



РОССИЙСКИЙ РАЗРАБОТЧИК И ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОГО И ИТ-ОБОРУДОВАНИЯ

IP-ТЕЛЕФОНИЯ



IP-ТЕЛЕФОНИЯ. ЛИНЕЙКИ ОБОРУДОВАНИЯ



IP-телефоны ТОРП

Для сотрудников

- QVP-95R//95PR

Для руководителей

- QVP-400PR

Для директоров

- QVP-500PR



Премиум IP-телефоны

Для сотрудников

- QIPP-100/100P
- QIPP-300PG
- **QIPP-225PG**

Для руководителей

- QIPP-401PG
- **QIPP-425PG/475PG**

Для директоров

- QIPP-V600PG V2
- QIPP-V700PG

Для секретариата и руководителей
высшего звена

- **QIPP-800PG V2**
- QIPP-1000PG

Модуль расширения для телефона
QIPP-800PG V2

- **QIPP-EXP**



VoIP шлюзы

Голосовые шлюзы FXS

- QVI-2102
- QVI-2xxx
- QVI-3312

Голосовые шлюзы FXO

- QVI-2104/2108/2116-FXO
- QVI-332

Транковые шлюзы

- QVI-T-E1



IP АТС

АТС

- QPBX-T100-2FXO
- QPBX-T100-1FXS/1FXO
- QPBX-T200
- QPBX-T500
- QPBX-T1000
- QPBX-T2000
- QPBX-T4000
- QPBX-T8000
- QPBX-T-RU

НАШИ КЛИЕНТЫ

IP-телефоны QTECH поставляются в компании разного уровня, начиная от крупного корпоративного бизнеса до государственных структур.



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ
СТРУКТУРЫ



КОММЕРЧЕСКИЕ
КОМПАНИИ

КОЛИЧЕСТВО ПОСТАВЛЯЕМЫХ ТЕЛЕФОНОВ

> 300 000



Отдельно можно выделить



Администрации
городов РФ



ФНС



РОСАТОМ



ЛИНЕЙКА IP-ТЕЛЕФОНОВ СО СТАТУСОМ ТОРП



В РЕЕСТРЕ

И
С
Ш
Т
О

IP-ТЕЛЕФОНЫ, серия QVP



В РЕЕСТРЕ

Для сотрудников

QVP-95(P)R



- Современный дизайн
- Протокол SIP v1, SIP v2
- Поддержка SIP линий - 2
- LCD дисплей 132 x 64
- Поддержка технологии PoE
- 2 x RJ45 10/100M Ethernet (LAN/PC)

Для сотрудников

QVP-400PR



- Современный дизайн
- Протокол SIP v1, SIP v2
- Поддержка SIP линий - 2
- Цветной LCD дисплей 2.4"
- Поддержка технологии PoE
- 2 x RJ45 10/100/M Ethernet (LAN/PC)

Для руководителей

QVP-500PR



- Современный дизайн
- Протокол SIP v1, SIP v2
- Поддержка SIP линий - 6
- Цветной LCD дисплей 2.8"
- Поддержка технологии PoE
- 2 x RJ45 10/100/1000M Ethernet (LAN/PC)

IP-ТЕЛЕФОН QVP-95R/95PR

IP-телефон QVP-95R/95PR представляет собой SIP телефон с графическим дисплеем LCD и стандартным набором кнопок. Модель имеет современный стильный дизайн и подойдет для установки рядовым сотрудникам предприятия.



В РЕЕСТРЕ

QVP-95R/95PR



- VoIP протокол - SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
- Количество SIP линий – 2
- LCD дисплей 128 x 64 с подсветкой
- Источник питания
 - Сетевой адаптер AC 100-240В на DC 5В 1А
 - PoE (IEEE 802af) для модели QVP-95PR
- Разъемы и порты
 - 2 x RJ45 10/100М Ethernet (LAN/PC)
 - Разъем для подключения телефонной трубки
 - Разъем для подключения питания
 - Разъем для подключения гарнитуры RJ-9



IP-ТЕЛЕФОН QVP-400PR

IP-телефон QVP-400PR представляет собой SIP телефон с цветным дисплеем и стандартным набором кнопок. Модель имеет современный стильный дизайн и подойдет для установки, как рядовым сотрудникам, так и руководителям среднего звена предприятия.



