

Н А Ц И О Н А Л Ь Н Ы Е     С Т А Н Д А Р Т Ы

Телекоммуникации

**АУДИО- И ВИДЕОТЕХНИКА**

Термины и определения

Ча с т ь 2

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2005

## ОТ СТАНДАРТИНФОРМ

Сборник «Телекоммуникации. Аудио- и видеотехника. Термины и определения. Часть 2» содержит стандарты, утвержденные до 1 июля 2005 г.

В стандарты внесены изменения, принятые до указанного срока.

Текущая информация о вновь утвержденных и пересмотренных стандартах, а также о принятых к ним изменениях публикуется в ежемесячном информационном указателе «Национальные стандарты».

СИСТЕМА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ  
ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ ОБЩЕГОСУДАРСТВЕННАЯ

## Термины и определения

National automatic telephone communication system.  
Terms and definitionsГОСТ  
19472—88МКС 01.040.33  
33.040.35  
ОКСТУ 6601

Дата введения 01.01.90

Настоящий стандарт устанавливает термины и определения понятий в области общегосударственной автоматизированной телефонной связи.

Термины, устанавливаемые настоящим стандартом, обязательны для применения во всех видах документации и литературы, входящих в сферу деятельности по стандартизации или использующих результаты этой деятельности.

Настоящий стандарт должен применяться совместно с ГОСТ 22348 и ГОСТ 21835.

1. Стандартизованные термины с определениями приведены в табл. 1.

2. Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин.

Применение терминов-синонимов стандартизованного термина не допускается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в табл. 1 в качестве справочных и обозначены пометой «Ндп».

2.1. Для отдельных стандартизованных терминов в табл. 1 приведены в качестве справочных краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

2.2. Приведенные определения можно при необходимости изменять, вводя в них производные признаки, раскрывая значения используемых в них терминов, указывая объекты, входящие в объем определяемого понятия. Изменения не должны нарушать объем и содержание понятий, определенных в настоящем стандарте.

2.3. В случаях, когда в термине содержатся все необходимые и достаточные признаки понятия, определение не приведено и в графе «Определение» поставлен прочерк.

2.4. В табл. 1 в качестве справочных приведены эквиваленты на английском языке для ряда стандартизованных терминов.

3. Алфавитные указатели содержащихся в стандарте терминов на русском и английском языках приведены в табл. 2—3.

4. Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма — светлым, а недопустимые синонимы — курсивом.

| Термин   | Определение   |
|--|---|
| <b>ОБЩИЕ ПОНЯТИЯ</b>   |   |
| 1. <b>Общегосударственная система автоматизированной телефонной связи</b><br>National automatic telephone communication system | Комплекс технических средств и совокупность определенных принципов построения, систем нумерации, сигнализации, учета стоимости, тарификации, эксплуатации, обслуживания и управления общегосударственной автоматически коммутируемой телефонной сети  |
| 2. <b>Общегосударственная автоматически коммутируемая телефонная сеть</b><br>ОАКТС   | Общегосударственная телефонная сеть, представляющая собой совокупность автоматических телефонных станций, коммутационных узлов, линий, каналов телефонной сети, оконечных абонентских устройств для обеспечения потребности населения, учреждений, организаций и предприятий в автоматизированной телефонной связи  |
| 3. <b>Телефонная связь</b><br>Telephony  | Вид электросвязи, обеспечивающий передачу сигналов, отображающих речь, на расстояние с заданной полосой частот между абонентами и (или) операторами   |
| 4. <b>Средства телефонной связи</b><br>Telephone communication resources   | Технические устройства, в основу функционирования которых положены принципы телефонной связи  |
| 5. <b>Соединительный путь</b><br>Communication path  | Совокупность линий, каналов вторичной сети связи, комплектов коммутационной станции и точек коммутации коммутационного поля, образованная на время передачи информации  |
| 6. <b>Пространственный канал вторичной сети</b><br>Space channel   | Канал вторичной сети ЕАСС, образованный на базе первичной сети, по которому передача сигналов, относящихся к одному сообщению, осуществляется непрерывно во времени   |
| 7. <b>Временной канал вторичной сети</b><br>Time dividing channel  | Канал вторичной сети ЕАСС, образованный на базе первичной сети, по которому передача сигналов, относящихся к одному сообщению, осуществляется в специально отведенные дискретные интервалы времени  |
| 8. <b>Коммутация в сетях связи</b><br>Switching at the network   | Процесс образования соединительного пути для передачи информации при помощи технических средств   |
| 9. <b>Коммутационная станция</b><br>Switching exchange   | Совокупность технических средств связи, обеспечивающая коммутацию абонентских, соединительных линий, каналов вторичной сети ЕАСС при осуществлении оконечных и транзитных телефонных соединений   |
| 10. <b>Коммутационная система</b><br>Switching system  | Примечание. В зависимости от вида передаваемой информации коммутационной станции присваивается название: телефонная, телеграфная и др. станции<br>Совокупность управляющих устройств, коммутационного поля и станционных и линейных комплектов для построения коммутационных станций и узлов вторичных сетей ЕАСС.<br>Примечание. В зависимости от типа коммутационных приборов и управляющих устройств различают: декадно-шаговые, координатные, квазиэлектронные, электронные и другие коммутационные системы |
| <b>ТЕЛЕФОННЫЕ СЕТИ, СТАНЦИИ, УЗЛЫ, ЛИНИИ И КАНАЛЫ ТЕЛЕФОННОЙ СЕТИ</b>  |   |
| 11. <b>Телефонная сеть</b><br>Telephone network  | Вторичная сеть ЕАСС, предназначенная для передачи сигналов электросвязи, отображающих речь на расстояние с заданной полосой частот  |
| 12. <b>Цифровая телефонная сеть</b><br>Digital telephone network   | Телефонная сеть, обеспечивающая передачу цифровых сигналов электросвязи, отображающих речь  |
| 13. <b>Аналоговая телефонная сеть</b><br>Analog telephone network  | —   |
| 14. <b>Аналого-цифровая телефонная сеть</b><br>Analog to digital telephone network   | —   |
| 15. <b>Междугородная телефонная сеть</b><br>Trunk telephone network  | Часть ОАКТС, представляющая собой совокупность междугородных телефонных станций, телефонных узлов автоматической коммутации и каналов телефонной сети, соединяющих их между собой, и обеспечивающая телефонной связью абонентов различных зон нумерации   |

