



## Программный диспетчерский пульт DC200

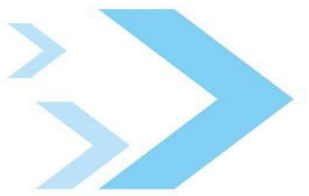
Решение на базе программного диспетчерского пульта DC200 предназначено для построения систем оперативной связи. В совокупности с открытой VoIP платформой данный программный комплекс служит для обеспечения оперативной голосовой связью персонала диспетчерской службы для согласованного управления процессами и объектами.

Основные потребители для диспетчерского управления технологическими процессами:

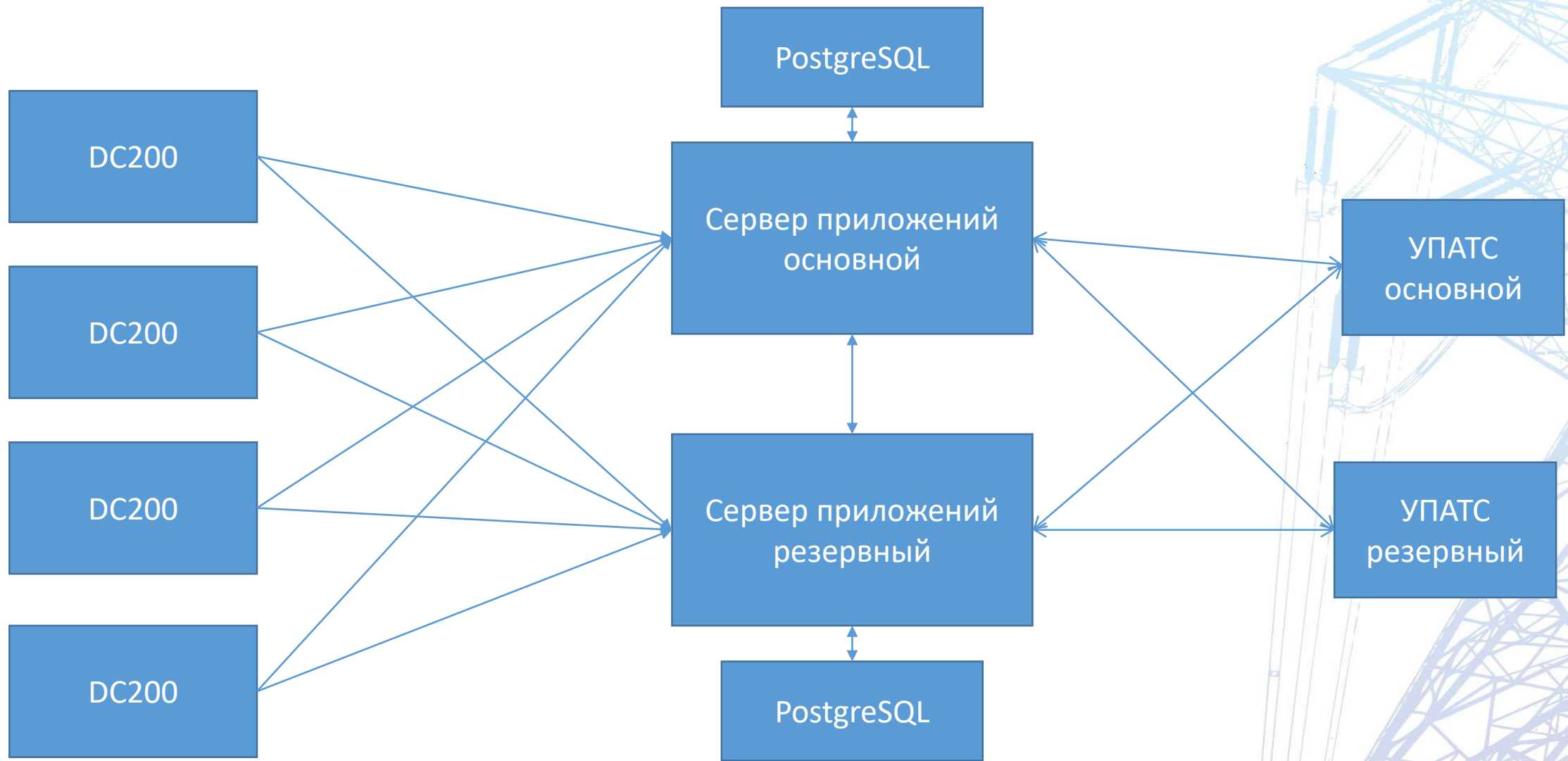
- Предприятия электроэнергетики (генерация и сети)
- Коммунальные предприятия
- Крупные производственные и добывающие предприятия
- Аэропорты
- Предприятия ЖД, метро