В РЕЕСТРЕ

QVP-400PR



- VoIP протокол - SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
- Количество SIP линий – 2
- Цветной дисплей 2.4” с подсветкой
- Источник питания
 - Сетевой адаптер AC 100-240В на DC 5В 1А
 - PoE (IEEE 802af)
- Разъемы и порты
 - 2 x RJ45 10/100М Ethernet (LAN/PC)
 - Разъем для подключения телефонной трубки
 - Разъем для подключения питания
 - Разъем для подключения гарнитуры RJ-9



IP-ТЕЛЕФОН QVP-500PR

IP-телефон QVP-500PR представляет собой SIP телефон с цветным LCD дисплеем и поддержкой передачи звука высокой четкости HD Voice. Модель QVP-500PR подойдет для установки директорам предприятий.



В РЕЕСТРЕ

QVP-500PR



- VoIP протокол - SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
- Количество SIP линий – 6
- Цветной LCD дисплей 2,8 дюйма с подсветкой
- 6 кнопок со световой индикацией и возможность прокрутки (BLF)
- Источник питания
 - Сетевой адаптер AC 100-240В на DC 5В 1А
 - PoE (IEEE 802af)
- Разъемы и порты
 - 2 x RJ45 10/100/1000M Ethernet (LAN/PC)
 - Разъем для подключения телефонной трубки
 - Разъем для подключения питания
 - Разъем для подключения телефонной гарнитуры RJ9



СРАВНЕНИЕ IP ТЕЛЕФОНОВ РОССИЙСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ТОРП QTECH & FLAT & ELTEX & SATEL & IPМАТИКА Телефоны начального уровня



Модель	QVP-95/400PR	FLAT C10 RU	ELTEX VP-15P	ELTEX VP-17P	SATEL PTU T13P
LCD дисплей	2.3" ЧБ 132x64 / 2.4" Цветной дисплей 320x240	2.3" Графический LCD 132x64	3.1" Графический LCD 128x64	3.1" Графический LCD 128x64	2.4" Цветной дисплей 320x240
Количество SIP аккаунтов/линий	2→4	2	2	4	4
Линии с LED индикацией	Да	Нет	Да	Да	Да
Поддержка кодеков G.722, OPUS	Да	Да	Да	Да	Да
Аудио конференция	5-ти сторонняя	5-ти сторонняя	3-х сторонняя	3-х сторонняя	6-ти сторонняя
10/100/1000 Mbps интерфейсы	Нет	Нет	Нет	Да	Нет
Интеллектуальное шумоподавление	Да	Нет	Нет	Нет	Да
Количество функциональных клавиш	5	7	8	8	9
Локальная телефонная книга	1000	1000	200	200	1000
Журнал вызовов	100	100	100	100	100



ПРЕМИАЛЬНАЯ ЛИНЕЙКА IP-ТЕЛЕФОНОВ



IP-ТЕЛЕФОНЫ, серия QIPP

Для сотрудников

QIPP-300PG



- Современный дизайн
- Протокол SIP v1, SIP v2
- Поддержка SIP линий – 6
- Цветной LCD дисплей 2.8”
Поддержка технологии PoE
- 2 x RJ45 10/100/1000M Ethernet (LAN/PC)

Видеотелефон

QIPP-(V)700PG



- Видеотелефон на базе Android 9
- Цветной сенсорный LCD 7”
- Отдельная видео камера
- Протокол SIP v1, SIP v2
- Поддержка SIP линий – 20
- 2 x RJ45 10/100/1000M Ethernet (LAN/PC)

Для директоров

QIPP-800PGV2/1000PG



- Современный дизайн
- Высококачественный динамик громкой связи
- Протокол SIP v1, SIP v2
- Поддержка SIP линий – 20
- Цветной LCD дисплей 4.3”
- Поддержка технологии PoE
- 2 x RJ45 10/100/1000M Ethernet (LAN/PC)

НОВИНКИ IP-ТЕЛЕФОНОВ в серии QIPP

Телефон начального уровня

QIPP-225PGR



- Цветной дисплей 2,4"
- 320x240
- 4 SIP линии
- 3 клавиши с опцией BLF
- 6-ти сторонняя аудио конференция
- HD Voice. Кодеки G.722 и Opus
- 10/100/1000 Mbps 2x интерфейса
- Умное шумоподавление
- Поддержка технологии PoE
- Возможность крепления на стену (опционально)
- Блок питания в комплекте