| Термин   | Определение  |
|--|--|
| 16. <b>Зоновая телефонная сеть</b><br>ЗТС<br>Zone telephone network                              | Часть ОАКТС, представляющая собой совокупность внутризоновой и местных телефонных сетей, расположенных в зоне нумерации  |
| 17. <b>Зона нумерации телефонной сети</b><br>Зона нумерации<br>Telephone network numbering zone  | Часть территории страны, на которой оконечные абонентские устройства телефонной сети имеют единую семизначную нумерацию  |
| 18. <b>Внутризональная телефонная сеть</b><br>Внутризональная сеть<br>Interzone exchange network | Часть ОАКТС, представляющая собой совокупность расположенных в зоне нумерации автоматических междугородных телефонных станций, а также линий, каналов телефонной сети, предназначенная для обеспечения всеми видами телефонной связи абонентов различных местных телефонных сетей данной зоны, а также установления междугородных соединений |
| 19. <b>Местная телефонная сеть</b><br>Местная сеть<br>Local exchange network                     | Часть ОАКТС, представляющая собой совокупность коммутационных узлов, телефонных станций, линий, каналов телефонной сети, оконечных абонентских телефонных устройств, предназначенная для обеспечения телефонной связью абонентов города и сельского района   |
| 20. <b>Городская телефонная сеть</b><br>ГТС<br>Public telephone network                          | Местная телефонная сеть, предназначенная для обеспечения телефонной связью абонентов города  |
| 21. <b>Сельская телефонная сеть</b><br>СТС<br>Rural telephone network                            | Местная телефонная сеть, предназначенная для обеспечения телефонной связью абонентов сельского района  |
| 22. <b>Комбинированная телефонная сеть</b>   | Местная телефонная сеть, представляющая собой совокупность средств телефонной связи ГТС и СТС для обеспечения телефонной связью абонентов административного центра и сельских районов  |
| 23. <b>Районированная телефонная сеть</b><br>Multiexchange network                               | Телефонная сеть, состоящая из нескольких телефонных районов  |
| 24. <b>Нерайонированная телефонная сеть</b><br>Single-exchange network                           | Телефонная сеть, имеющая одну телефонную станцию   |
| 25. <b>Телефонный район</b><br>Central office area   | Часть местной телефонной сети, состоящая из одной телефонной станции, в которую включены телефонные подстанции, учрежденческо-производственные телефонные станции, линии, каналы телефонной сети, а также оконечные абонентские телефонные устройства  |
| 26. <b>Узловой телефонный район</b><br>Junction area   | Совокупность телефонных районов, входящее сообщение к которым проходит через соответствующий телефонный узел   |
| 27. <b>Телефонная станция</b><br>Telephone exchange  | Коммутационная станция, предназначенная для обеспечения абонентов телефонной связью  |
| 28. <b>Ручная телефонная станция</b><br>РТС<br>Manual exchange                                   | —  |
| 29. <b>Автоматическая телефонная станция</b><br>АТС<br>Automatic exchange                        | Телефонная станция, обеспечивающая автоматическое установление телефонных соединений и разъединений  |
| 30. <b>Цифровая автоматическая телефонная станция</b><br>ЦАТС<br>Digital automatic exchange      | Автоматическая телефонная станция, обеспечивающая коммутацию при помощи цифровых сигналов электросвязи   |
| 31. <b>Междугородная телефонная станция</b><br>МТС<br>Trunk exchange                             | Телефонная станция, обеспечивающая установление внутризоновых и междугородных соединений   |
| 32. <b>Автоматическая междугородная телефонная станция</b><br>АМТС<br>Automatic trunk exchange   | —  |
| 33. <b>Районная автоматическая телефонная станция</b><br>РАТС                                    | Автоматическая телефонная станция, обеспечивающая телефонную связь абонентов одного телефонного района   |

| Термин   | Определение  |
|--|--|
| 34. <b>Городская телефонная станция</b><br>Local exchange  | Телефонная станция, обеспечивающая телефонную связь абонентов города   |
| 35. <b>Учрежденческо-производственная телефонная станция</b><br>УПТС<br>Private exchange                             | Телефонная станция, обеспечивающая телефонную связь абонентов учреждения или предприятия.<br>Примечание. В зависимости от места УПТС на сети она может выполнять функции ЦС, УС, ОС  |
| 36. <b>Центральная телефонная станция</b><br>ЦС<br>Central exchange  | Телефонная станция сельской телефонной сети, обеспечивающая телефонную связь абонентов районного центра между собой и с абонентами различных сельских населенных пунктов района, транзитные соединения абонентов оконечных и узловых телефонных станций этой сельской телефонной сети, а также установление внутризоновых и междугородных соединений |
| 37. <b>Узловая телефонная станция</b><br>УС<br>Tandem exchange   | Телефонная станция сельской телефонной сети, обеспечивающая телефонную связь абонентов сельского населенного пункта между собой и с абонентами оконечных телефонных станций, включенных в эту станцию, транзитные соединения, а также установление соединений с центральной телефонной станцией административного района                             |
| 38. <b>Оконечная телефонная станция</b><br>ОС<br>Terminal exchange   | Телефонная станция сельской телефонной сети, обеспечивающая телефонную связь абонентов сельского населенного пункта, а также установление соединений с центральной или узловой телефонной станциями  |
| 39. <b>Телефонная подстанция</b><br>ПС<br>Subexchange  | Часть оборудования телефонной станции, расположенная в месте концентрации группы абонентов, обеспечивающая их телефонную связь   |
| 40. <b>Опорная станция местной телефонной сети</b>   | Телефонная станция, в которую включены телефонные подстанции   |
| 41. <b>Оконечно-транзитная станция междугородной телефонной сети</b>   | Телефонная станция, выполняющая функции автоматической междугородной телефонной станции и телефонного узла автоматической коммутации   |
| 42. <b>Опорно-транзитная станция местной телефонной сети</b>   | Телефонная станция, выполняющая функции районной автоматической телефонной станции и телефонного узла  |
| 43. <b>Телефонный узел</b><br>ТУ<br>Switching entity   | Коммутационный узел, обеспечивающий установление транзитных соединений между телефонными станциями   |
| 44. <b>Телефонный узел автоматической коммутации</b><br>УАК<br>Automatic switching entity                            | Телефонный узел междугородной телефонной сети, обеспечивающий автоматическое установление соединений   |
| 45. <b>Телефонный узел входящего сообщения</b><br>УВС<br>Incoming information switching entity                       | Телефонный узел местной телефонной сети, обеспечивающий объединение потоков входящих сообщений от телефонных станций сети и распределение этих потоков к телефонным станциям одного узлового района  |
| 46. <b>Телефонный узел входящего междугородного сообщения</b><br>УВСМ<br>Trunk incoming information switching entity | Телефонный узел местной телефонной сети, объединяющий потоки входящих междугородных сообщений от междугородных телефонных станций зоны нумерации телефонной сети и распределяющий их к станциям одного узлового телефонного района   |
| 47. <b>Телефонный узел исходящего сообщения</b><br>УИС<br>Outgoing information switching entity                      | Телефонный узел местной телефонной сети, объединяющий потоки исходящих сообщений группы телефонных станций сети или станций одного узлового телефонного района и распределяющий их к узлам входящего сообщения или группам телефонных станций  |
| 48. <b>Телефонный узел заказно-соединительных линий</b><br>УЗСЛ  | Телефонный узел городской телефонной сети, объединяющий потоки исходящих междугородных сообщений, поступающих по заказно-соединительным линиям телефонной сети от группы телефонных станций этой сети и передающий их на междугородную телефонную станцию  |