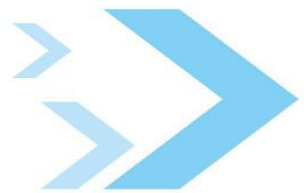
А также может применяться в финансовом секторе для трейдинга:

- Банки
- Брокеры
- Трейдинговые подразделения

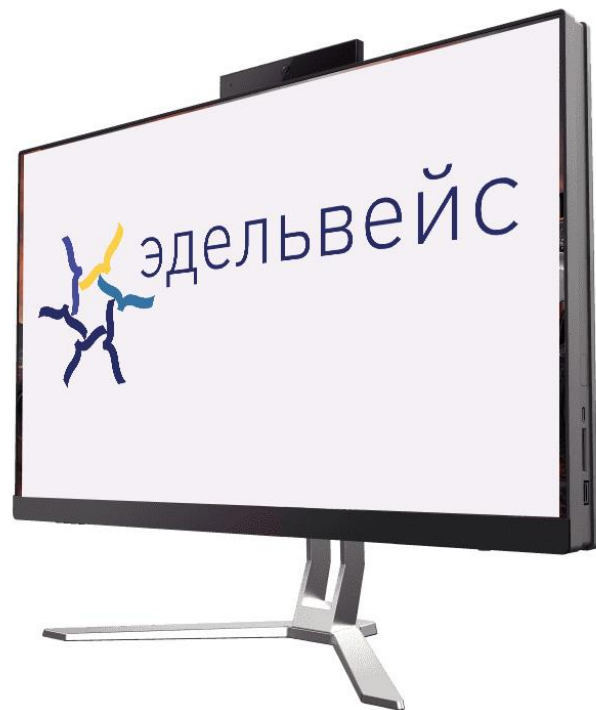


# Архитектура окружения ПДП DC200

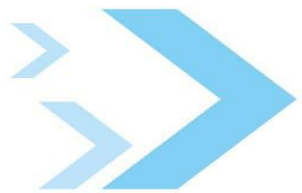




## Универсальная аппаратная платформа ПДП DC200



Платформой может быть любой x86 или ARM (Байкал-М) ПК с сенсорным экраном, моноблок под управлением ОС Linux, Windows, либо «тонкий клиент» для сервера виртуализации



## Универсальная аппаратная платформа ПДП DC200



В качестве аудиоустройства могут использоваться любые гарнитуры, USB-телефоны, наушники и колонки



Страница 1    Страница 2    Страница 3    Страница 4    Страница 5    Страница 6    Страница 7    Страница 8

Вкладка    Вкладка    Вкладка    Вкладка    Вкладка    Вкладка    Вкладка    Вкладка    Вкладка

	Город 1015	Город МТС 1015			Главные инженеры ПО 1000		
	30002 30002			ЦУС 1 1014	РДУ 1 1013	РДУ 2 1013	
	30002 30003				РДУ 3 1013	РДУ 4 1013	
	30002 30004	Конференция 1015					
	30002 30005					1014, 1999 1014	
	30002 30006						

Введите номер телефона

1	2	3
4	5	6
7	8	9
*	0	#

Активные вызовы 1

**30001** 30001  
02/26 11:31:47

История вызовов 61

- 30001**  
Время 02/26 11:29:54    Длительность 92 сек.
- 30001**  
Время 02/26 10:43:23    Длительность 2732 сек.
- 30002**  
Время 02/26 10:43:46    Длительность 2278 сек.
- 30004**  
Время 02/26 10:02:34    Длительность 2341 сек.
- 30002**  
Время 02/26 10:02:34    Длительность 2341 сек.
- 30006**