Телефон с модулем расширения

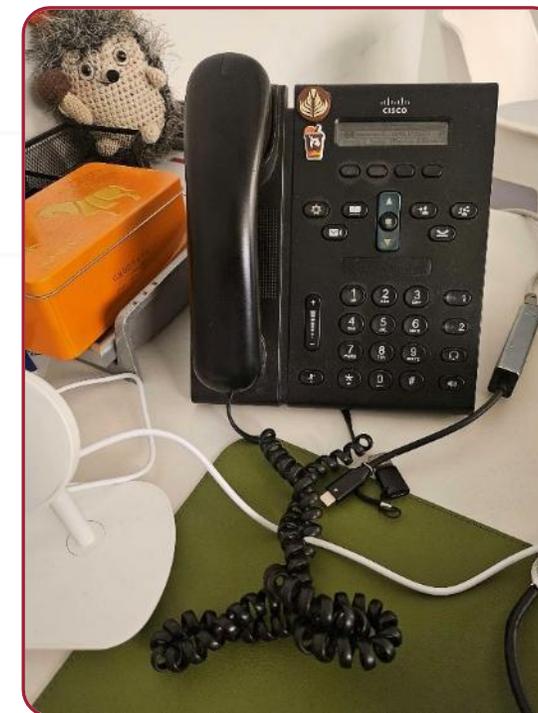
QIPP-800PGR + QIPP-EXT-R



- Цветной дисплей 4.3" 480x272
- 20 SIP линий
- 6-ти сторонняя аудио конференция
- HD Voice. Кодеки G.722 и Opus
- 10/100/1000 Mbps 2x интерфейса
- Умное шумоподавление
- Подключение до 5-ти модулей расширения
- Поддержка технологии PoE
- Возможность крепления на стену (опционально)
- Блок питания в комплекте

НОВИНКИ IP-ТЕЛЕФОНОВ в серии QIPR

Кто из вас сталкивался вот с этим?



НОВИНКИ IP-ТЕЛЕФОНОВ в серии QIPP

Телефоны руководителей среднего звена

QIPP-425PG



- Цветной дисплей 3.5" 320x240
- 12 SIP линий
- 6-ти сторонняя аудио конференция
- HD Voice. Кодеки G.722 и Opus
- 10/100/1000 Mbps 2x интерфейса
- Умное шумоподавление
- Поддержка технологии PoE
- Возможность крепления на стену (опционально)
- Блок питания в комплекте

QIPP-475PG



- **Беспроводная трубка**
- Цветной дисплей 3.5" 320x240
- 12 SIP линий
- 6-ти сторонняя аудио конференция
- HD Voice. Кодеки G.722 и Opus
- 10/100/1000 Mbps 2x интерфейса
- Умное шумоподавление
- Поддержка технологии PoE
- Возможность крепления на стену (опционально)
- Блок питания в комплекте

СРАВНЕНИЕ ТЕЛЕФОНОВ НАЧАЛЬНОГО УРОВНЯ QIPP-225PG с QIPP-100P и QIPP-300PG

QIPP-100P

- Дисплей ч/б 2.3"
- 10/100 Mbps
- 2 SIP линии
- 5-ти сторонняя конференция
- 2 клавиши выбора линий



QIPP-225PG

- Цветной дисплей 2,4"
- 320x240
- 4 SIP линии
- 3 клавиши с опцией BLF
- 6-ти сторонняя аудио конференция
- HD Voice. Кодеки G.722 и Opus
- 10/100/1000 Mbps 2x интерфейса
- Умное шумоподавление
- Поддержка технологии PoE
- Возможность крепления на стену (опционально)
- Блок питания в комплекте



QIPP-300PG

- Дисплей 2.8"
- 6 SIP линий



СРАВНЕНИЕ ТЕЛЕФОНОВ РУКОВОДИТЕЛЕЙ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

QIPP-401PG

- Дисплей 2.8"
- Проводная трубка



QIPP-475PG

- Беспроводная трубка
- Цветной дисплей 3.5" 320x240
- 12 SIP линий
- 6-ти сторонняя аудио конференция
- HD Voice. Кодеки G.722 и Opus
- 10/100/1000 Mbps 2x интерфейса
- Умное шумоподавление
- Поддержка технологии PoE
- Возможность крепления на стену (опционально)
- Блок питания в комплекте





ГОЛОСОВЫЕ ШЛЮЗЫ

ГОЛОСОВЫЕ ШЛЮЗЫ



VoIP ШЛЮЗЫ

Голосовые шлюзы FXS

QVI-xx



- От 2 до 128 FXS портов
- SIP v2, G.711, G.723.1, G.729, G.722
- Возможность маршрутизации вызовов IP-IP, IP-Аналог, Аналог-IP, Аналог-Аналог
- Поддержка передачи факсов
- Высокое качество сборки

