

"Яровая". Голос. Начало

С 09.04.2018 вступают в действие Правила применения оборудования систем коммутации, включая программное обеспечение, обеспечивающего выполнение установленных действий при проведении оперативно-розыскных мероприятий. Часть IV. Правила применения оборудования систем коммутации, включая программное обеспечение и технические средства накопления голосовой информации, обеспечивающего выполнение установленных действий при проведении оперативно-розыскных мероприятий" (далее - "Правила", утверждены [Приказом](#) Минкомсвязи России от 26.02.2018 N 86, зарегистрирован в Минюсте России 28.03.2018 N 50536, опубликован 29.03.2018).

В соответствии с п.4 Правил: "4. Если оператор связи предоставляет пользователям услугами связи дополнительный информационный сервис с использованием сети передачи данных (услуги связи по передаче данных для целей передачи голосовой информации) технические средства СОРМ должны обеспечивать сбор, накопление и хранение информации для сервиса в соответствии с требованиями Правил". Кроме того, согласно п.2, Правила распространяются на все голосовые услуги (фиксированная телефонная связь, сотовая, в т.ч. MVNO связь, подвижная, в т.ч. спутниковая радиосвязь).

Приказ структурно выделяет Общие требования к СОРМ накопления Голоса, и отдельные требования для сетей фиксированной, Сотовой и Спутниковой Телефонии.

При этом отдельными приложениями даны:

- Перечень интерфейсов точек консолидации информации (приложение №1);
- Требования к организации точек консолидации трафика на СОРМ в зависимости от вида лицензии на оказание услуг связи (приложение №2);
- Требования к Протоколу взаимодействия (обмена информацией) ТСОРМ с пультом управления (далее - "**ПУ ОРМ**") для фиксированной и сотовой Телефонии (приложение №3).

Общие требования к Техническим средствам накопления голосовой информации (далее - "**ТСОРМ накопления Голоса**") предусматривают необходимость накопления и хранения, в том числе статистической информации, текстовых сообщений, голосовой информации (звуков), видеовыводов.

При использовании оператором связи узла связи с территориально распределенной архитектурой, СТОРМ накопления Голоса должны обеспечить возможность подключения всех ПУ ОРМ, в зоне ответственности которых оказываются услуги связи с использованием данного узла связи. Подключение ПУ ОРМ должно осуществляться по независимому интерфейсу взаимодействия с возможностью назначения одного ПУ ОРМ головным, а остальных - дополнительными. Информационные системы, содержащие базы данных об абонентах оператора связи и оказанных им услугах связи, обеспечивающие выполнение установленных действий при проведении оперативно-розыскных мероприятий (далее - **ИС БД ОРМ**), должны подключаться к ТС ОРМ накопления Голоса как дополнительные ПУ ОРМ. ТС ОРМ должны обеспечивать подключение **до 100 ПУ ОРМ**.

ТСОРМ накопления Голоса должны также обеспечить:

- возможность определения территории, являющейся зоной ответственности ПУ ОРМ, и исключение взаимного влияния ПУ ОРМ между собой при проведении ОРМ;
- круглосуточный удаленный доступ со стороны ПУ ОРМ и ИС БД ОРМ, взаимодействие с ПУ ОРМ в соответствии с приложением 3к Правил;
- синхронизацию времени с ПУ ОРМ, при этом коррекция времени может осуществляться только с головного ПУ ОРМ;
- определение с точностью до секунды и хранение для каждого сохраненного соединения, даты, времени начала и длительности соединения;
- возможность доступа с ПУ ОРМ к информации о соединениях и их содержании не позднее чем через 10 секунд после завершения соединений;
- возможность **одновременного** приема, обработки и накопления информации одними техническими средствами ОРМ;
- контроль собственного функционирования и передачу на подключенные ПУ ОРМ информации о состоянии ТС ОРМ.

Телефонные номера абонентов должны передаваться ТС ОРМ на ПУ ОРМ в международном формате согласно рекомендации ITU-T E.164.

ТСОРМ накопления Голоса должны:

- быть выполнены в корпусах, оснащенных запирающими устройствами, исключающими возможность свободного доступа к аппаратным элементам ТС ОРМ.
- иметь только интерфейсы пассивного подключения к оборудованию и сети связи, а также

интерфейсы связи с ПУ ОРМ.

Срок хранения накопленной информации должен отсчитываться с момента окончания соединения или передачи текстового сообщения.

Пропускная способность выделенного канала до каждого ПУ ОРМ должна составлять для сетей фиксированной телефонной связи - в соответствии с таблицей:

Емкость абонентской базы до (тыс. абонентов)	10	100	100 и более
Скорость передачи данных не менее (Мбит/с)	4	10	100

При этом суммарная скорость передачи данных на ПУ ОРМ при выполнении запроса должна составлять не более 70% пропускной способности канала.

ТСОРМ накопления Голоса подлежат обязательной сертификации в порядке, установленном Правилами организации и проведения работ по обязательному подтверждению соответствия средств связи, утвержденными постановлением ППРФ от 13.4.05 N214.

Для сертификации необходимо также согласование между Минкомсвязи и ФСБ России Методики проведения сертификации, проведения испытаний на имитаторе ПУ ОРМ.

Соответственно продажа сертифицированного оборудования ТСОРМ накопления Голоса ожидается не ранее середины 2020 года.

Галушко Дмитрий, генеральный директор [ООО "ОрдерКом"](#),
кандидат юридических наук.