







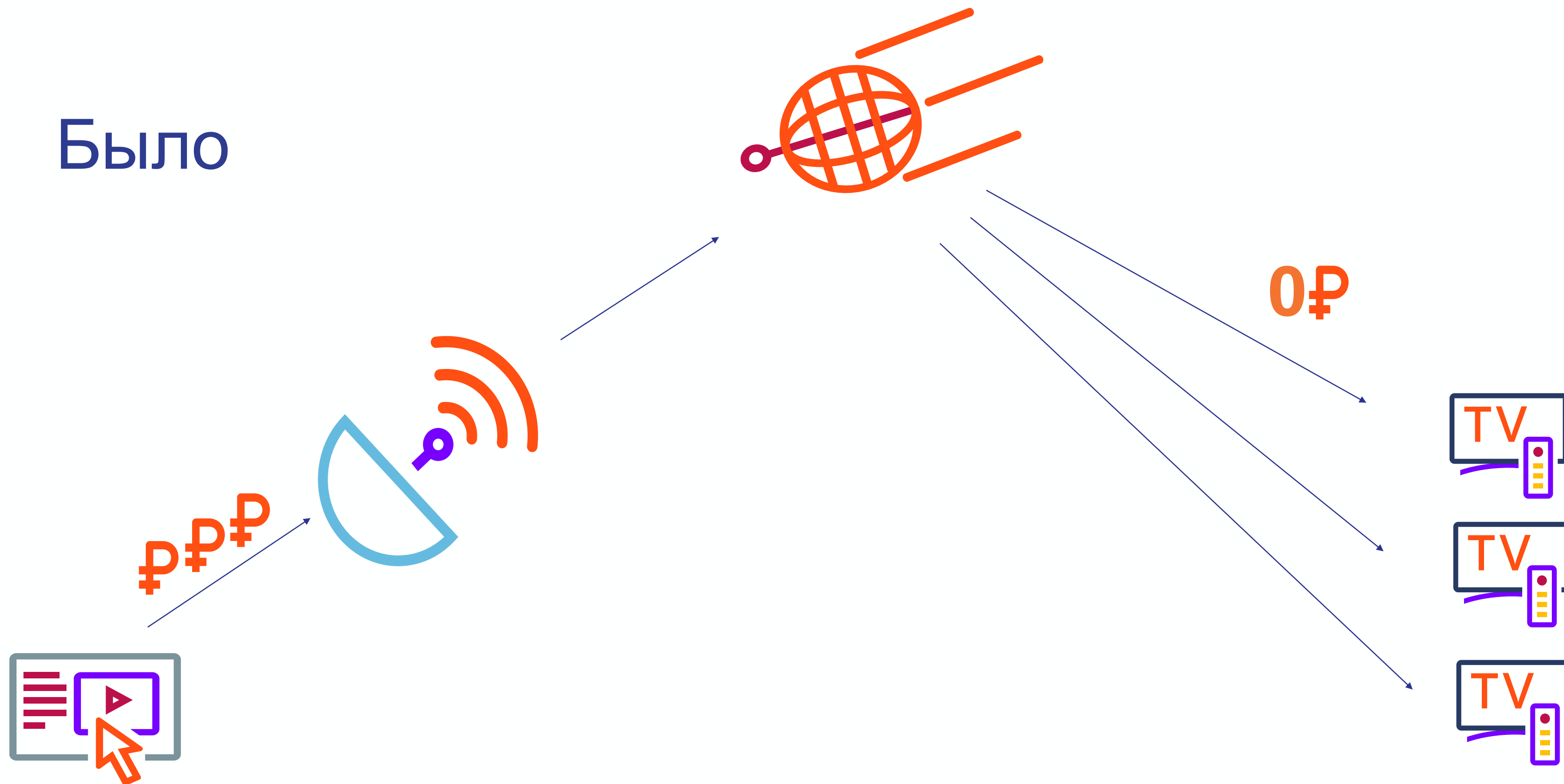


Эволюция доставки.  
Как мы будем жить дальше



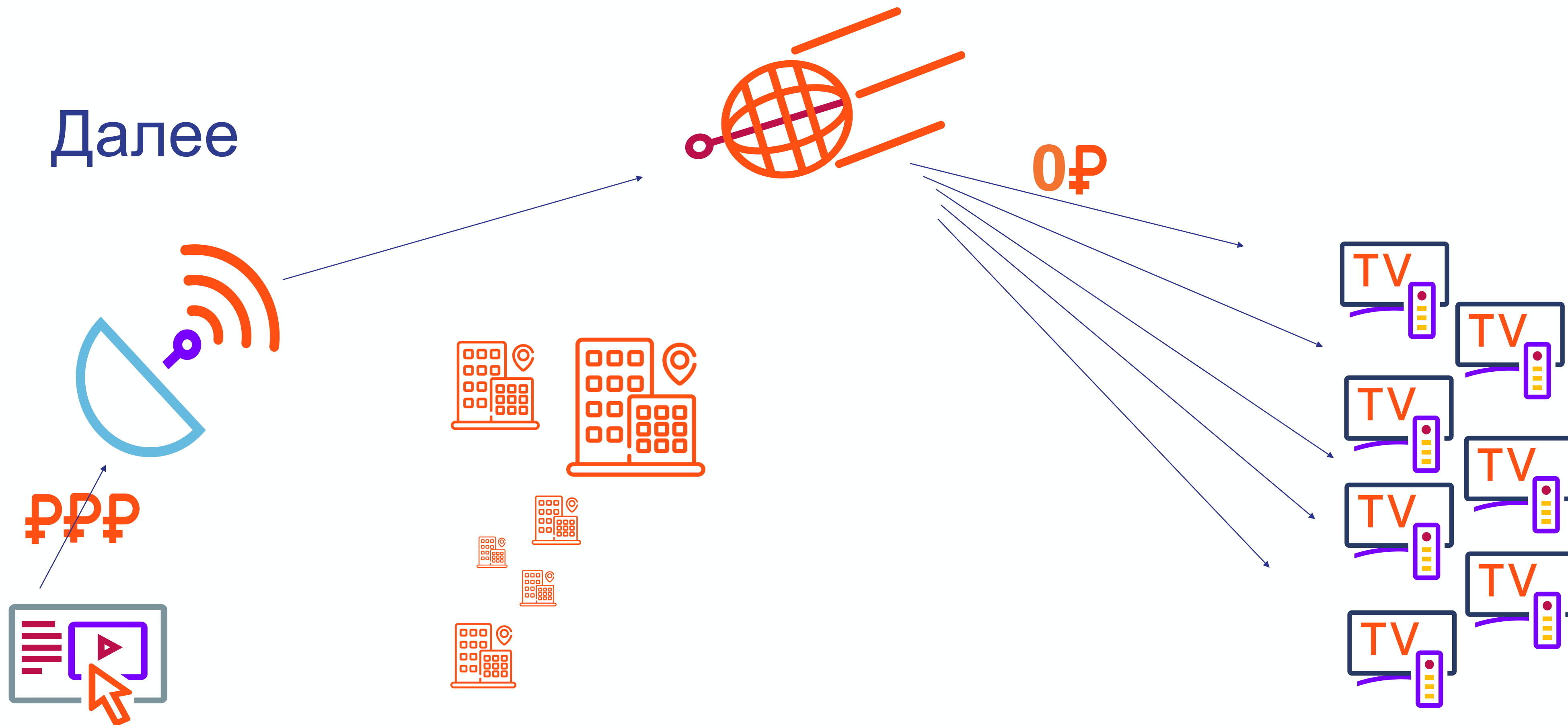
# Как устроена доставка сигналов

Было



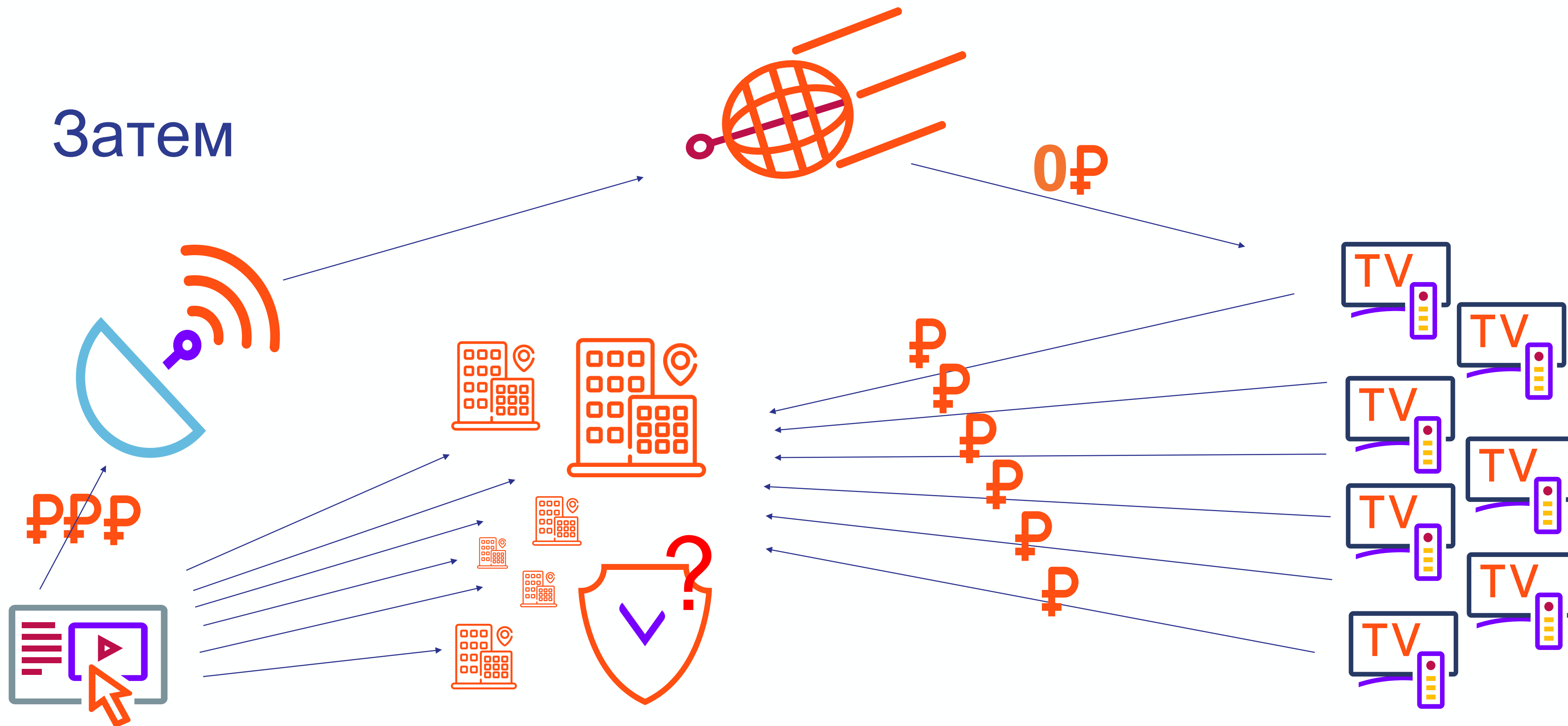