Голосовые шлюзы FXO

QVI-xx-FXO



- От 4 до 128 FXO портов
- SIP v2, G.711, G.723.1, G.729, G.722
- Возможность маршрутизации вызовов IP-IP, IP-Аналог, Аналог-IP, Аналог-Аналог
- Поддержка передачи факсов
- Высокое качество сборки

Транковые шлюзы

QVI-T-xE1



- От 1 до 63 потоков E1
- SIP v2, SIP-T, G.711, G.723, G.729
- ISDN PRI/OKC-7 (SS7)
- Модульная архитектура
- Поддержка передачи факсов
- Высокое качество сборки



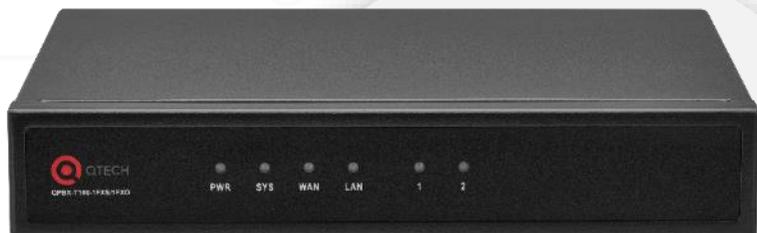
IP PBX серии QPBX

ТЕХ
О
Ш
Т
О



IP ATC QPBX-T100

Устройства серии QPBX-T100 для небольших организаций рассчитаны на обслуживание до 100 SIP абонентов и до 50 одновременных голосовых линий, могут быть оборудованы портами FXS и/или FXO.

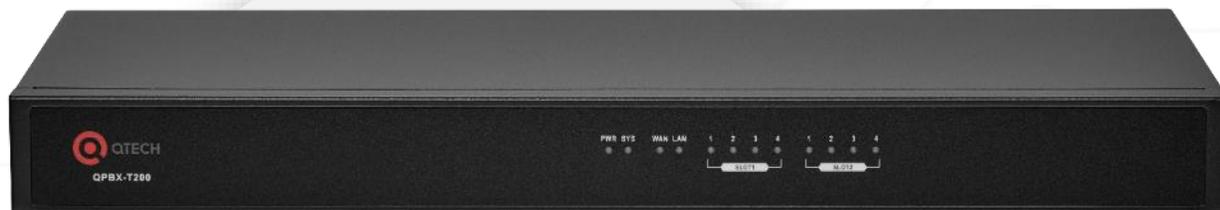


QPBX-T100

- Высокое качество связи с возможностью использования альтернативных каналов;
- Простая настройка через web-интерфейс и централизованное управление;
- Превосходная отказоустойчивость системы
- Простая организация конференц-связи для большого числа абонентов;
- Возможность управлять конференцией через приложение
- Возможность интеграции с 1С и Битрикс с помощью API интерфейса
- Быстрая окупаемость мини-IP-АТС за счет снижения расходов на услуги связи

IP АТС QPBX-T200

Устройство QPBX-T200 – это IP PBX гибридного типа, рассчитанная на применение в офисах небольших и средних компаний, а также филиалах крупных компаний с возможностью регистрации до 200 абонентов и 80 одновременных звонков. Для организаций, не готовых полностью перейти на VoIP-технологии, IP PBX оставляет возможность подключения традиционного аналогового телекоммуникационного оборудования.



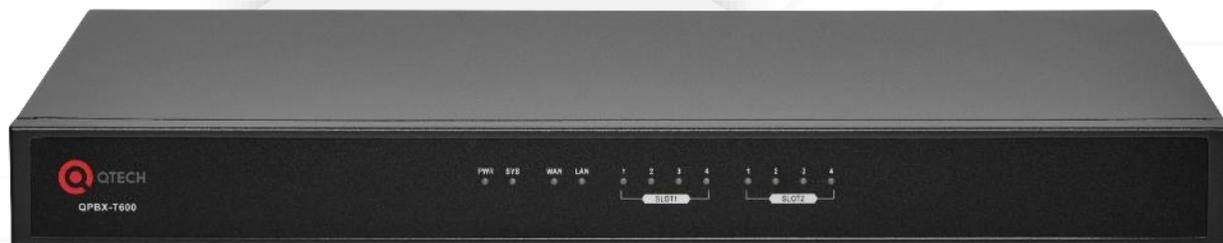
QPBX-T200

- Высокое качество связи с возможностью использования альтернативных каналов;
- Простая настройка через web-интерфейс и централизованное управление;
- Превосходная отказоустойчивость системы;
- Простая организация конференц-связи для большого числа абонентов;
- Возможность установки модулей расширения: 4FXS/4FXO/



