга видео для мультимодальных моделей Андрей Кузнецов AIRI | Live Streaming CDN (WebRTC/HLS/RTMP) глазами DevOps Александр Строгонов Mayflower |
| 18:30-18:45 | Подведение итогов онлайн-части Рамиль Габдрахманов Кирилл Толкачев Яндекс JUG Ru Group | | |

| | Зал 1 | Зал 2 | Зал 3 |
|-------------|---|---|--|
| 10:00-10:15 | Открытие офлайн-части конференции | | |
| | Руслан Гильмутдинов <small>Ex-Иви & Okko</small> Алексей Гусев <small>Yandex Infrastructure</small> | | |
| 10:20-11:05 | Телевидение 90-х: монтаж и спецэффекты (почти) без компьютера | | |
| | Тимофей Мокиенко | | |
| 11:30-12:15 | Реидентификация силуэтов | Адаптивный битрейт для видеоконференций | |
| | Руслан Ревель <small>NtechLab</small> | Александр Алексеев <small>Yandex Infrastructure</small> | |
| 12:45-13:30 | Использование машинного зрения на производственных объектах | Нативное десктопное приложение VK Звонки: как победить в борьбе за производительность и качество | Нужны ли Android-разработчики на заводе? |
| | Илья Смирнов <small>ГК Юзтех</small> | Павел Мацула <small>VK</small> | Мария Серова <small>Яндекс</small> |
| 13:30-14:30 | Обед | | |
| 14:30-15:15 | Как SMPTE 2110 должен был заменить SDI и почему он это не вывозит | Новые стандарты сжатия и устойчивость JPEG AI к состязательным атакам | Оптимизации видеопотока H.264 в RTP/AVP в кейсе рендеринга UI для пригласительного меню переговорных комнат |
| | Максим Лапшин <small>Эрливидео</small> | Дмитрий Ватолин <small>МГУ</small> | Дмитрий Некрылов <small>Яндекс</small> |
| 15:45-16:30 | Дизайн и эволюция open source-систем беспроводной передачи видео | Революция Телемоста. Написать новый медиасервер и поменять крыло самолета на лету — миссия выполнима | Великолепная тройка: ML, бизнес-правила, редакция. Как строятся персональные витрины в KION |
| | Дмитрий Ильин | Вадим Клеба <small>Яндекс 360</small> | Алексей Жиряков <small>KION</small> |
| 17:00-17:45 | Мультимодальный ИИ, интеллектуальные агенты — будущее наступило, что дальше? | Хроники застывшего кадра, или Как победить зависания видео | Как мы уменьшили time to market видеоплеера в 5 раз |
| | Евгений Ильюшин <small>Viasat Tech</small> | Алексей Шпагин <small>VK</small> | Вячеслав Данилов <small>Yandex Infrastructure</small> |
| 18:15-19:15 | Современные методы обработки и анализа изображений в астрономии | | |
| | Леонид Еленин <small>Институт прикладной математики им. М. В. Келдыша РАН</small> | | |

19:15-22:45

Нетворкинг

19:45-21:15 **Зал 1**

[Lightning Talks](#)

| | Зал 1 | Зал 2 | Зал 3 |
|-------------|--|---|---|
| 11:00-11:45 | <p>Как с помощью AI найти нужный кадр в тысячах видео</p> <p>Александр Соколов ГПМ Дата</p> | <p>Миллион событий, один приемник: как мы в KION обрабатываем продуктовые события</p> <p>Геннадий Осипов KION</p> | |
| 12:15-13:00 | <p>Пиринговая сеть доставки контента Candy</p> <p>Ильдар Каримов Мидиан</p> <p>Михаил Мирчук Мидиан</p> | <p>Система технического зрения для новой автономной платформы</p> <p>Георгий Никандров Яндекс Беспилотные Технологии</p> | <p>Как мы делали движок видеоредактора для Android, который может все</p> <p>Александр Долгих VK / ВКонтакте</p> <p>Денис Свиридов VK / ВКонтакте</p> |
| 13:30-14:15 | <p>Как устроен федеральный сигнал DVB MPEG-TS</p> <p>Максим Лапшин Эрливидео</p> | <p>Машинное зрение на производстве и в промышленности. Реальные кейсы</p> <p>Петр Хвесьюк Норд Клан</p> | <p>Рулм CDN с клиента</p> <p>Ольга Попова Yandex Infrastructure</p> <p>Алексей Гусев Yandex Infrastructure</p> |
| 14:15-15:15 | Обед | | |
| 15:15-16:00 | <p>Автоматическая вертикализация коротких видео</p> <p>Егор Домнин Иви</p> | <p>Сервис А/В-тестирования в KION. Конфигурируем и экспериментируем удаленно</p> <p>Юрий Минченко-Первак МТС Диджитал</p> | <p>Сохраняя детали происходящего. Видеоархив и Timed Metadata</p> <p>Сергей Очкасов Атмосфера</p> |
| 16:30-17:15 | <p>Joint Source-Channel Coding – совместное кодирование источника и канала. Введение в технологию и как это может помочь задаче Ultra-Low Latency Communication</p> <p>Сергей Иконин Huawei Technologies</p> | <p>Шумоподавление для SaluteJazz. Делаем ваши беседы более приятными</p> <p>Яна Лысова SberDevices</p> | <p>(Не)хитрые решения для видеозвонков: расширяем возможности существующих технологий</p> <p>Владислав Кожушко VK / ВКонтакте</p> |
| 17:45-18:45 | <p>Как технологии помогают находить людей</p> <p>Виктор Витюк ЛизаАлерт</p> | | |
| 18:50-19:05 | <p>Заккрытие конференции</p> <p>Руслан Гильмутдинов Ex-Иви & Okko</p> <p>Алексей Гусев Yandex Infrastructure</p> | | |