# Как устроена доставка сигналов

Далее



# Как устроена доставка сигналов

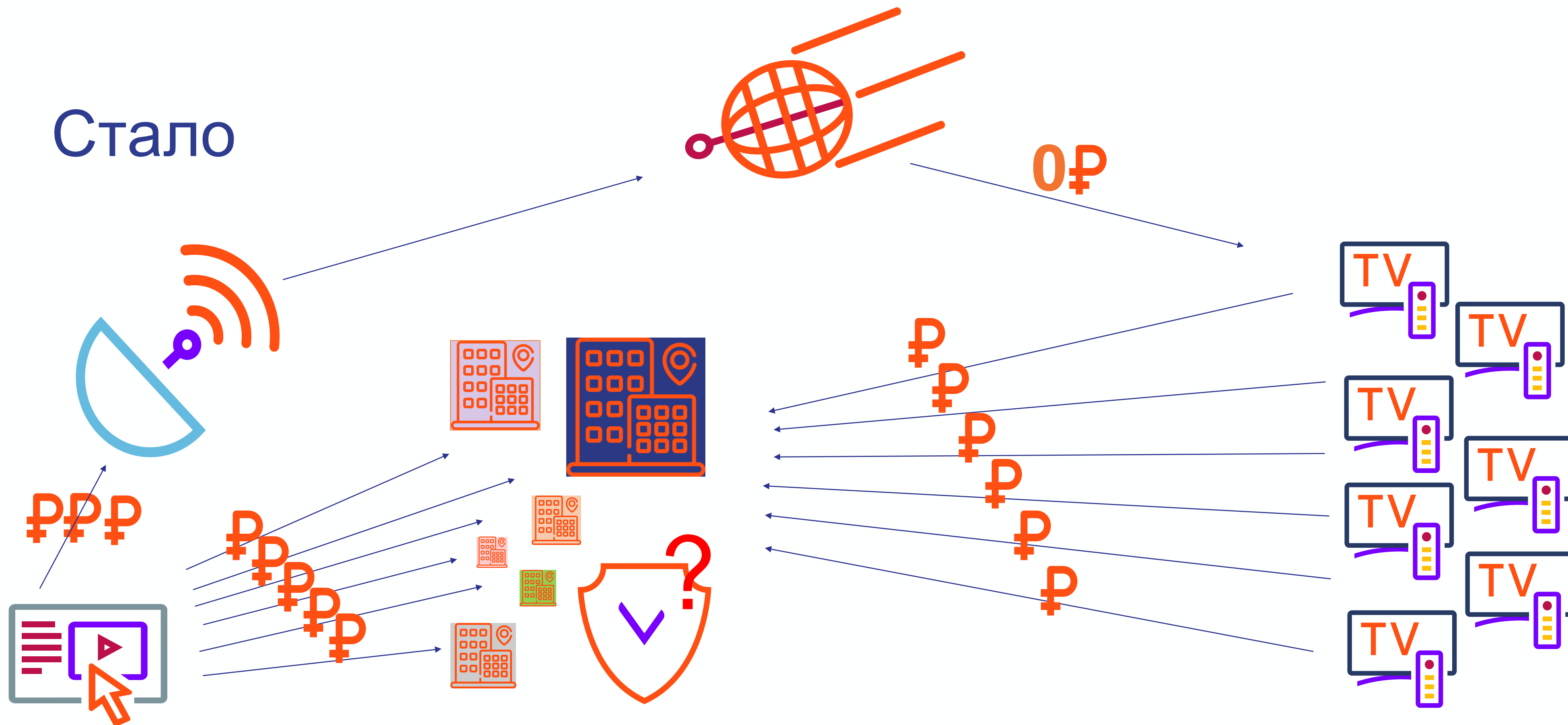
Затем





# Как устроена доставка сигналов

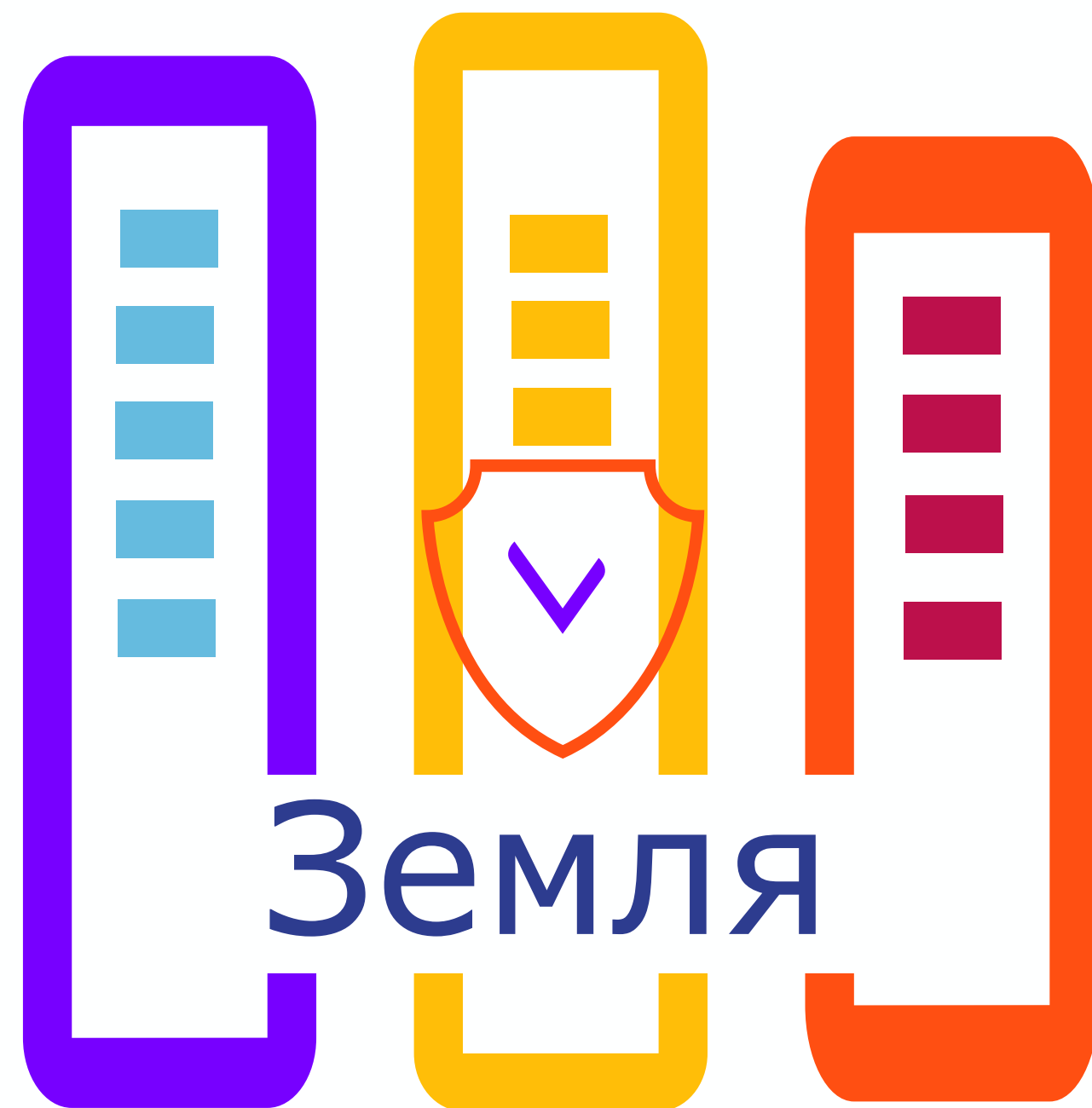
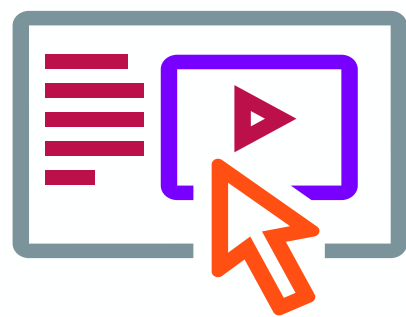
Стало