| Термин  | Определение  |
|---|--|
| 49. Телефонный узел исходящего-входящего сообщения<br>УИВС  | Телефонный узел городской телефонной сети, в котором объединяются функции телефонных узлов исходящего и входящего сообщений  |
| 50. Узел обходных связей<br>УОС   | Телефонный узел городской телефонной сети, предназначенный для организации обходных путей в районированной телефонной сети   |
| 51. Узел сельско-пригородной связи<br>УСП   | Телефонный узел исходящего-входящего сообщения, через который осуществляется связь включенных в него телефонных станций сельских и городских телефонных сетей  |
| 52. Телефонный узел специальных служб<br>УСС  | Телефонный узел местной телефонной сети, распределяющий потоки сообщений от телефонных станций и узлов к справочным, заказным и экстренным службам   |
| 53. Автоматическая телефонная станция (узел) декадно-шаговой системы<br>Decade step-by-step exchange (entity) | Автоматическая телефонная станция (узел), коммутационное поле которой построено на декадно-шаговых искателях, а управляющие устройства — на электромагнитных реле  |
| 54. Автоматическая телефонная станция (узел) координатной системы<br>Crossbar exchange (entity)               | Автоматическая телефонная станция (узел), коммутационное поле которой построено на многократных координатных соединителях, а управляющие устройства — на электромагнитных реле с использованием полупроводниковых приборов   |
| 55. Автоматическая телефонная станция (узел) квазиэлектронной системы<br>Quasielectronic exchange (entity)    | Автоматическая телефонная станция (узел), коммутационное поле которой построено на малогабаритных коммутационных приборах связи, а управляющие устройства — электронные.   |
| 56. Автоматическая телефонная станция (узел) электронной системы<br>Electronic exchange (entity)              | Примечание. Коммутационная система может быть реализована на герконах, ферридах, гезаконках, мини-МКС и других<br>Автоматическая телефонная станция (узел), управляющие устройства и коммутационное поле которой построены на электронных приборах.                  |
| 57. Автоматическая телефонная станция (узел) релейной системы<br>Relay exchange (entity)                      | Примечание. Электронная автоматическая коммутационная станция может осуществлять коммутацию аналоговых или (и) цифровых каналов<br>Автоматическая телефонная станция (узел), управляющие устройства и коммутационное поле которой построены на электромагнитных реле |
| 58. Соединительная линия телефонной сети<br>СЛ<br>Telephone network connecting line                           | Линия телефонной сети, соединяющая телефонные станции и узлы между собой и подстанцию с опорной станцией местной телефонной сети   |
| 59. Междугородная соединительная линия телефонной сети<br>СЛМ<br>Telephone network trunk connecting line      | Линия телефонной сети для связи междугородной телефонной станции с телефонной станцией непосредственно или через телефонный узел входящего междугородного сообщения  |
| 60. Заказно-соединительная линия телефонной сети<br>ЗСЛ<br>Telephone network trunk-record junction circuit    | Линия телефонной сети для связи телефонной станции с междугородной телефонной станцией непосредственно или через телефонный узел заказно-соединительных линий, предназначенная для заказа и ведения междугородных разговоров   |
| 61. Заказная линия телефонной сети<br>ЗЛ<br>Telephone network record operator's line                          | Линия телефонной сети для связи телефонной станции с междугородной телефонной станцией непосредственно или через телефонный узел заказно-соединительных линий, предназначенная для заказа междугородных разговоров   |
| 62. Абонентская линия телефонной сети<br>АЛ<br>Telephone network customer line                                | Линия телефонной сети, соединяющая оконечное абонентское телефонное устройство с телефонной станцией   |
| 63. Пучок линий (каналов) телефонной сети<br>Telephone network circuit group                                  | Группа линий (каналов) с одинаковыми функциями, обслуживающих нагрузку от определенных источников телефонной нагрузки  |



| Термин   | Определение  |
|--|--|
| 64. <b>Доступность к пучку линий (каналов) телефонной сети</b><br>Доступность<br>Availability to telephone network circuit group   | Число линий (каналов) телефонной сети, каждая из которых доступна каждому источнику телефонной нагрузки одной нагрузочной группы коммутационного поля  |
| 65. <b>Полнодоступный пучок линий (каналов) телефонной сети</b><br>Полнодоступный пучок линий (каналов)<br>Ндп. <i>Равнодоступный пучок линий (каналов)</i><br>Full-available telephone network circuit group          | Пучок линий (каналов) телефонной сети, доступность к которому равна числу линий (каналов) в пучке  |
| 66. <b>Неполнодоступный пучок линий (каналов) телефонной сети</b><br>Неполнодоступный пучок линий (каналов)<br>Ндп. <i>Неравнодоступный пучок линий (каналов)</i><br>Limited-available telephone network circuit group | Пучок линий (каналов) телефонной сети, доступность к которому меньше числа линий (каналов) пучка   |
| 67. <b>Кроссировочный коэффициент пучка линий (каналов) телефонной сети</b><br>Ндп. <i>Коэффициент уплотнения</i><br><i>Кроссировочное отношение</i><br>Circuit group telephone network cross-patching factor          | Отношение общего числа выходов нагрузочных групп коммутационного поля к числу линий (каналов) в пучке линий (каналов) телефонной сети  |
| 68. <b>Пропускная способность пучка линий (каналов) телефонной сети</b><br>Пропускная способность пучка линий (каналов)<br>Circuit group telephone network traffic capacity  | Интенсивность телефонной нагрузки, обслуженной пучком линий (каналов) телефонной сети при заданном качестве обслуживания телефонных вызовов  |
| 69. <b>Пропускная способность направления телефонной связи</b><br>Telephone network routing traffic capacity   | Интенсивность телефонной нагрузки, обслуженной направлением телефонной связи при заданном в этом направлении качестве обслуживания телефонных вызовов  |
| 70. <b>Направление телефонной связи</b><br>Telephone network routing   | Пучки линий (каналов) телефонной сети между коммутационными станциями или узлами телефонной сети, определяемые цифрой или комбинацией цифр, или условным наименованием, присвоенным этим коммутационным станциям или узлам |
| 71. <b>Исходящая телефонная связь</b><br>Calling telephony   | Телефонная связь от данной коммутационной станции или узла ко всем коммутационным станциям или узлам телефонной сети   |
| 72. <b>Входящая телефонная связь</b><br>Called telephony   | Телефонная связь к данной коммутационной станции или узлу от всех коммутационных станций или узлов телефонной сети   |
| 73. <b>Прямой путь телефонной сети</b><br>ПП<br>Telephone network direct route   | Пучок линий (каналов) телефонной сети для непосредственной связи между коммутационными станциями или узлами телефонной сети  |
| 74. <b>Основной путь местной телефонной сети</b><br>Local exchange area first choice route   | Один из нескольких возможных путей между двумя коммутационными станциями, по которому телефонные вызовы в данном направлении направляются в первую очередь   |
| 75. <b>Обходной путь телефонной сети</b><br>ОП<br>Telephone network alternative route  | Пучки линий (каналов) телефонной сети для связи коммутационных станций через коммутационные узлы, предназначенные для обслуживания избыточной нагрузки   |
| 76. <b>Обходной промежуточный путь телефонной сети</b><br>ОПП<br>Telephone network high circuit group  | Обходной путь внутризоновой и междугородной телефонных сетей, не являющийся путем последнего выбора телефонной сети  |