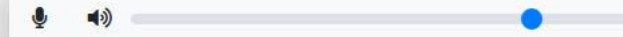
Настраиваемые кнопки быстрого набора, с двумя уровнями вложенности количество может достигать более 5000

МЧС  
9999





Страница 1	Страница 2	Страница 3	Страница 4	Страница 5	Страница 6	Страница 7	Страница 8
Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка
		Город 1015	Город МТС 1015			Главные инженеры ПО 1000	
		30002 30002		ЦУС 1 1014	РДУ 1 1013	РДУ 2 1013	
		30002 30003			РДУ 3 1013	РДУ 4 1013	
		30002 30004	Конференция 1015				
		30002 30005				1014, 1999 1014	
		30002 30006					
					МЧС 9999		



Введите номер телефона



1	2	3
4	5	6
7	8	9
*	0	#

Активные вызовы 1

**30001** 30001  
02/26 11:31:47

История вызовов 61

<b>30001</b>	Время 02/26 11:29:54	Длительность 92 сек.
<b>30001</b>	Время 02/26 10:43:23	Длительность 2732 сек.
<b>30002</b>	Время 02/26 10:43:46	Длительность 2278 сек.
<b>30004</b>	Время 02/26 10:02:34	Длительность 2341 сек.
<b>30002</b>	Время 02/26 10:02:34	Длительность 2341 сек.
<b>30006</b>		

В качестве кнопок быстрого набора может быть запрограммированная конференция



Страница 1	Страница 2	Страница 3	Страница 4	Страница 5	Страница 6	Страница 7	Страница 8
Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка
		Город 1015	Город МТС 1015			Главные инженеры ПО 1000	
		30002 30002		ЦУС 1 1014	РДУ 1 1013	РДУ 2 1013	
		30002 30003			РДУ 3 1013	РДУ 4 1013	
		30002 30004	Конференция 1015				
		30002 30005				1014, 1999 1014	
		30002 30006					

Введите номер телефона

1	2	3
4	5	6
7	8	9
*	0	#

## Активные вызовы 1

**30001** 30001  
02/26 11:31:47

## История вызовов 61

<b>30001</b>	Время 02/26 11:29:54	Длительность 92 сек.
<b>30001</b>	Время 02/26 10:43:23	Длительность 2732 сек.
<b>30002</b>	Время 02/26 10:43:46	Длительность 2278 сек.
<b>30004</b>	Время 02/26 10:02:34	Длительность 2341 сек.
<b>30002</b>	Время 02/26 10:02:34	Длительность 2341 сек.
<b>30006</b>		

Скрываемый номеронабиратель в случае экстренной необходимости позвонить по номеру, которого нет кнопки на поле быстрого набора

МЧС  
9999





Страница 1	Страница 2	Страница 3	Страница 4	Страница 5	Страница 6	Страница 7	Страница 8
Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка
		Город 1015	Город МТС 1015			Главные инженеры ПО 1000	
		30002 30002		ЦУС 1 1014	РДУ 1 1013	РДУ 2 1013	
		30002 30003			РДУ 3 1013	РДУ 4 1013	
		30002 30004	Конференция 1015				
		30002 30005				1014, 1999 1014	
		30002 30006					

Введите номер телефона

1	2	3
4	5	6
7	8	9
*	0	#

## Активные вызовы 1

**30001** 30001  
02/26 11:31:47

## История вызовов 61

<b>30001</b>	Время 02/26 11:29:54	Длительность 92 сек.
<b>30001</b>	Время 02/26 10:43:23	Длительность 2732 сек.
<b>30002</b>	Время 02/26 10:43:46	Длительность 2278 сек.
<b>30004</b>	Время 02/26 10:02:34	Длительность 2341 сек.
<b>30002</b>	Время 02/26 10:02:34	Длительность 2341 сек.
<b>30006</b>		