# Как устроена доставка сигналов

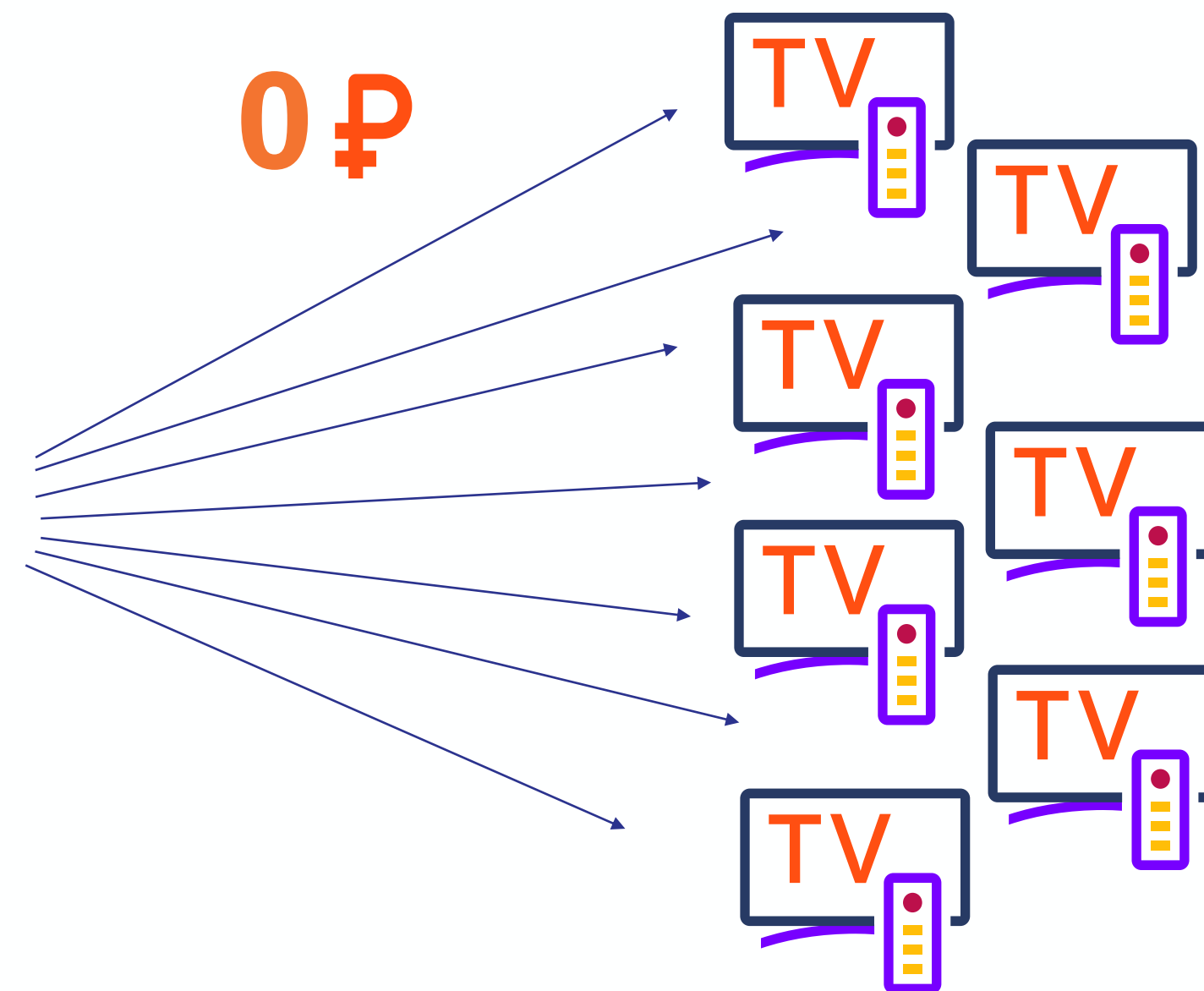
Сегодня и  
далее

₽ ₽

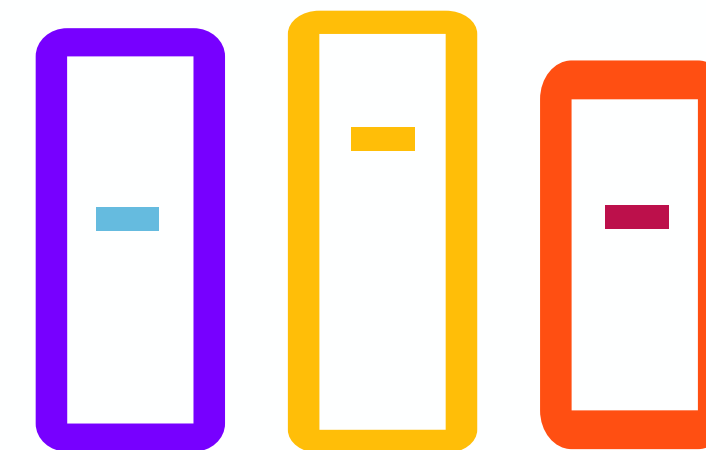


синтерра  
медиа

0 ₽



# Спутник vs Земля



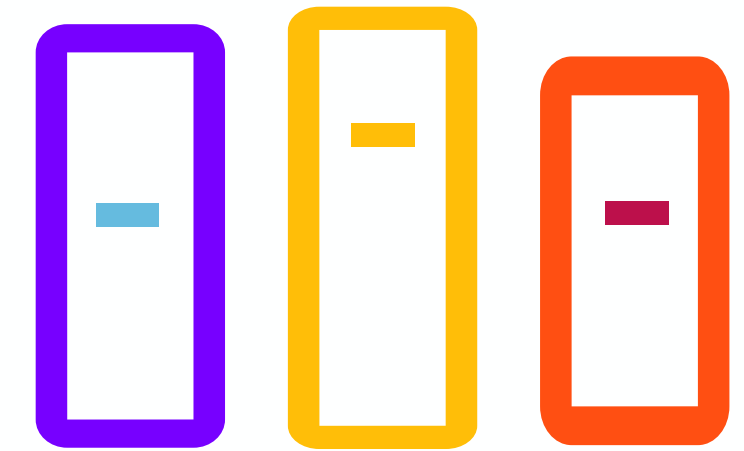
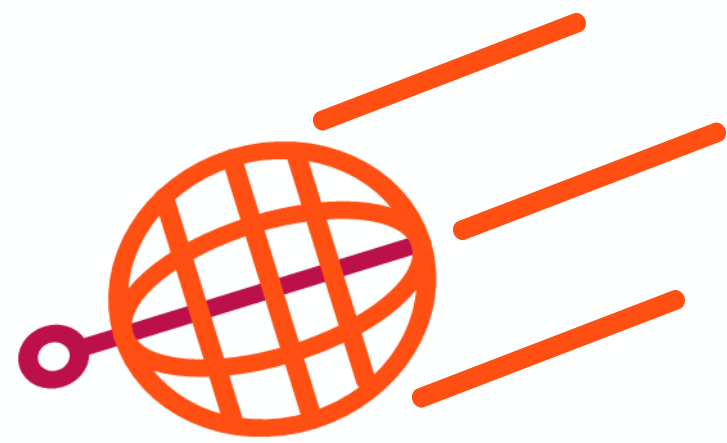
## Спутник

- Ограниченное количество версий
- Высокая стоимость
- Ограниченная емкость
- Меньше HD
- Интерференция
- Геополитика
- Большой антенный пост

## Земля

- ✓ НЕОГРАНИЧЕННОЕ количество версий
- ✓ Регионализированные версии
- ✓ Высокая защищенность
- ✓ Бюджетная стоимость
- ✓ Сколько угодно HD и UHD
- ✓ Максимальное качество
- ✓ Отсутствие помех
- ✓ Нет солнечной интерференции