| Термин   | Определение  |
|--|--|
| 77. <b>Путь последнего выбора телефонной сети</b><br>ППВ<br>Telephone network last choice route  | Пучки линий (каналов) телефонной сети высокого качества обслуживания телефонных вызовов внутризоновой и междугородной телефонных сетей для организации последнего по выбору обходного пути                   |
| 78. <b>Построение телефонной сети по способу соединения каждой коммутационной станции с каждой</b><br>Способ каждая с каждой   | —  |
| 79. <b>Узловой способ построения телефонной сети</b><br>Узловой способ   | Способ построения районированной телефонной сети с применением телефонных узлов  |
| 80. <b>Радиальный способ построения телефонной сети</b><br>Радиальный способ   | Узловой способ построения телефонной сети, при котором соединение между телефонными станциями осуществляется только через телефонный узел  |
| 81. <b>Комбинированный способ построения телефонной сети</b><br>Комбинированный способ   | Способ построения телефонной сети, при котором соединение телефонных узлов и станций осуществляется с использованием различных способов построения телефонной сети   |
| 82. <b>Иерархический способ построения телефонной сети</b><br>Иерархический способ   | Узловой способ построения телефонной сети, при котором телефонная сеть содержит телефонные узлы различного уровня иерархии   |
| 83. <b>Прямое полнодоступное включение линий (каналов) телефонной сети</b><br>Прямое полнодоступное включение линий (каналов)<br>Ндп. Прямое равнодоступное включение линий<br>Direct full-available line (trunk circuit) connection | Включение линий (каналов) телефонной сети, при котором каждая линия (канал) пучка включается в одноименные выходы коммутационных приборов нагрузочных групп коммутационного поля                             |
| 84. <b>Полнодоступное включение со сдвигом линий (каналов) телефонной сети</b><br>Полнодоступное включение со сдвигом линий (каналов)<br>Telephone network slipped full-available line connection                                    | Включение линий (каналов) телефонной сети, при котором каждая линия (канал) пучка включается в разноименные выходы нагрузочных групп коммутационного поля  |
| 85. <b>Ступенчатое неполнодоступное включение линий (каналов) телефонной сети</b><br>Ступенчатое неполнодоступное включение линий (каналов)<br>Telephone network step limited-available line connection                              | Включение линий (каналов) телефонной сети, при котором с увеличением номера выхода нагрузочной группы коммутационного поля увеличивается число нагрузочных групп, подключаемых к каждой линии (каналу) пучка |
| 86. <b>Равномерное неполнодоступное включение линий (каналов) телефонной сети</b><br>Равномерное неполнодоступное включение линий (каналов)<br>Telephone network uniform limited-available line connection                           | Включение линий (каналов) телефонной сети, при котором каждая линия (канал) пучка включается в определенные выходы от одинакового или отличающегося на единицу числа нагрузочных групп коммутационного поля  |
| 87. <b>Прямое неполнодоступное включение линий (каналов) телефонной сети</b><br>Прямое неполнодоступное включение линий (каналов)<br>Telephone network direct limited-available line connection                                      | Ступенчатое неполнодоступное включение линий (каналов) телефонной сети, при котором линии (каналы) включаются в выходы нагрузочных групп коммутационного поля, с номерами, отличающимися на единицу          |

| Термин   | Определение   |
|--|---|
| 88. <b>Неполнодоступное включение с перехватом линий (каналов) телефонной сети</b><br>Неполнодоступное включение с перехватом линий (каналов)<br>Telephone network intercepted limited-available line connection | Ступенчатое или равномерное неполнодоступное включение линий (каналов) телефонной сети, при котором линии (каналы) включаются в выходы нагрузочных групп коммутационного поля с номерами, отличающимися не менее чем на два   |
| 89. <b>Неполнодоступное включение со сдвигом линий (каналов) телефонной сети</b><br>Неполнодоступное включение со сдвигом линий (каналов)<br>Telephone network slipped limited-available line connection         | Ступенчатое или равномерное неполнодоступное включение линий (каналов) телефонной сети, при котором линии (каналы) включаются в разноименные выходы разных нагрузочных групп коммутационного поля   |
| 90. <b>Смешанное неполнодоступное включение линий (каналов) телефонной сети</b><br>Смешанное неполнодоступное включение линий (каналов)<br>Telephone network mixed limited-available line connection             | Включение линий (каналов) телефонной сети, при котором одновременно могут использоваться неполнодоступное прямое со сдвигом или с перехватом включения  |
| 91. <b>Простое транспонированное включение линий (каналов) телефонной сети</b><br>Транспонированное включение линий (каналов)<br>Telephone network simple transposed line connection                             | Включение линий (каналов) телефонной сети, при котором в разные половины выходов нагрузочных групп коммутационного поля включены линии с одинаковой цифрой десятков и единиц, что позволяет каждой линии, включенной в выходы одной нагрузочной группы из первой половины, подключаться к одноименным выходам всех нагрузочных групп из второй половины |

#### КОММУТАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И СПОСОБЫ ЕГО ВКЛЮЧЕНИЯ

|   |  |
|---|--|
| 92. <b>Коммутационный элемент связи</b><br>КЭ<br>Switching element  | Элемент, осуществляющий коммутацию в сетях связи   |
| 93. <b>Механический коммутационный элемент связи</b><br>МКЭ<br>Mechanical switching element                     | Коммутационный элемент связи, осуществляющий коммутацию в сетях связи путем перемещения в пространстве его контакт-деталей   |
| 94. <b>Бесконтактный коммутационный элемент связи</b><br>БКЭ<br>Static switching element                        | Коммутационный элемент связи, осуществляющий коммутацию в сетях связи путем изменения условий для прохождения сигналов электросвязи без перемещения в пространстве контакт-деталей.  |
| 95. <b>Коммутационный прибор связи</b><br>Switching device of communication                                     | Примечание. В зависимости от принципа действия различают полупроводниковые, магнитные, газоразрядные, оптические бесконтактные элементы<br>Функционально законченная совокупность коммутационных элементов связи, осуществляющая автоматическую коммутацию в сетях связи |
| 96. <b>Группа коммутационных приборов связи</b><br>Ндп. Пучок коммутационных приборов<br>Switching device group | Совокупность коммутационных приборов связи, предназначенных для обслуживания определенной группы источников телефонной нагрузки и выполняющих одинаковую функцию   |
| 97. <b>Доступность к группе коммутационных приборов связи</b><br>Availability to the switching device group     | Число коммутационных приборов связи, каждый из которых доступен любому источнику телефонной нагрузки одной нагрузочной группы коммутационного поля   |
| 98. <b>Проводимость коммутационного прибора связи</b><br>Switching device conductivity                          | Число одновременно коммутируемых коммутационным прибором физических цепей ЕАСС   |