IP АТС QPBX-T600

Устройство QPBX-T600 – это IP PBX гибридного типа, рассчитанная на применение в офисах небольших и средних компаний, а также филиалах крупных компаний с возможностью регистрации до 600 абонентов и 150 одновременных звонков. Для организаций, не готовых полностью перейти на VoIP-технологии, IP PBX оставляет возможность подключения традиционного аналогового телекоммуникационного оборудования.



QPBX-T600

- Высокое качество связи с возможностью использования альтернативных каналов;
- Простая настройка через web-интерфейс и централизованное управление;
- Превосходная масштабируемость системы;
- Простая организация конференц-связи для большого числа абонентов;
- Возможность установки модулей расширения: 4FXS/4FXO/2PRI



IP ATC QPBX-T1000/2000/4000/8000

IP ATC QTECH QPBX-T1000/2000/4000/8000 — это IP-АТС, являющаяся флагманской моделью в линейке IP ATC QTECH, рассчитанная на применение в офисах крупных компаний с возможностью регистрации до 1000/2000/4000 абонентов. Эта АТС идеально выполняет текущие потребности бизнеса в высокоэффективных телекоммуникационных решениях.



QPBX-T1000/2000/4000/8000

- Высокое качество связи с возможностью использования альтернативных каналов;
- Простая настройка через web-интерфейс и централизованное управление;
- Превосходная отказоустойчивость системы;
- Простая организация конференц-связи для большого числа абонентов





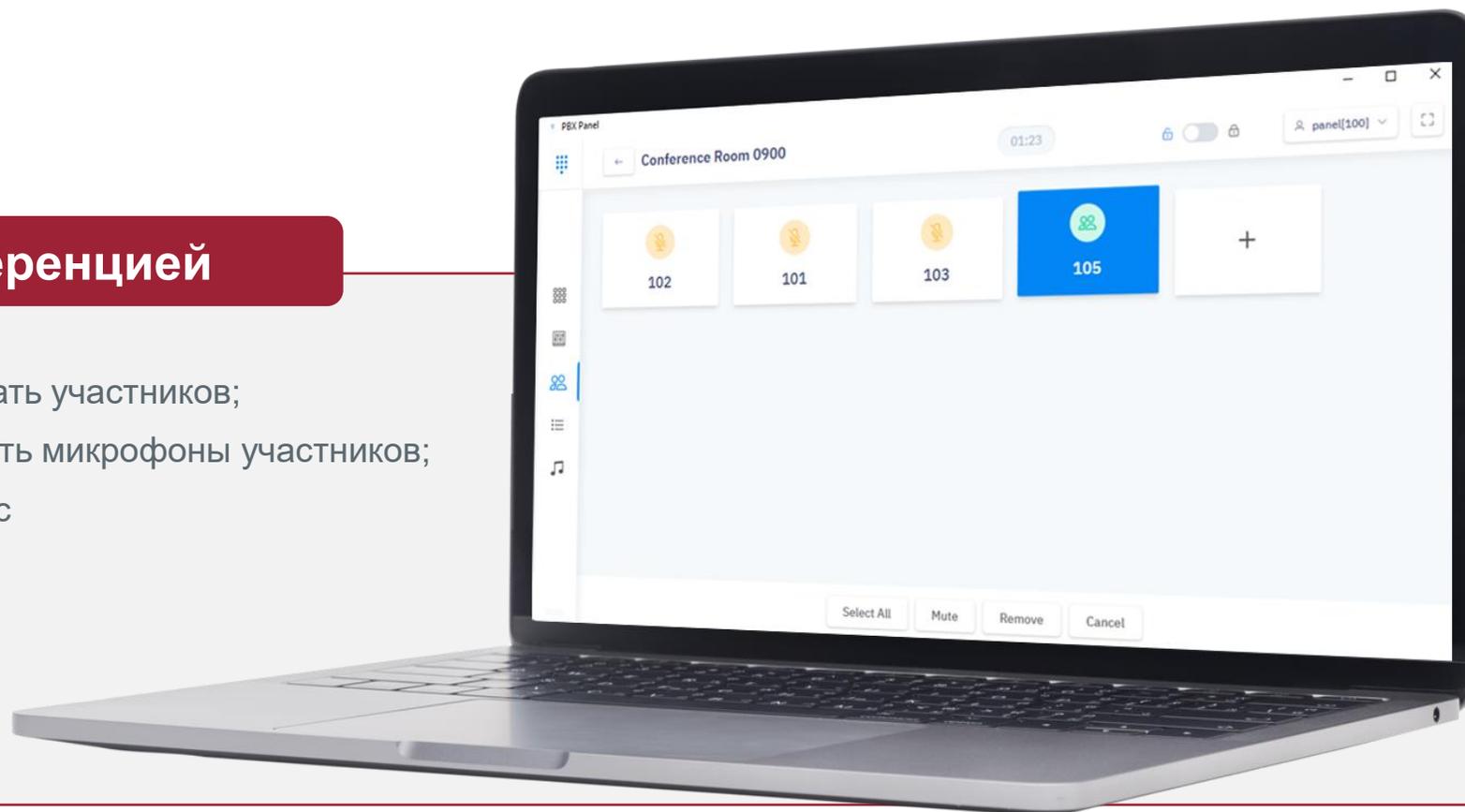
Отличие серии АТС QPBX-Q от серии АТС QPBX-T