# Спутник vs Земля

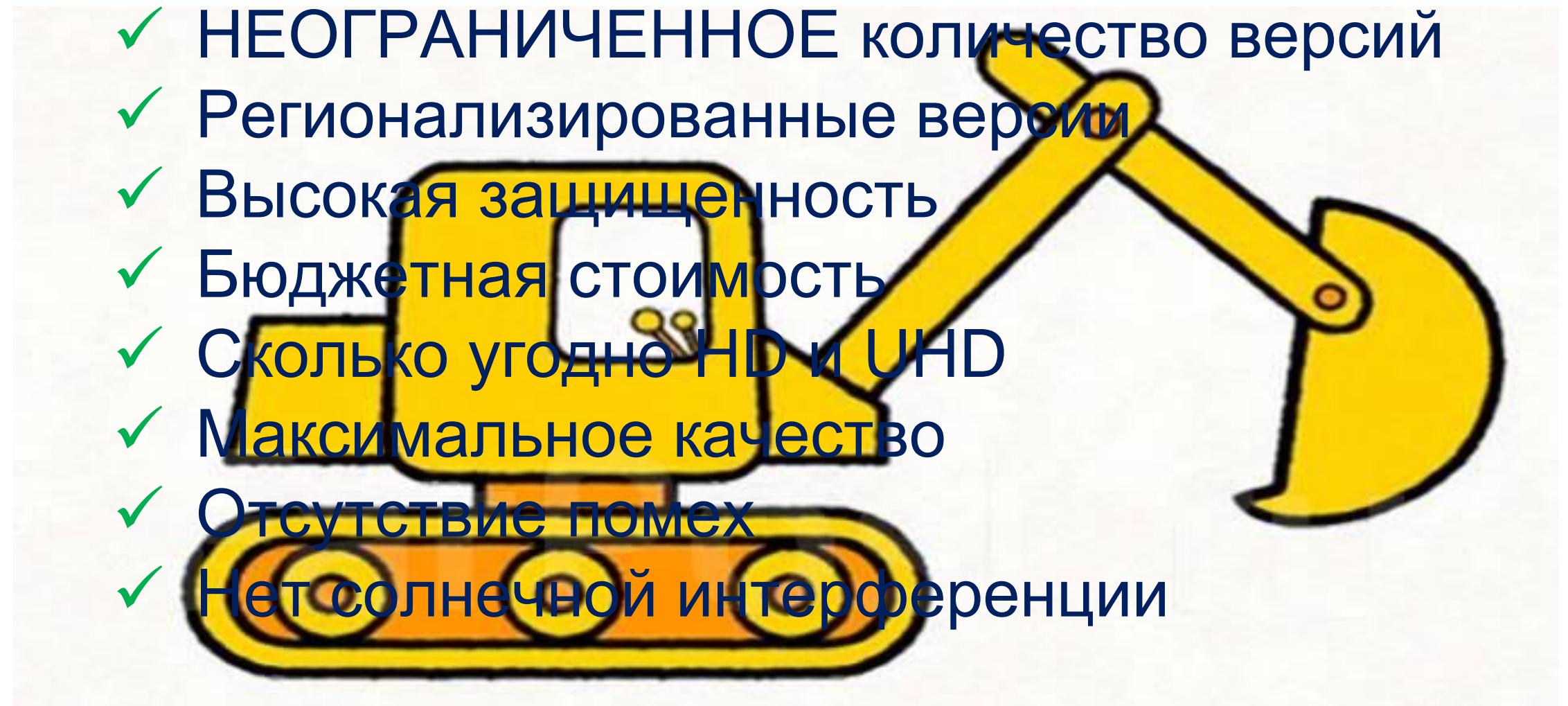


## Спутник

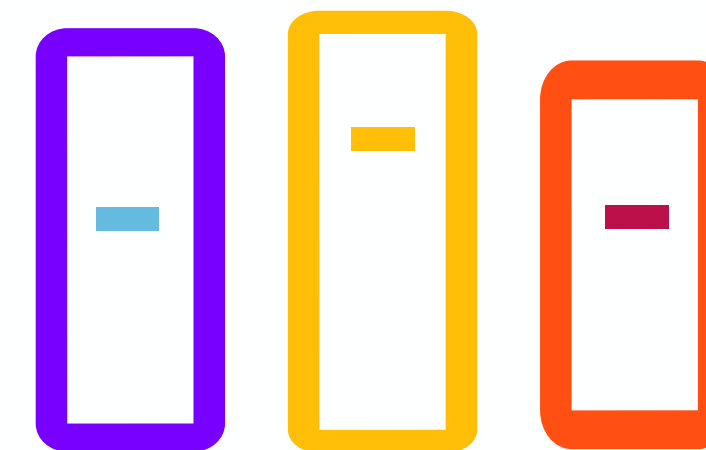
- Ограниченное количество версий
- Высокая стоимость
- Ограниченная емкость
- Меньше HD
- Интерференция
- Геополитика
- Большой антенный пост

## Земля

- ✓ НЕОГРАНИЧЕННОЕ количество версий
- ✓ Регионализированные версии
- ✓ Высокая защищенность
- ✓ Бюджетная стоимость
- ✓ Сколько угодно HD и UHD
- ✓ Максимальное качество
- ✓ Отсутствие помех
- ✓ Нет солнечной интерференции



# Спутник vs Земля



## Спутник

- Ограниченное количество версий
- Высокая стоимость
- Ограниченная емкость
- Меньше HD
- Интерференция
- Геополитика
- Большой антенный пост

## Земля

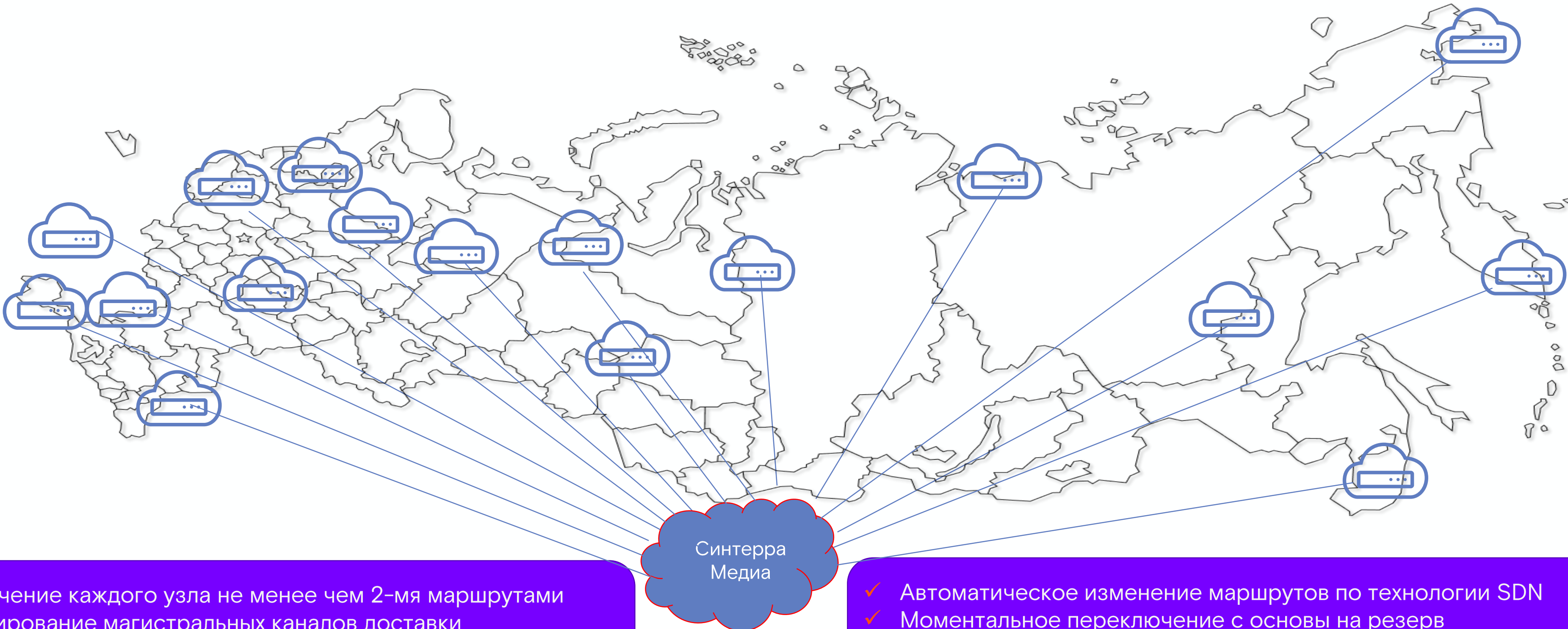
- ✓ НЕОГРАНИЧЕННОЕ количество версий
- ✓ Регионализированные версии
- ✓ Высокая защищенность
- ✓ Бюджетная стоимость
- ✓ Сколько угодно HD и UHD
- ✓ Максимальное качество
- ✓ Отсутствие помех
- ✓ Нет солнечной интерференции
- ✓ РЕЗЕРВИРОВАНИЕ

320+ точек присутствия Ситерра Медиа

в 87 регионах РФ

- ✓ Все столицы субъектов
- ✓ Узлы РТРС
- ✓ Филиалы Ростелекома
- ✓ Популярные ЦОДы