| Термин  | Определение  |
|---|--|
| 99. Коммутатор коммутационного поля<br>Коммутатор<br>Switch of the switching field  | Совокупность коммутационных элементов связи, на которых реализуется полнодоступное включение $n$ входов в $m$ выходов, обеспечивающая соединение входа с выходом через одну точку коммутации.<br><b>Примечание.</b> Коммутатор коммутационного поля может быть создан из части коммутационного прибора связи.  |
| 100. Коммутационная группа коммутационного прибора связи<br>КГ<br>Switching device communication switching group                | Совокупность коммутационных элементов связи, объединенных конструктивно или функционально и осуществляющих при внешнем воздействии одновременную коммутацию физических цепей ЕАСС.<br><b>Примечание.</b> Коммутационная группа может содержать 1, 2, 3... коммутационных элементов связи.  |
| 101. Точка коммутации коммутационного поля<br>Точка коммутации<br>Ндп. Точка скрещивания<br>Точка пересечения<br>Switching node | Место расположения коммутационной группы в коммутационном приборе связи, блоке или поле.   |
| 102. Звено коммутации<br>Звено<br>Ндп. Каскад<br>Switching link   | Группа коммутаторов, реализующих одну и ту же функцию в коммутационном поле и осуществляющих соединение входа с выходом через одну точку коммутации.   |
| 103. Коммутационный блок<br>Switching unit  | Конструктивно законченная совокупность коммутационных приборов связи, имеющих все или часть общих выходов и промежуточных линий коммутационного поля.  |
| 104. Блок временной коммутации<br>Timeswitching unit  | Коммутационный блок, предназначенный для временной коммутации временных каналов вторичной сети ЕАСС.   |
| 105. Блок пространственной коммутации<br>Spaceswitching unit  | Коммутационный блок, предназначенный для пространственной коммутации линий, каналов вторичной сети ЕАСС.   |
| 106. Ступень коммутации<br>Switching stage  | Совокупность коммутационных блоков и управляющих устройств коммутационной техники связи, выполняющих одни и те же функции в процессе установления соединения.  |
| 107. Ступень искания<br>Stage of selection  | Ступень коммутации, осуществляющая один или несколько видов искания.<br><b>Примечания:</b><br>1. В зависимости от вида искания ступени называются: предварительного искания, группового искания, линейного искания, регистрового искания.<br>2. Ступени искания содержат как одно, так и несколько звеньев коммутации и в зависимости от этого называются: однозвенная, двухзвенная. |
| 108. Коммутационное поле коммутационного прибора связи<br>Switching device communication switching field                        | Совокупность коммутационных групп коммутационного прибора связи.   |
| 109. Коммутационное поле коммутационного блока<br>Switching unit switching field  | Совокупность коммутационных приборов связи коммутационного блока.  |
| 110. Коммутационное поле ступени коммутации<br>Switching stage switching field  | Совокупность коммутационных блоков ступени коммутации.   |
| 111. Коммутационное поле коммутационной станции<br>Switching exchange switching field   | Совокупность всех коммутационных блоков коммутационной станции.<br><b>Примечания:</b><br>1. Коммутационное поле содержит все возможные внутристанционные, внутриузловые соединительные пути.<br>2. Коммутационные поля различают по способам коммутации: с пространственным, временным, пространственно-временным способом коммутации.   |

| Термин   | Определение  |
|--|--|
| 112. Нагрузочная группа коммутационного поля<br>Нагрузочная группа<br>Switching field source group                         | Часть группы источников телефонной нагрузки, имеющая доступ к одним и тем же линиям (каналам) неполнодоступного пучка линий (каналов) телефонной сети.<br>Примечание. Нагрузочная группа образуется из коммутационных приборов, одноименные выходы которых параллельны   |
| 113. Звеньевая структура коммутационного поля коммутационного блока (станции)  | Структура, при которой коммутационное поле коммутационного блока (станции) состоит из нескольких звеньев, последовательно соединенных между собой в определенном порядке, через которые устанавливаются соединения от входа к выходу   |
| 114. Однозвенная структура коммутационного поля коммутационного блока (станции)<br>Single-stage switching                  | Структура, при которой коммутационное поле коммутационного блока (станции) состоит из одного звена, через которое устанавливаются соединения от входа к выходу   |
| 115. Звеньевая древовидная структура коммутационного поля коммутационного блока (станции)                                  | Структура, при которой в коммутационном поле коммутационного блока (станции) от одного входа к любому выходу имеется не более одного соединительного пути  |
| 116. Блокировка в звеньевой структуре коммутационного поля коммутационного блока (станции)<br>Call congestion              | Состояние коммутационного поля коммутационного блока (станции), при котором соединение конкретного входа с требуемым свободным выходом невозможно из-за занятости промежуточных линий к этому выходу.<br>Примечание. Если в коммутационном поле существует вероятность блокировки, такая структура называется блокирующей, в противном случае структура называется неблокирующей |
| 117. Линия коммутационного поля коммутационного прибора связи<br>Switching field line                                      | Линия, соединяющая коммутационные группы коммутационного прибора связи и обслуживающая нагрузку определенного источника телефонной нагрузки  |
| 118. Промежуточная линия коммутационного поля коммутационного блока (станции)<br>Промлиния<br>Intermediate line            | Линия коммутационного поля коммутационного блока (станции), соединяющая выход и вход двух смежных звеньев коммутации   |
| 119. Внутризвенная обходная линия коммутационного поля коммутационного блока (станции)                                     | Линия коммутационного поля коммутационного блока (станции), соединяющая выход одного коммутатора того же звена коммутации  |
| 120. Внутростанционный соединительный путь<br>Ндп. Шнур<br>Connecting path   | Соединительный путь между входящими и исходящими коммутационными приборами связи или комплектами коммутационной станции  |
| 121. Комплект коммутационной станции<br>Switching exchange complement  | Устройство для согласования и подключения линий вторичной сети ЕАСС и коммутационных приборов связи коммутационной станции.<br>Примечание. В зависимости от вида подключаемого оборудования различают абонентские, шнуровые, подключающие, линейные комплекты  |
| 122. Соединитель коммутационной системы<br>Соединитель<br>Switching system connector                                       | Коммутационный прибор связи, имеющий $n$ входов и $m$ выходов, в котором может быть установлено соединение любого из $n$ входов с любым из $m$ выходов   |
| 123. Многократный соединитель коммутационной системы<br>Многократный соединитель<br>Switching system multiple connector    | Соединитель коммутационной системы, в котором может осуществляться одновременно несколько соединений.<br>Примечание. В зависимости от типа коммутационных элементов различают релейные, герконовые, ферридовые многократные соединители  |
| 124. Многократный координатный соединитель коммутационной системы<br>МКС<br>Switching system multiple coordinate connector | Многократный соединитель коммутационной системы, в котором выбор коммутационной группы коммутационного прибора связи осуществляется по двум или более координатам  |