И
С
Ш
Т
О

Приложение для управления конференциями

Управление конференцией

- Возможность добавлять/отключать участников;
- Возможность включать/выключать микрофоны участников;
- Русский и английский интерфейс



Новый интерфейс пользователя, элементы УС

Страница после входа в систему

The screenshot shows a dark-themed dashboard with a sidebar on the left containing icons for Contact Person, Call Records, Voicemail Message, Fax, Call Forward, Feature Code, and Settings. The main area features a search bar with the text "Please Input" and a toggle switch. Below the search bar is a status indicator "Registered" with a green checkmark. A numeric keypad is displayed, with digits 1-9, *, 0, and #, and a green call icon at the bottom.

Доступ к адресной книге

The screenshot shows a window titled "Contact Person" with a search bar and a toggle switch. The main content area displays a table with columns: Contact Name, Contact Number, Speed Dial Number, and Operation. The table is currently empty, showing "No Data". A numeric keypad is overlaid on the right side of the window.

Contact Name	Contact Number	Speed Dial Number	Operation
No Data			

Доступ к записи разговоров пользователя

The screenshot shows a window titled "Call Records" with search filters for "From" (2024-02-01), "To" (2024-02-01), and "Type" (All). A search button is visible. The main content area displays a table with columns: Start Time, Caller, Called, Final Called, Duration, Type, Status, and Recordings. The table is currently empty, showing "No Data". A numeric keypad is overlaid on the right side of the window.

Start Time	Caller	Called	Final Called	Duration	Type	Status	Recordings
No Data							

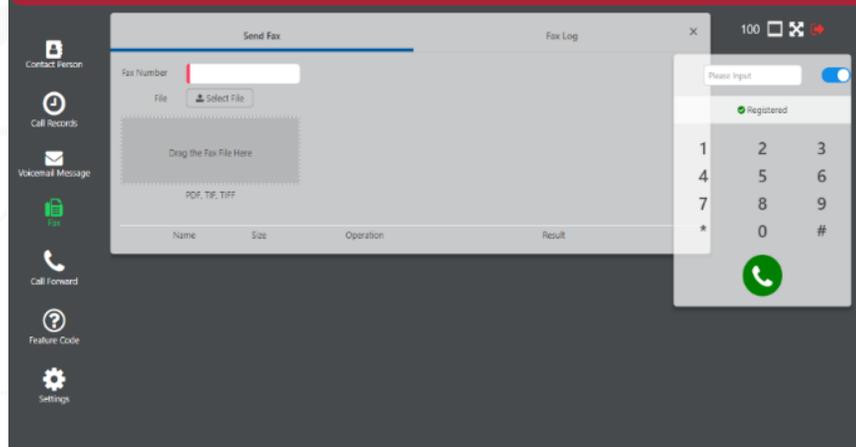
Доступ к голосовой почте

The screenshot shows a window titled "Voicemail Message" with a search bar and a toggle switch. The main content area displays a table with columns: Time, From Number, Duration, Status, and Operation. The table is currently empty, showing "No Data". A numeric keypad is overlaid on the right side of the window.