# Национальная медиасеть Синтерра Медиа



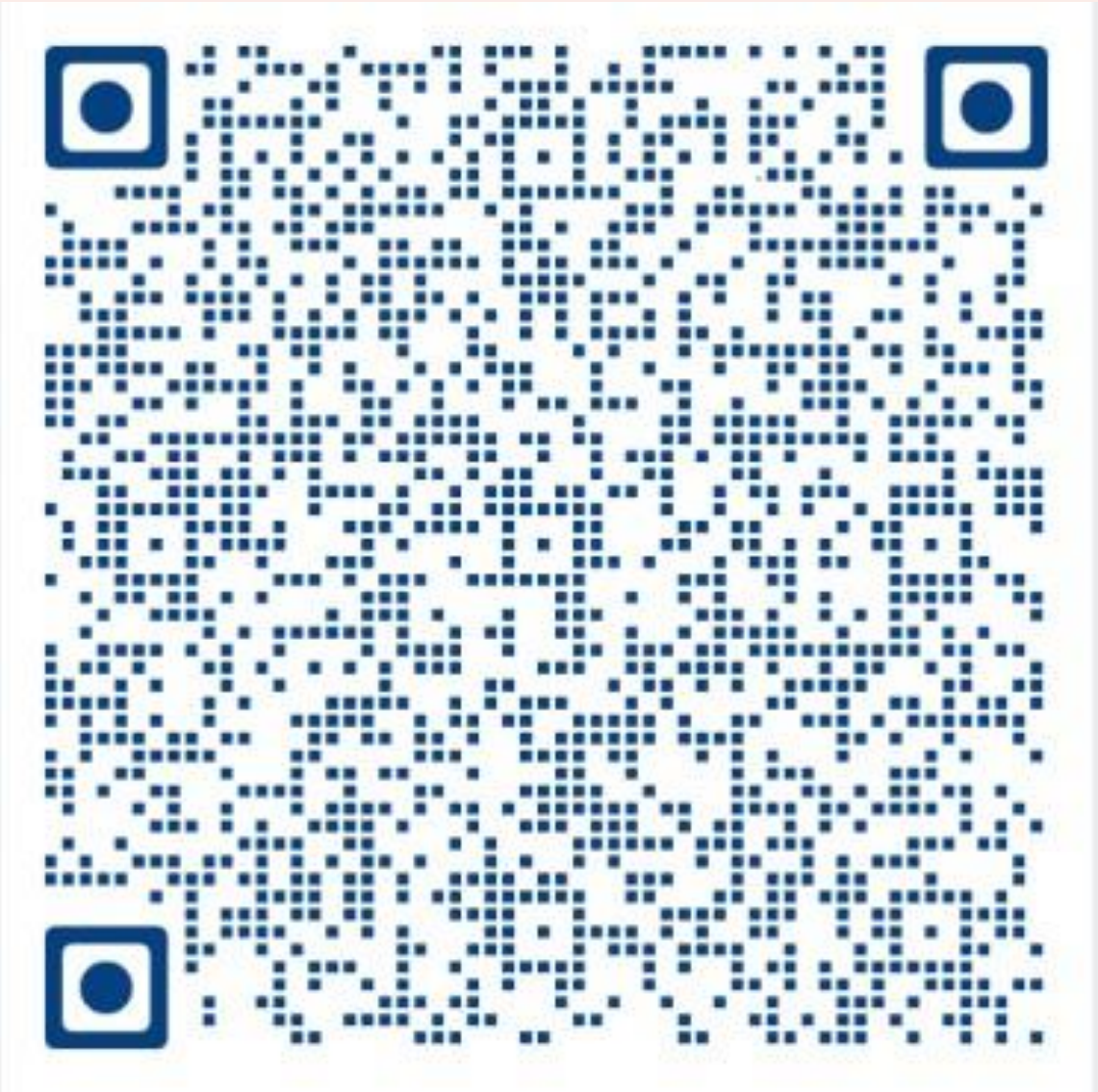
- ✓ Подключение каждого узла не менее чем 2-мя маршрутами
- ✓ Резервирование магистральных каналов доставки
- ✓ Резервирование системы электропитания
- ✓ Высочайший уровень ИБ

- ✓ Автоматическое изменение маршрутов по технологии SDN
- ✓ Моментальное переключение с основы на резерв
- ✓ Мониторинг качества и доступности услуги 24x7
- ✓ Возможность передачи потоков в максимальном качестве