| Термин  | Определение   |
|---|---|
| 125. <b>Электромеханический искатель</b><br>Electromechanical selector    | Коммутационный прибор связи, контактные щетки которого приводятся в действие от электромагнитного привода, а для подключения входа к одному из выходов совершают одно или несколько видов движения в соответствии с размещением в пространстве его выходов                              |
| 126. <b>Искатель с индивидуальным приводом</b><br>Separate drive selector | Электромеханический искатель, движение контактных щеток которого осуществляется от привода, принадлежащего только данному искателю  |
| 127. <b>Искатель с прямым приводом</b><br>Direct-action selector          | Электромеханический искатель с индивидуальным приводом, движение контактных щеток которого происходит при притяжении якоря электромагнита   |
| 128. <b>Искатель с обратным приводом</b><br>Reverse-motion selector       | Электромеханический искатель с индивидуальным приводом, движение контактных щеток которого происходит при отпуске якоря электромагнита  |
| 129. <b>Шаговый искатель</b><br>Step-by-step selector                     | Электромеханический искатель с индивидуальным приводом, контактные щетки которого совершают вращательное движение от выхода к выходу при каждом внешнем воздействии на его электромагнитный привод  |
| 130. <b>Декадно-шаговый искатель</b><br>Pulse controlled selector         | Электромеханический искатель, контактное поле которого разделено на десять декад, каждая из которых имеет по десять выходов; соединение входа с одним выходом осуществляется подъемом щеток на определенную декаду, а затем вращением выбирается свободный или требуемый в декаде выход |
| 131. <b>Машинный искатель</b><br>Mechanical selector                      | Электромеханический искатель, контактные щетки которого совершают круговое движение вследствие сцепления движущего механизма искателя с общим приводом, работающим непрерывно от электродвигателя   |
| 132. <b>Искание</b><br>Selection  | Процесс опроса состояния или выбора выхода или группы выходов при установлении соединения в коммутационном поле коммутационной станции или его отдельных частях   |
| 133. <b>Вынужденное искание</b><br>Numerical selection                    | Искание в соответствии с полученной номерной информацией  |
| 134. <b>Свободное искание</b><br>Continuous hunting                       | Искание любого свободного и доступного выхода   |
| 135. <b>Предварительное искание</b>                                       | Свободное искание одного из выходов в группе до поступления адресной информации   |
| 136. <b>Групповое искание</b><br>Group selection                          | Сочетание вынужденного и свободного исканий, при котором сначала осуществляется вынужденное искажение группы выходов, а затем свободное искание в этой группе   |
| 137. <b>Линейное искание</b><br>Linear selection                          | Вынужденное искание определенной линии в группе линий   |
| 138. <b>Серийное искание</b><br>Continuous hunting contacts               | Искание, при котором после линейного происходит свободное искание в пределах определенной группы линий  |
| 139. <b>Обусловленное искание</b><br>Conditional selection                | Искание между отмеченными входом и выходом или группой выходов ступени искания, при котором выбираются свободные и взаимодоступные промежуточные линии и выход  |

#### КОММУТАЦИЯ, СПОСОБЫ УСТАНОВЛЕНИЯ СОЕДИНЕНИЯ И СИСТЕМЫ ОБСЛУЖИВАНИЯ ТЕЛЕФОННЫХ ВЫЗОВОВ

|  |   |
|--|---|
| 140. <b>Ручная коммутация</b><br>Manual switching            | —   |
| 141. <b>Автоматическая коммутация</b><br>Automatic switching | Коммутация в сетях связи, осуществляемая автоматическими коммутационными приборами связи  |
| 142. <b>Пространственная коммутация</b><br>Space switching   | Коммутация в сетях связи, осуществляемая соединением пространственных или временных каналов вторичной сети без изменения их временных позиций |

| Термин  | Определение   |
|---|---|
| 143. <b>Временная коммутация</b><br>Ндп. <i>Цифровая коммутация</i><br>Time switching   | Коммутация в сетях связи, осуществляемая соединением временных позиций каналов вторичной сети   |
| 144. <b>Электронная коммутация</b><br>Electronic switching  | Коммутация в сетях связи, осуществляемая электронными коммутационными приборами связи   |
| 145. <b>Оперативная коммутация</b><br>Operative switching   | Коммутация в сетях связи, осуществляемая по заявке абонента и (или) оператора на установление соединения для передачи сообщений   |
| 146. <b>Кроссовая коммутация</b><br>Ндп. <i>Полупостоянная коммутация</i><br>Cross switching  | Коммутация в сетях связи, не зависящая от поступления отдельных заявок от абонентов, осуществляемая по плану распределения сообщений в зависимости от ситуации на сетях связи, или по распоряжению  |
| 147. <b>Ручной способ установления соединения</b><br>Ручной способ<br>Manual operation  | —   |
| 148. <b>Полуавтоматический способ установления соединения</b><br>Полуавтоматический способ<br>Semiautomatic operation   | Способ установления соединения, осуществляемый на телефонной станции вручную с последующим набором номера для автоматического установления соединения   |
| 149. <b>Автоматический способ установления соединения</b><br>Automatic operation  | —   |
| 150. <b>Заказная система обслуживания заявок</b><br>Заказная система<br>Ндп. <i>Заказная система эксплуатации</i><br>Recording application service                    | Система обслуживания, при которой абонент делает предварительный заказ на междугородный разговор, окончательное абонентское телефонное устройство при этом на время между окончанием приема заявки и началом ее исполнения освобождается            |
| 151. <b>Немедленная система обслуживания заявок</b><br>Немедленная система<br>Ндп. <i>Немедленная система эксплуатации</i><br>Immediate application service           | Система обслуживания, при которой заявка на междугородный разговор обслуживается оператором немедленно при наличии свободного канала либо через небольшое время ожидания, окончательное абонентское телефонное устройство при этом не освобождается |
| 152. <b>Скорая система обслуживания заявок</b><br>Скорая система<br>Ндп. <i>Скорая система эксплуатации</i><br>Fast application service                               | Система обслуживания, при которой междугородное телефонное соединение устанавливается непосредственно после поступления заявки при отсутствии свободных каналов абонент получает отказ в соединении   |
| 153. <b>Комбинированная система обслуживания заявок</b><br>Комбинированная система<br>Ндп. <i>Комбинированная система эксплуатации</i><br>Combined application system | Система обслуживания, при которой совмещаются различные системы обслуживания заявок на междугородные разговоры  |
| 154. <b>Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети</b><br>ДВО<br>Ндп. <i>Дополнительный вид услуг</i>   | Вид обслуживания абонента телефонной сети, представляемый по заказу абонента телефонной сети с целью обеспечения расширенных возможностей при пользовании телефонной связью   |
| 155. <b>Сокращенный набор номера</b><br>Speed calling   | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий устанавливать соединение набором специального укороченного номера требуемого абонента   |
| 156. <b>Переадресация вызова</b><br>Переадресация<br>Automatic call diversion   | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий абоненту передавать поступающий к нему вызов на другой телефонный аппарат, номер которого заранее сообщается им на коммутационную станцию                                     |