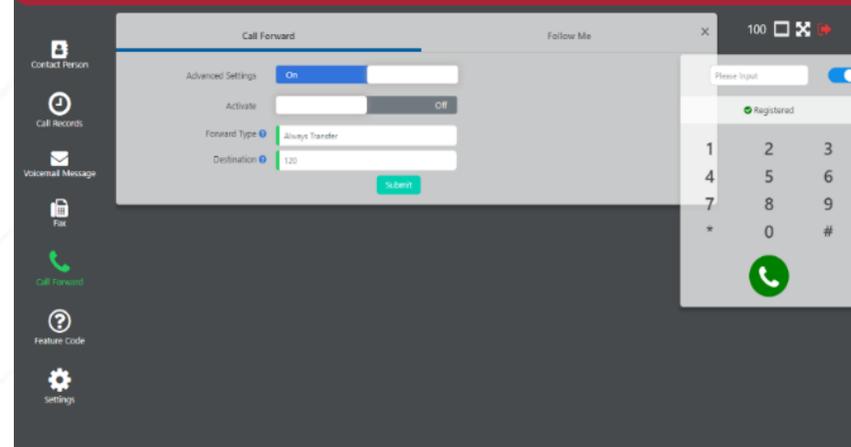
Time	From Number	Duration	Status	Operation
No Data				