# 320+ точек присутствия в 87 регионах РФ

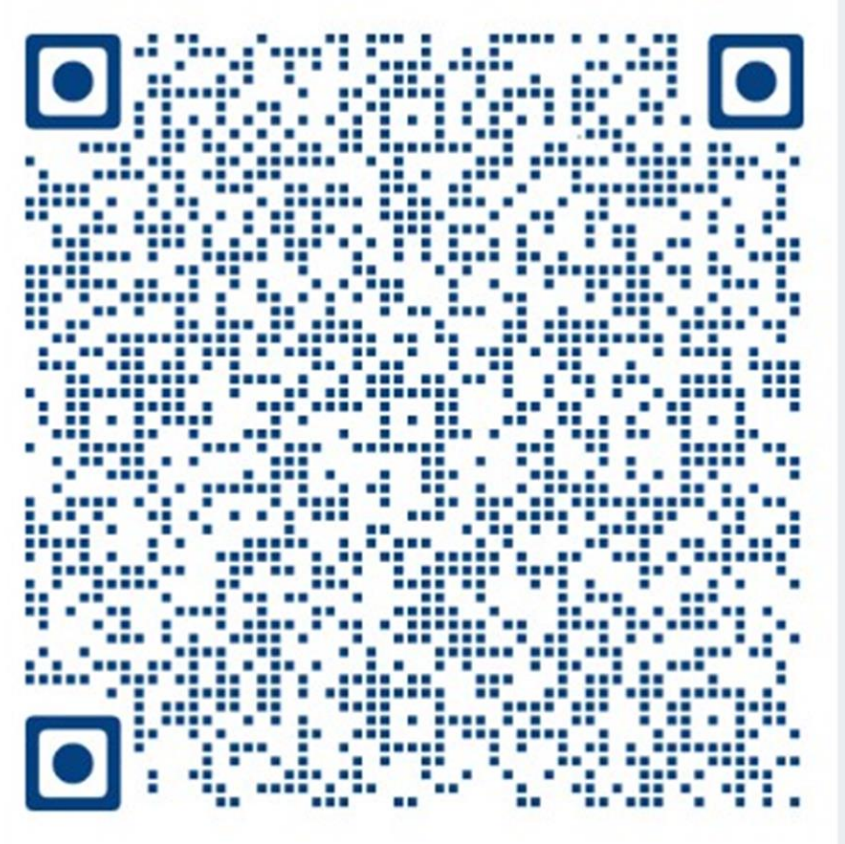
Населенный пункт	Адрес объекта РТК	РТРС. Адрес раздачи сигнала 1 и 2 MUX
Абакан	г. Абакан, ул. Советская, д. 45	Абакан г. Вяткина ул, 10Г/здание ЦФМ.
Анадырь	г. Анадырь, ул. Ленина, д. 20	Чукотский АО, г. Анадырь, станция Орбита
Архангельск	г. Архангельск, ул. Карла Либкнехта, д. 23, корп. 1	Архангельская область, г. Архангельск, окр. Исакогорский, Третья линия, д. 55, стр.7/ Зал центра формирования мультиплексов.
Астрахань	г. Астрахань, ул. Чернышевского, д. 10-25	414040 г Астрахань, ул. Лахова, 4, блок-контейнер на территории РТРС Астрахань.
Барнаул	г. Барнаул, ул. Димитрова, д. 62 А	Барнаул, Змеиногорский тракт, 29а, литер:Ж, этажность 1, "Аппаратная мультиплекса".
Белгород	г. Белгород, пр-т Б. Хмельницкого, д. 81	308024 Белгород, Белгородская область, ул. Микроусова б, 1 этаж, пом 103.
Биробиджан	г. Биробиджан, Проспект 60 лет СССР,16	Еврейская АОБл, Биробиджан г., ул. Советская, д.13, аппаратная регионального ЦФМ.
Благовещенск	г. Благовещенск, ул. Амурская, д. 205	Амурская область, г. Благовещенск, ул. Краснофлотская д.150/2 1этаж, к.104.
Брянск	г. Брянск, пр. Ленина, д. 47	Брянская область г. Брянск, ул. Ст. Димитрова 79. Цех Брянск, 2 этаж помещение "Центр кодирования мультиплекса".
Великий Новгород	г. Великий Новгород, ул. Большая Московская, д. 94А	173000, г. Великий Новгород, ул. Боная д.8, помещение 48.
Владивосток	г. Владивосток, ул. Алеутская, д. 45а.	Приморский край, г.Владивосток, Нерченская, 26
Владикавказ	г. Владикавказ, ул. Кирова, д. 47	г. Владикавказ, ул. Осетинская горка, 2, каб. 32
Владимир	г. Владимир, ул. Гороховая, д. 20	Владимирская обл, г. Владимир, ул. Березина, д. 2-Б, помещение ЦФМ.
Волгоград	г. Волгоград, ул. Мира, д. 16	г. Волгоград, ул. Рокоссовского 98, каб. №210.
Вологда	г. Вологда, ул. Зосимовская, д. 28	г.Вологда, Московское шоссе 14, помещение аппаратной кодирования и мультиплексирования РЦФМ.
Воронеж	г. Воронеж, пр. Революции, д. 35	г. Воронеж, ул. Карла Маркса, д.114В, 1 этаж пристройки к зданию цеха Воронеж, помещение РЦФМ
Горно-Алтайск	г. Горно-Алтайск, ул. Чорос-Гурчина, д. 37	649000, Российская Федерация, г. Горно-Алтайск, ул. Б. Головина, д. 4
Грозный	г. Грозный, ул. Лорсанова, д. 21	Чеченская Республика, г. Грозный, ул. Алтайская 19, здание ЦФМ, аппаратная.
Екатеринбург	г. Екатеринбург, пер. Асбестовский, 4-а	г. Екатеринбург, ул. Гурзуфская, 12а
Иваново	г. Иваново, ул. 10-го Августа, д. 1	г. Иваново, ул. 1-я Напорная, д. 28, помещение ЦКМ.
Ижевск	г. Ижевск, ул. Карла Маркса, 206	РТРС Ижевск. Удмуртская республика, г. Ижевск, ул. Песочная, 15, каб. №19 (АК или ЦКМ).
Иркутск	г. Иркутск, ул. 2-я Железнодорожная, д. 68	г.Иркутск, 4-я Советская , д.1, 1-ый этаж; помещение АК.
Йошкар-Ола	г. Йошкар-Ола, ул. Пушкина, д. 14	г.Йошкар-Ола, ул.Осипенко, 50. УКВ цех г.Йошкар-Ола, помещение ЦФМ.
Казань	г. Казань, ул. Можайского, д. 6	г.Казань, ул.Можайского, д.6/ Помещение ЦКМ
Калининград	г. Калининград, Ленинский пр-т, д. 32	г. Калининград, Советский проспект, 40а
Калуга	г. Калуга, ул. Театральная, д. 38	г.Калуга, ул.Поле Свободы 40, РТРС Калуга, зал передатчиков №4, помещение № 34.
Кемерово	г. Кемерово, пр. Ленина, 64а	650036, Кемеровская область, г. Кемерово, ул.Телецентр, 5. Центр формирования мультиплексов, Аппаратная кодирования.
Киров	г. Киров, ул. Московская, д. 20	г.Киров, ул.Урицкого,36, помещение цеха Киров,ЦФМ.
Кострома	г. Кострома, ул. Поддлаева, д. 1	г. Кострома, ул. Мяснищкая, 196.Помещение №9.
Краснодар	г. Краснодар, ул. Красная, д. 59	Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Радио За. Техническое здание, АК-1.
Красноярск	г. Красноярск, ул. Карла Маркса, д. 80	660074, г. Красноярск, ул. Борисова 24а, помещение №33. Боткина 61 - подключение ОКТВ. Яртелеком на Борисова.
Курган	г. Курган, ул. Бажова, д. 12	г. Курган, ул. Бажова 12, помещение "ЦКМ".
Курск	г. Курск, ул. Радищева, д. 26	Курск, ул. 50 лет Октября, 120В, Аппаратная №2.
Кызыл	г. Кызыл, ул. Дружбы, д. 156	667003, Республика Тыва, г. Кызыл, ул. Островского, 2, здание перехода эт. 1, помещение ЦФМ.
Липецк	г. Липецк, ул. Плеханова, д. 5	398059, Российская Федерация, г. Липецк, пл. Коммунальная, д. 41
Магадан	Магаданская область, г. Магадан, ул. Пролетарская, д. 10	685000, Российская Федерация, г. Магадан, ул. Попова, д. 1
Майкоп	Краснодарский край, г. Майкоп, ул. Пионерская	385000, Республика Адыгея, г.Майкоп, Лесопарковая зона, квартал 108, помещение №71.
Махачкала	г. Махачкала, проспект Р. Гамзатова, д. 3	г. Махачкала, ул. М. Гаджиева 182. РТПЦ Республики Дагестан, РТРС «Махачкала», помещение № 4
Мурманск	г. Мурманск, ул. Шолохова, д. 34	Мурманск ул.Шолохова 36, пом 29.
Назрань	г. Назрань, ул. Московская, д. 20	Республика Ингушетия, г.Назрань пр-т Базоркина 72а,здание РПС (реконструкция), офис 23, зал цифрового оборудования
Нальчик	г. Нальчик, ул. Кулиева, д. 14	Кабардино-Балкарская Республика, г.Нальчик, 2-й Рабочий поселок (СДТ "Спутник"), здание цеха "Нальчик", 2-й этаж, помещение №18 "Центр Формирования Мультиплексов".
Нижний Новгород	г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 11-11	603950 г. Нижний Новгород, ГСП-444 ул. Белинского 9а. Нижегородский ОРТПЦ, РТС Нижний Новгород, пристой к зданию АСК1 2 этаж, помещение ЦФМ.