| Термин  | Определение   |
|---|---|
| 157. <b>Сопровождающий вызов абонента</b><br>Follow me  | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий осуществлять неоднократную переадресацию вызова при перемещении абонента  |
| 158. <b>Прямой вызов абонента</b><br>Hot line   | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий направлять вызовы после снятия микрофона без набора номера на телефонный аппарат, номер которого заранее сообщается абонентом на коммутационную станцию |
| 159. <b>Установка вызова абонента на ожидание</b><br>Call waiting   | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий в случае занятости вызываемого абонента устанавливать поступающий к нему вызов на ожидание и после освобождения абонента получать с ним соединение      |
| 160. <b>Конференц-связь</b><br>Attendant assistance conferencing  | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий организатору устанавливать связи с группой абонентов, состав которой определяется списком, предварительно переданным на коммутационную станцию          |
| 161. <b>Поисковая сигнализация абонента</b><br>Paging   | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий оповещать абонента, уходящего со своего рабочего места, во всех местах его возможного пребывания, о поступлении вызова                                  |
| 162. <b>Повторный вызов абонента без набора</b><br>Automatic redeal   | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий после отбоя и разъединения соединения проводить повторный вызов абонента без набора снятием микрофона с рычажного переключателя телефонного аппарата    |
| 163. <b>Уведомление абонента о поступлении вызова</b><br>Trunk offering   | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий при поступлении входящего вызова посылать предупредительный сигнал абоненту, ведущему телефонный разговор   |
| 164. <b>Вызов абонента по его заказу</b><br>Wake-up service   | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий абоненту получать вызов с коммутационной станции в определенное, предварительно заказанное время  |
| 165. <b>Передача вызова абонента на автоинформатор</b><br>Variable transfer                                     | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий абоненту получать соединение с автоинформатором коммутационной станции  |
| 166. <b>Междугородная связь по паролю</b><br>Authorisation code   | —   |
| 167. <b>Временный запрет входящей связи</b><br>Ндп. <i>Телефонная пауза</i><br>Telephone rest                   | Дополнительный вид обслуживания абонента телефонной сети, позволяющий запрещать входящую телефонную связь на период времени, заранее сообщенный абонентом на коммутационную станцию   |
| 168. <b>Телефонная заявка</b><br>Telephone call demand  | Требование на обслуживание, поступившее от источника телефонной нагрузки  |
| 169. <b>Телефонный вызов</b><br>Telephone call  | Телефонная заявка на установление соединения, поступившая от оконечного абонентского телефонного устройства на телефонную станцию   |
| 170. <b>Обслуживание телефонных вызовов (заявок)</b><br>Обслуживание вызовов (заявок)<br>Telephone call service | Процесс предоставления источнику телефонной нагрузки пучка линий (каналов) или коммутационных приборов связи при установлении телефонного соединения  |
| 171. <b>Поступивший телефонный вызов</b><br>Поступивший вызов<br>Accepted telephone call                        | Телефонный вызов, зафиксированный на телефонной станции   |
| 172. <b>Обслуженный телефонный вызов</b><br>Обслуженный вызов<br>Served telephone call                          | Телефонный вызов, которому был предоставлен пучок линий (каналов), коммутационные приборы связи и управляющие устройства при установлении соединения  |
| 173. <b>Потерянный телефонный вызов</b><br>Потерянный вызов<br>Lost telephone call                              | Телефонный вызов, обслуживание которого не закончилось установлением соединения из-за отсутствия свободных и исправных коммутационных приборов связи и линий, каналов в пучке телефонной сети                                 |



| Термин  | Определение   |
|---|---|
| 174. <b>Задержанный телефонный вызов</b><br>Задержанный вызов<br>Delayed telephone call   | Телефонный вызов, ожидающий обслуживания сверх установленного времени   |
| 175. <b>Первичный телефонный вызов</b><br>Первичный вызов<br>First telephone call   | Первый из потока телефонных вызовов, поступающих от одного оконечного абонентского телефонного устройства для установления одного соединения  |
| 176. <b>Повторный телефонный вызов</b><br>Повторный вызов<br>Repeated telephone call  | Телефонный вызов, поступающий от одного и того же оконечного абонентского телефонного устройства после отказа в обслуживании предшествующего вызова с целью установления одного и того же соединения в течение определенного интервала времени          |
| 177. <b>Поток телефонных вызовов</b><br>Поток вызовов<br>Telephone call flow  | Совокупность последовательности телефонных вызовов, поступающих через фиксированные или случайные интервалы времени или в какие-либо моменты времени  |
| 178. <b>Детерминированный поток телефонных вызовов</b><br>Детерминированный поток<br>Determinant telephone call flow  | Поток телефонных вызовов с фиксированными моментами поступления   |
| 179. <b>Случайный поток телефонных вызовов</b><br>Случайный поток<br>Random telephone call flow   | Поток телефонных вызовов со случайными моментами поступления  |
| 180. <b>Стационарный поток телефонных вызовов</b><br>Стационарный поток<br>Fixed telephone call flow  | Поток телефонных вызовов, в котором закон распределения числа вызовов на некотором непрерывном интервале времени зависит лишь от длины интервала и не зависит от расположения интервала на оси времени  |
| 181. <b>Ординарный поток телефонных вызовов</b><br>Ординарный поток<br>Only telephone call flow   | Поток телефонных вызовов, в котором вероятность появления более чем одного телефонного вызова за малый интервал времени пренебрежимо мала по сравнению с вероятностью появления одного телефонного вызова   |
| 182. <b>Поток телефонных вызовов без последствий</b><br>Поток без последствий<br>Telephone call flow without after-operation  | Поток телефонных вызовов, в котором для любых непересекающихся интервалов времени вероятность поступления определенного числа телефонных вызовов за определенные интервалы не зависит от вероятностного процесса поступления вызова за другие интервалы |
| 183. <b>Поток телефонных вызовов с ограниченным последствием</b><br>Поток с ограниченным последствием<br>Telephone call flow with limited after-operation   | Поток телефонных вызовов, в котором интервалы времени между телефонными вызовами взаимонезависимые случайные значения   |
| 184. <b>Поток телефонных вызовов с простым последствием</b><br>Поток с простым последствием<br>Telephone call flow with simple after-operation  | Поток телефонных вызовов, параметр которого определяется состоянием системы обслуживания телефонных вызовов в рассматриваемый интервал времени  |
| 185. <b>Симметричный поток телефонных вызовов</b><br>Симметричный поток<br>Symmetrical telephone call flow  | Поток телефонных вызовов с простым последствием, параметр которого зависит только от числа свободных источников телефонной нагрузки   |
| 186. <b>Примитивный поток телефонных вызовов</b><br>Примитивный поток<br>Ндп. Поток телефонных вызовов от ограниченного числа однородных источников телефонной нагрузки<br>Telephone call flow of limited number source | Симметричный поток телефонных вызовов, параметр которого прямо пропорционален числу свободных источников телефонной нагрузки  |