Новый интерфейс пользователя, элементы УС

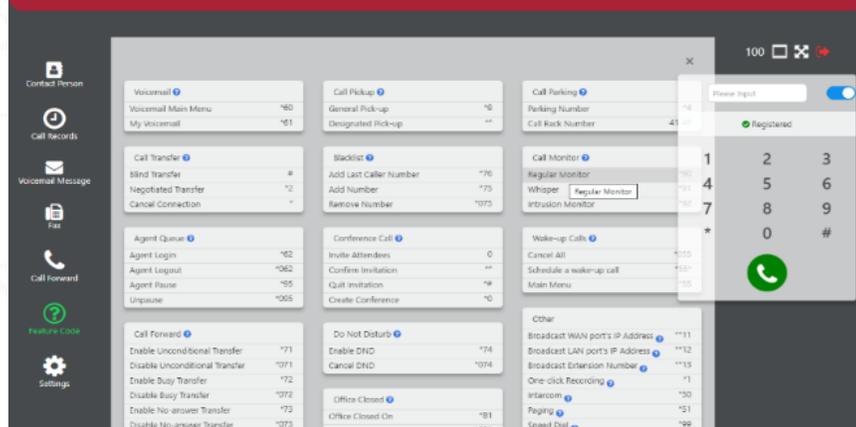
Возможность отправки и приема факсов



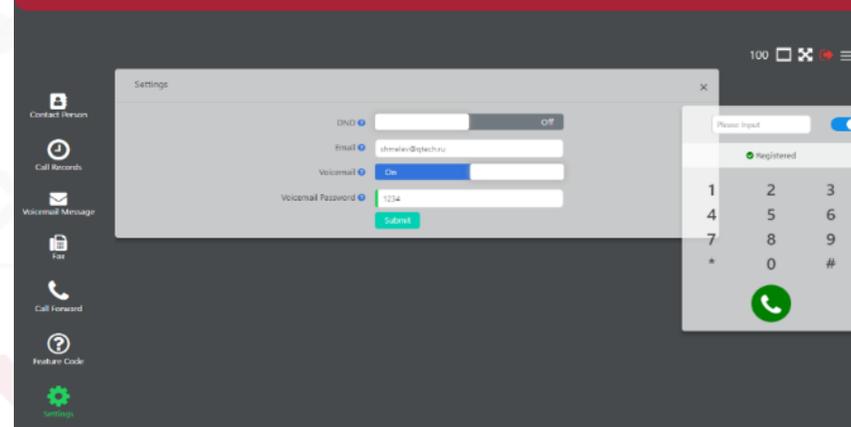
Возможность установки переадресации



Страница с сервис кодами



Доступ к настройкам DND, голосовой почте





Серия QPBX-T-RU

QTECH

Российские АТС серии QPBX-T-RU на базе российских серверов



II кв. 2026 года



Линейка IP АТС от 500 до 10000 абонентов

СИЛЬНЫЕ СТОРОНЫ В СРАВНЕНИИ С КОНКУРЕНТАМИ

Сильные стороны QPBX-TX-RU

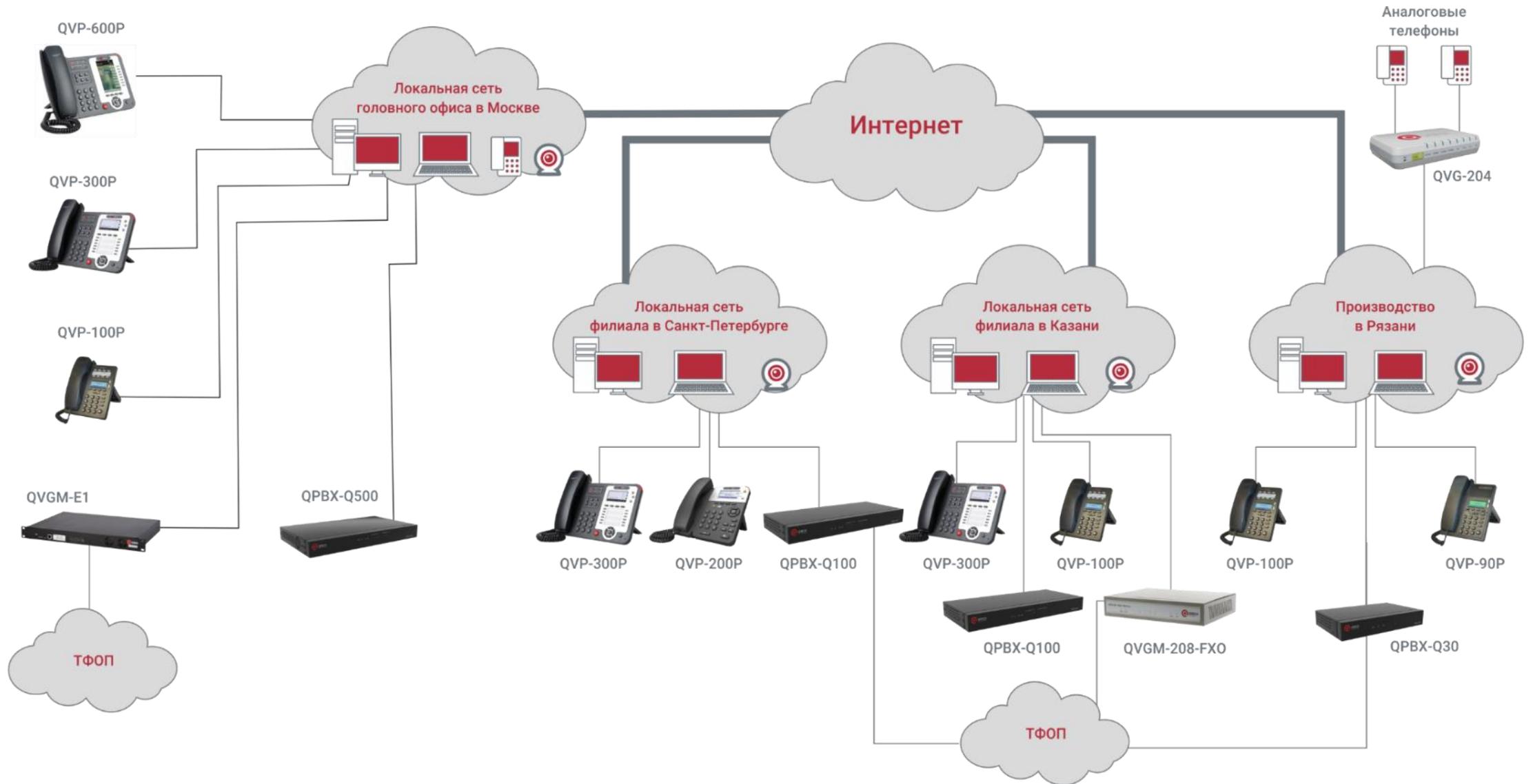
- Простота настройки и установки, быстрое развертывание системы
- Личный кабинет пользователя с возможностью прослушивания записи разговоров пользователя
- Отсутствие лицензий, АТС продается по системе “Все включено”
- Возможность защиты в проектах



ПРИМЕР ПОСТРОЕНИЯ ТЕЛЕФОНИИ

И
С
Ш
Т
О

СЕТЬ IP-ТЕЛЕФОНИИ СРЕДНЕГО ИЛИ КРУПНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ





ВОПРОСЫ?



**И
С
Ш
Т
О**



РОССИЙСКИЙ РАЗРАБОТЧИК И ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОГО И ИТ-ОБОРУДОВАНИЯ

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ

 +7 (495) 477-81-18

 www.qtech.ru

 sales@qtech.ru