Новокузнецк	г. Новокузнецк, пр. Курако, д. 39	Новокузнецк, ул. Черемнова, 82
Новосибирск	г. Новосибирск, ул. Орджоникидзе, 18	630048, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Римского-Корсакова 9\1. Помещение: Аппаратный комплекс (АК-1) регионального центра мультиплексирования.
Омск	Омская область, г. Омск, ул. 10 лет Октября, д. 201	644008, г. Омск, просп. Мира, д.2, тех. Здание №2.
Орел	г. Орел, ул. Авиационная, д. 3	Орловская область, Орловский р-н, п. Телецентр, ул. Связистов д. 16. Помещение № 28
Оренбург	г. Оренбург, ул., Терешковой, д. 10	г.Оренбург, пер.Телевизионный д.3, цех Оренбург (2 этаж).
Пенза	г. Пенза, ул. Кирова, д. 54	г.Пенза, ул.Лермонтова-39, зал №5
Пермь	г. Пермь, ул. Крупской, д. 2	г. Пермь, ул. Крупской, 61а,7 пом. 307.
Петрозаводск	г. Петрозаводск, ул. М. Горького, д. 4	185002, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Парковая, д. 35, т. 8-8142-764329
Петропавловск-Камчатский	Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Владивостокская, д. 5	Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, РТРС сопка Мишенная, Техническое здание РТРС, 1 этаж, помещение ЦКМ.
Псков	Псковская область, г. Псков, ул. Печорская, д. 4	180024 г.Псков Рижский проспект, 71
Ростов-на-Дону	г. Ростов-на-Дону, пер. Газетный, д. 49	г. Ростов-на-Дону, ул. Токарная, д. 11, помещение ЦФМ.
Рязань	г. Рязань, ул. Свободы, д. 36	г.Рязань, ул.Телевизионная, д. 4а, 2 этаж, зал ЦФМ.
Салехард	г. Салехард, ул. Матросова, д. 2	ЯНАО, г. Салехард, автодорога Салехард - Аксарка земельный участок 25 (здание РТРС)
Самара	Самарская область, г. Самара, ул. Мичурина, 54	443011, Самарская область, г. Самара, ул. Советской Армии, 205, помещение аппаратного зала ЦФМ в техническом здании филиала РТРС "Самарский ОРТПЦ"
Санкт-Петербург	г. Санкт-Петербург, Синопская наб., д. 14	197022, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова д.3.
Саранск	г. Саранск, ул. Коммунистическая, д. 34	430030, Республика Мордовия, г.Саранск, ул.Гончарова, д.39, здание "Алтай-ЗМ", помещение №102, стойка ЦФМ.
Саратов	г. Саратов, пер. Мирный, д. 11-13	г. Саратов, Лысая Гора, б/н (2 этаж технического здания, помещение ЦФМ)
Севастополь		Севастополь, проспект Победы, 96,
Симферополь	г. Симферополь, ул. Героев Аджимушкая 9	Республика Крым, г. Симферополь ул. Студенческая, 14, помещение ЦФМ, шкаф №2
Смоленск	г. Смоленск, ул. Нормандия-Неман, д.25	214000, Смоленская область, г. Смоленск,ул. Октябрьской революции, д. 6а, помещение № 13.
Сочи	г. Сочи, ул. Виноградная, д. 47 А	г. Сочи, район Центральный, ул. Альпийская, 1а
Ставрополь	Ставрополь (ул.Мира,290)	Ставропольский край, г. Ставрополь, в районе хутора Грушевого, помещение № 8 "Аппаратный комплекс ЦФМ" (1-ый этаж технического здания)
Сыктывкар	Республика Коми, г. Сыктывкар, Октябрьский пр-кт, д. 162	Республика Коми, г. Сыктывкар, Ожабрский проспект, д. 162, мобильное здание ЦФМ.
Тамбов	г. Тамбов, ул. Советская, д. 36	392018, Российская Федерация, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 121
Тверь	г. Тверь, ул. Симеоновская, д. 28	Тверская область, г. Тверь , ул. Вокзальная дом 10/1
Томск	г. Томск, пр. Фрунзе, д. 83а	г.Томск, ул.Большинчная 11 а, строение 4, 2 этаж , Аппаратный зал № 2, помещение регионального ЦФМ.
Тула	г. Тула, пр. Ленина, д. 33	300028, Тульская область, г.Тула, ул. Скуратовская, д.141, лит.2, второй этаж, помещение №19.
Тюмень	г. Тюмень, ул. Республики, д. 51	ЮТО,Тюменская область, г. Тюмень, ул. Пермякова, 3 а
Улан-Удэ	г. Улан-Удэ, ул. Жукковского, д. 1	670013, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Приречная, д. 1
Ульяновск	г. Ульяновск, ул. Льва Толстого, д. 95, МСС-41	г. Ульяновск, пр-т Нариманова, д. 62а, цех УКВ, техздание, 2 этаж, помещение ЦФМ.
Уфа	Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Российская, д. 19	г.Уфа, ул. Рихарда Зорге дом 67/5
Хабаровск	г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 58	г. Хабаровск, Тихоокеанская, д. 179
Ханты-Мансийск	г. Ханты-Мансийск, ул. Садовая, 15	ХМАО-Югра, г. Ханты-Мансийск, ул. Гагарина, 170
Чебоксары	г. Чебоксары, пр. Ленина, д. 2	г.Чебоксары, ул. Николаева, д.10 А
Челябинск	г. Челябинск, ул. Воровского, 71	Челябинская область, г. Челябинск, ул. Орджоникидзе 54 в., 2-й этаж, зал ЦФМ.
Черкесск	г. Черкесск, ул. Первомайская, д. 30 - пер. Союзный, д. 17	КЧР, с/с Чапаевский, примерно в 4 км по направлению на восток от с.Чапаевское.
Чита	г. Чита, ул. Чайковского, д. 22	672012, Российская Федерация, г. Чита, ул. Жувравлёва, д. 120
Элиста	г. Элиста, ТРП-153, автодорога Астрахань-Элиста-Ставрополь, км. 320 + 150 м	Республика Калмыкия город Элиста южная часть городских земель Радиотелевизионная передающая станция г. Элиста цех Элиста помещение №12 1 этаж.
Южно-Сахалинск	Сахалинская область, г. Южно-Сахалинск, ул. Ленина, д. 220	Сахалинская обл., г. Южно-Сахалинск, ул.Алексея Максимовича Горького, 9; аппаратный зал ЦФМ.
Якутск	Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. Гоголя, д. 1	Якутск, Республика Саха (Якутия), г.Якутск Орджаникидзе 48/1
Ярославль	г. Ярославль, ул. Володарского, д.48	150040, г. Ярославль, ул. Володарского, 48