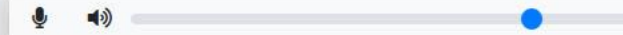
Поле очереди активных вызовов позволяет обрабатывать большое количество одновременных вызовов, ставить на удержание, отключать микрофон или перенаправлять звонки







Страница 1	Страница 2	Страница 3	Страница 4	Страница 5	Страница 6	Страница 7	Страница 8
Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка
		Город 1015	Город МТС 1015			Главные инженеры ПО 1000	
		30002 30002		ЦУС 1 1014	РДУ 1 1013	РДУ 2 1013	
		30002 30003			РДУ 3 1013	РДУ 4 1013	
		30002 30004	Конференция 1015				
		30002 30005				1014, 1999 1014	
		30002 30006					
					9999		



Введите номер телефона



1	2	3
4	5	6
7	8	9
*	0	#

Активные вызовы 1

**30001** 30001  
02/26 11:31:47

История вызовов 61

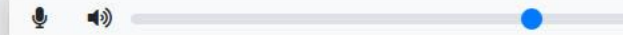
<b>30001</b>	Время 02/26 11:29:54	Длительность 92 сек.
<b>30001</b>	Время 02/26 10:43:23	Длительность 2732 сек.
<b>30002</b>	Время 02/26 10:43:46	Длительность 2278 сек.
<b>30004</b>	Время 02/26 10:02:34	Длительность 2341 сек.
<b>30002</b>	Время 02/26 10:02:34	Длительность 2341 сек.
<b>30006</b>		

Поле истории вызовов позволяет отслеживать пропущенные звонки или повторно вызывать абонентов, а также иметь доступ к прослушиванию записи разговора





Страница 1	Страница 2	Страница 3	Страница 4	Страница 5	Страница 6	Страница 7	Страница 8
Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка	Вкладка
		Город 1015	Город МТС 1015			Главные инженеры ПО 1000	
		30002 30002		ЦУС 1 1014	РДУ 1 1013	РДУ 2 1013	
		30002 30003			РДУ 3 1013	РДУ 4 1013	
		30002 30004	Конференция 1015				
		30002 30005				1014, 1999 1014	
		30002 30006					
					9999		



Введите номер телефона



1	2	3
4	5	6
7	8	9
*	0	#

Активные вызовы 1

30001 30001  
02/26 11:31:47

История вызовов 61

30001	Время 02/26 11:29:54	Длительность 92 сек.
30001	Время 02/26 10:43:23	Длительность 2732 сек.
30002	Время 02/26 10:43:46	Длительность 2278 сек.
30004	Время 02/26 10:02:34	Длительность 2341 сек.
30002	Время 02/26 10:02:34	Длительность 2341 сек.
30006		

Поле истории вызовов позволяет отслеживать пропущенные звонки или повторно вызывать абонентов, а также иметь доступ к прослушиванию записи разговора



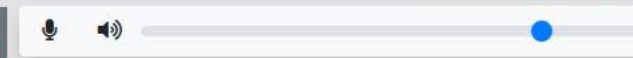


Страница 1    Страница 2    Страница 3    Страница 4    Страница 5    Страница 6    Страница 7    Страница 8

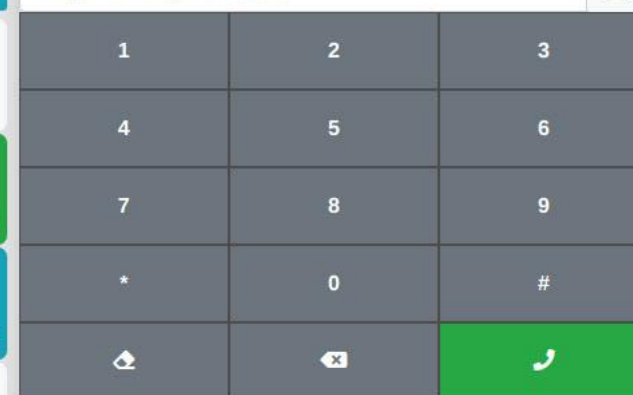
Вкладка    вкладка    вкладка    вкладка    вкладка    вкладка    вкладка    вкладка    вкладка

