

Приложение В

Сведения о технических характеристиках учрежденческо-производственной АТС (УПАТС)

Технические характеристики	Значение (наличие) параметра	Примечание
Типы абонентских линий: - аналоговые - цифровые на скорости 32 кбит/с - цифровые ISDN - для подключения системных телефонов	+ + + +	
Абонентская емкость: - абоненты с аналоговым доступом - абоненты с доступом N-ISDN - абоненты с доступом на скорости 32 кбит/с	от 30 до 480 от 15 до 240 от 60 до 960	Абонентская емкость УПАТС может изменяться в зависимости от количества и сочетания, входящих составных частей.
Типы соединительных линий: - E1; - PRI; - BRI; - ИКМ-30; - 2-проводные/аналоговые абонентские /; - трехпроводные СЛ; - 2- и 4- проводные СЛ; - оптический стык; - линии xDSL	+ + + + + + + +	
Протоколы сигнализации: - ОКС7 - E-DSS1; - R2D; - CAS /2ВСК, 1ВСК, R1, R2, 2600/	+ + + +	
Поддерживаемые стыки (Z, V1, V3, V2.1, C1, C2, A, A1)	+	
Подключение АВС	+	
Возможность подключения систем мобильной связи	-	
Отбой (односторонний, двусторонний)	+	
ДВО	+	<u>Перечень ДВО для абонентов с аналоговым доступом (цифровым на скорости 32 кбит/с):</u> - перенаправление вызова в случае отсутствия абонента а) на другой номер телефона (код 21); б) оператору бюро поручений (код 23); в) на автоинформатор (код 24) - перенаправление вызова в случае занятости абонента на другой номер телефона (код 67) - перенаправление вызова в случае неответа абонента на другой номер телефона (код 61) Ограничение исходящей связи (код 34) - предоставление исходящей связи по паролю (код 12)

Технические характеристики	Значение (наличие) параметра	Примечание
		<ul style="list-style-type: none"> - временный запрет входящей связи выход на автоинформатор (код 26) - вызов на ожидании (код 43) - сокращенный набор номера (регистрация) (код 51) - соединение без набора номера (код 53) - услуги побудки в течение суток (код 55) - услуги побудки в течение нескольких суток (код 56) - определение злонамеренных вызовов (код 39) - введение личного кода (пароля) (код 10) - замена личного кода (пароля) (код 11) - отмена личного кода (пароля) (код 10) - конференц-связь с последовательным сбором участников (код 71) - конференц-связь по списку (код 70) - завершение вызовов к занятому абоненту (код 37) - автоматическое соединение по предварительному заказу (код 58) - повторение набранного номера (код 52) - обратная оплата (код 83) - портативность терминала (код 79) - отмена всех дополнительных услуг (код 001) <p><u>Перечень ДВО для абонентов N-ISDN</u> – в соответствии с КНД45-076 (таблица А2)</p>
<p>Дополнительные услуги, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - переадресация вызова; - наведение справки без разрыва основного разговора /режим консультации/; - организация конференцсвязи 3- 8 абонентов; - обратный вызов /при занятости вызываемого абонента, ему будет установлено соединение со звонившим после завершения предыдущего/; - второй звонок / при установленном соединении абонент может получать дополнительные вызовы и отвечать на них/; - сокращенный набор номера /из общего и индивидуальных списков/; - перехват вызова в группе; - переадресация в группе поиска; - вмешательство в разговор абонентов более низкого приоритета; - шеф-секретарская группа /ее або- 	<p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p>	

Технические характеристики	Значение (наличие) параметра	Примечание
<p>ненты могут пользоваться целым рядом дополнительных функций специально для них разработанных/;</p> <ul style="list-style-type: none"> - речевая почта /емкостью от 20 минут до 10 часов и до 1000 пользователей/, в режимах автоответчика и электронного секретаря; - электронная почта; - сервер речевой и факс – почты с возможностью записи разговоров /емкость – до 28 часов, количество – до 1000/; - возможность установки соединений с помощью ЭВМ /поиск и набор номера, дозвон и обзвон клиентов, определение номера вызывающего абонента/; - постоянная доступность пульта оператора для входящих звонков; - принудительное освобождение диспетчером линии связи; - управление дополнительными устройствами (домофоны, дверные замки, охранная сигнализация, оповещение по громкоговорящей связи). 	<p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p>	
План нумерации	+	В соответствии с документом «Порядок створення системи та плану нумерації телефонної мережі загального користування України»
Централизованный оператор	+	
Компрессия голоса /сжатие информации передаваемой по цифровой абонентской линии/	+	В два раза (32 кбит/с)
Подключение беспроводных телефонов	-	
Контроль и диагностика оборудования	+	
Обмен данными /корпоративный/	+	
<p>Возможность использования в качестве:</p> <ul style="list-style-type: none"> - оконечной - транзитной 	<p style="text-align: center;">+</p> <p style="text-align: center;">+</p>	
Возможность выноса цифровых абонентов	+	
АОН	+	
Функции СОРМ	+	
Синхронизация	+	Принудительная
<p>Возможность организации на предприятии системы микросотовой связи /беспроводные абоненты стандарта DECT/</p>	-	
Учет продолжительности предоставления услуг связи	+	
Электропитание	+	<p>1) 60 В (положительный полюс заземлен) по ГОСТ 5237</p> <p>2) От источника переменного напряжения 220 В, который обеспечивает допустимые границы изменения напряжения и частоты в соответствии с ГОСТ 5237, с аккумуляторной батареей (АБ) в буферном режиме.</p>