320+ точек присутствия Ситерра Медиа  
в 87 регионах РФ

- ✓ Узлы РТРС
- ✓ Филиалы Ростелекома
- ✓ Популярные ЦОДы
- ✓ 46 IX (2025)
- ✓ 184 города 100тыс+ (65%)

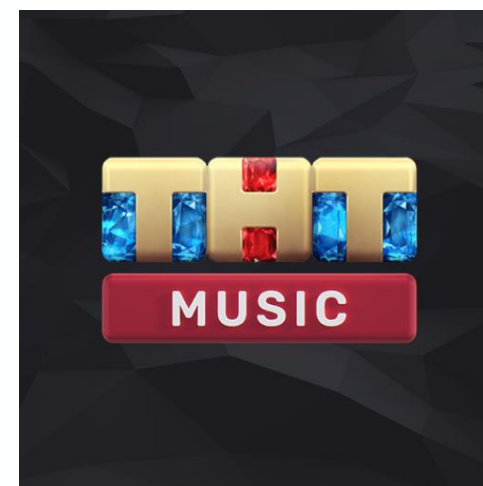




# Набор телеканалов для начала сотрудничества



Регионализованные



ТЕЛЕКАНАЛ БЛАГАЯ ВЕСТЬ



# Расширенный набор телеканалов для сотрудничества



МЕДИА ТЕЛЕКОМ

● red

● black

● sci-fi

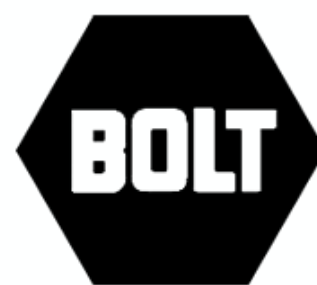


КИНЕКО

TERRA



РУССКАЯ  
ИСТОРИЯ



CTC kids

UDAR



СТАРТ

СТАРТ  
((•)) ТРИУМФ



Анекдот ТВ

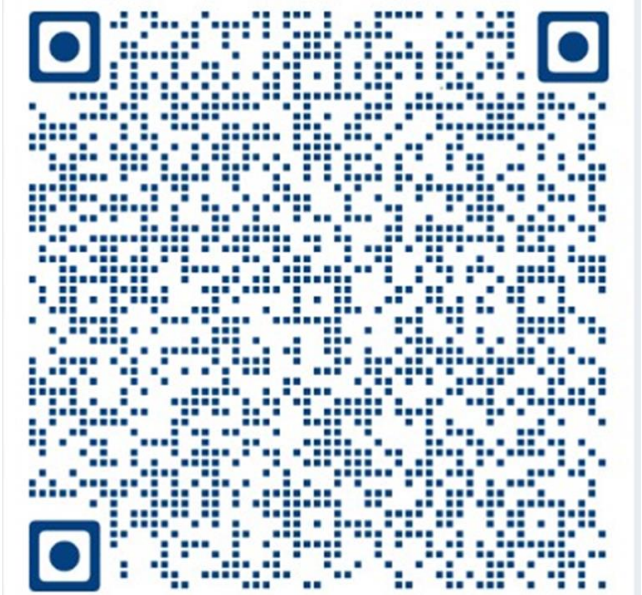
ДИАЛОГИ  
РЫБАЛКЕ



# Добро пожаловать на борт Синтерра Медиа! Национальная медиасеть приветствует вас!



## Облачные решения и сервисы для медиа



СИНТЕРРА МЕДИА  
Фатун Олег  
[oleg.fatun@synterramedia.ru](mailto:oleg.fatun@synterramedia.ru)