		Город 1015	Город МТС 1015			Главные инженеры ПО 1000		
		30002 30002			ЦУС 1 1014	РДУ 1 1013	РДУ 2 1013	
		30002 30003				РДУ 3 1013	РДУ 4 1013	
		30002 30004	Конференция 1015					
		30002 30005					1014, 1999 1014	
		30002 30006						

9999



Введите номер телефона



Активные вызовы 1

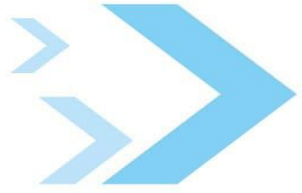
|| 30001 30001  
02/26 11:31:47

⏮ ⏪ 🔇 🏠

История вызовов 61

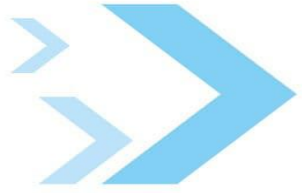
- 30001  
Время 02/26 11:29:54    Длительность 92 сек.
- 30001  
Время 02/26 10:43:23    Длительность 2732 сек.
- 30002  
Время 02/26 10:43:46    Длительность 2278 сек.
- 30004  
Время 02/26 10:02:34    Длительность 2341 сек.
- 30002  
Время 02/26 10:02:34    Длительность 2341 сек.
- 30006

Поле истории вызовов позволяет отслеживать пропущенные звонки или повторно вызывать абонентов, а также иметь доступ к прослушиванию записи разговора



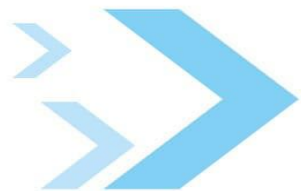
## Администрирование DC200

- Ролевое управление доступом
- Удаленный доступ к терминалам
- Персонализированные учетные записи – цвета, расположения, рингтон
- Централизованное управление и аутентификация
- Возможность коллективной работы с взаимодействием с групповыми звонками



## Преимущества ПДП DC200

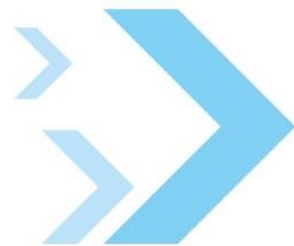
- Российское программное обеспечение, не подвержено санкциям и не привязано к курсу иностранных валют
- Открытые технологии позволяют расширять и модернизировать систему силами заказчика и привлечением других подрядчиков
- Современные технологии и новейшие кодеки, богатые функциональные возможности
- Кроссплатформенность, возможность работы на существующем аппаратном обеспечении заказчика
- Разработано с учетом специфики компаний Российской Федерации
- Гибкая ценовая политика



## Варианты поставки ПДП DC200

- Сервер с настроенным сервером приложения распространяется бесплатно в виде готового OVA образа для виртуального окружения, при необходимости может настраиваться произвольно
  - Лицензируется только копия экземпляра ПДП DC200 с использованием электронного ключа
- ПДП DC200 может устанавливаться на ПК заказчика, при необходимости возможен вариант поставки на базе моноблока со следующими характеристиками:

Тип монитора	проекционно-емкостный сенсорный монитор 16 или 21,5", 1920x1080
Тип защиты	Антивандальное стекло 3 мм, рабочая панель IP65
Яркость	250 кд/м <sup>2</sup>
Углы обзора	89/89/89/89 (IPS)
Процессор	Безвентиляторный Intel Celeron N3160 1,6 – 2,24 ГГц
ОЗУ	4 Гб DDR3L
Графика	Intel HD Graphics 400
Сеть	2 x 1000-BaseT
ПЗУ	128 Гб M2 SSD
Порты	HDMI, VGA, LPT, 2xLAN, 2xCOM, 4xUSB, 3x3,5 мм аудио
Питание	220 В
Крепление	VESA
Трубка	Yealink MP50 с поддержкой громкой связи и RJ-22 разъемом для гарнитуры
Операционная система	АЛБТ 9 или Astra Linux



**ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!**