| Термин   | Определение   |
|--|---|
| 187. <b>Простейший поток телефонных вызовов</b><br>Простейший поток<br>Simplest telephone call flow                                  | Поток телефонных вызовов, который одновременно является стационарным, ординарным, и без последствия   |
| 188. <b>Рекуррентный поток телефонных вызовов</b><br>Рекуррентный поток  | Поток телефонных вызовов с ограниченным последствием, в котором интервалы времени между вызовами распределены одинаково   |
| 189. <b>Поток телефонных вызовов Пальма</b><br>Поток Пальма<br>Palm telephone call flow  | Стационарный ординарный рекуррентный поток телефонных вызовов с запаздыванием   |
| 190. <b>Параметр потока телефонных вызовов</b><br>Параметр потока вызовов<br>Telephone call flow rate                                | Предел отношения вероятности поступления хотя бы одного телефонного вызова за бесконечно малый интервал времени к длине этого интервала   |
| 191. <b>Интенсивность стационарного потока телефонных вызовов</b><br>Fixed telephone call flow intensity                             | Математическое ожидание числа телефонных вызовов, поступающих в единицу времени   |
| 192. <b>Дисциплина обслуживания потоков телефонных вызовов</b><br>Дисциплина обслуживания вызовов<br>Telephone call service schedule | Характеристика алгоритма взаимодействия поступающего потока телефонных вызовов с коммутационной станцией, включающая способ и порядок обслуживания телефонных вызовов   |
| 193. <b>Способ обслуживания телефонных вызовов</b><br>Способ обслуживания<br>Telephone call service operation                        | Характеристика процесса обслуживания телефонных вызовов коммутационной станцией или узлом.<br>Примечание. Обслуживание телефонных вызовов может осуществляться без потерь, с явными потерями, с ожиданием   |
| 194. <b>Порядок обслуживания телефонных вызовов</b><br>Порядок обслуживания вызовов<br>Telephone call service order                  | Совокупность правил, устанавливающих последовательность обслуживания телефонных вызовов коммутационной станцией или узлом.<br>Примечание. Обслуживание телефонных вызовов может осуществляться в случайном порядке, в порядке очереди поступления, с приоритетом  |
| 195. <b>Качество обслуживания телефонных вызовов</b><br>Quality of telephone call service  | Свойство системы распределения информации, определяемое совокупностью вероятностных оценок телефонных потерь и ожидания обслуживания телефонных вызовов   |
| 196. <b>Телефонные потери</b><br>Telephone loss  | Количественная оценка качества обслуживания телефонных вызовов с потерями   |
| 197. <b>Телефонные потери по вызовам</b><br>Потери по вызовам<br>Telephone call loss   | Телефонные потери, определяемые отношением числа потерянных за определенный интервал времени телефонных вызовов к числу поступивших за то же время  |
| 198. <b>Телефонные потери по нагрузке</b><br>Потери по нагрузке<br>Telephone traffic loss  | Телефонные потери, определяемые отношением среднего значения потерянной за определенный интервал времени телефонной нагрузки к среднему значению поступающей за то же время нагрузки  |
| 199. <b>Телефонные потери по времени</b><br>Потери по времени<br>Telephone time loss   | Доля времени, в течение которого телефонный вызов не может быть обслужен  |
| 200. <b>Обслуживание телефонных вызовов без потерь</b><br>Обслуживание без потерь<br>Telephone call service without loss             | Способ обслуживания телефонных вызовов, при котором каждому поступившему телефонному вызову немедленно предоставляется свободная линия телефонной сети или коммутационный прибор связи  |
| 201. <b>Обслуживание телефонных вызовов с потерями</b><br>Обслуживание с потерями<br>Telephone call service with loss                | Способ обслуживания телефонных вызовов, при котором телефонный вызов, поступивший в момент отсутствия доступных свободных линий или каналов телефонной сети или коммутационных приборов связи, получает отказ в установлении телефонного соединения или установление соединения задерживается сверх заданного времени |

| Термин   | Определение  |
|--|--|
| 202. <b>Обслуживание телефонных вызовов с явными потерями</b><br>Обслуживание с явными потерями  | Способ обслуживания телефонных вызовов, при котором телефонный вызов, поступивший в момент отсутствия доступных, свободных линий или каналов телефонной сети или коммутационных приборов связи, получая отказ в установлении телефонного соединения, покидает систему распределения информации |
| 203. <b>Обслуживание телефонных вызовов с ожиданием</b><br>Обслуживание с ожиданием<br>Telephone call service with delay   | Способ обслуживания телефонных вызовов, при котором телефонный вызов, поступивший в момент отсутствия свободных, доступных линий или каналов телефонной сети или коммутационных приборов связи, ожидает своей очереди установления телефонного соединения                                      |
| 204. <b>Обслуживание телефонных вызовов с ограниченным ожиданием</b><br>Обслуживание с ограниченным ожиданием<br>Telephone call service with limited delay               | Способ обслуживания телефонных вызовов с ожиданием, при котором ограничены число ожидающих обслуживания телефонных вызовов, или допустимое время ожидания  |
| 205. <b>Комбинированное обслуживание телефонных вызовов</b><br>Комбинированное обслуживание<br>Telephone call combined service   | Способ обслуживания телефонных вызовов, при котором обслуживание вызовов на данном этапе установления соединения может осуществляться с явными потерями, а на другом — с ожиданием   |
| 206. <b>Обслуживание телефонных вызовов в порядке поступления</b><br>Telephone call service in direct order  | —  |
| 207. <b>Обслуживание телефонных вызовов в случайном порядке</b><br>Telephone call service in random order  | —  |
| 208. <b>Обслуживание телефонных вызовов с приоритетом</b><br>Telephone call service with priority  | —  |
| 209. <b>Вероятность потери первичного телефонного вызова</b><br>Вероятность потери первичного вызова<br>Primary telephone call loss probability                          | Вероятность того, что первичный телефонный вызов получит отказ в обслуживании  |
| 210. <b>Вероятность потери повторного телефонного вызова</b><br>Вероятность потери повторного вызова<br>Repeated telephone call loss probability                         | Вероятность того, что повторный телефонный вызов получит отказ в обслуживании  |
| 211. <b>Вероятность ожидания обслуживания телефонного вызова</b><br>Вероятность ожидания обслуживания вызова<br>Telephone call service delay probability                 | Вероятность того, что поступивший телефонный вызов будет обслужен с ожиданием  |
| 212. <b>Вероятность ожидания обслуживания любого поступившего вызова свыше заданного времени</b><br>Any terminated call service delay probability                        | —  |
| 213. <b>Вероятность ожидания обслуживания задержанного телефонного вызова свыше заданного времени</b><br>Delayed telephone call service more than fixed time probability | —  |
| 214. <b>Вероятность превышения заданной длины очереди</b><br>More than fixed queue probability   | —  |

| Термин  | Определение   |
|---|---|
| 215. <b>Телефонное занятие</b><br>Telephone seizure   | Процесс использования линии или канала телефонной сети или коммутационного прибора связи для обслуживания телефонного вызова независимо от того, закончился он разговором или нет   |
| 216. <b>Телефонное соединение</b><br>Telephone call connection  | Совокупность процессов, связанных с занятием, использованием и освобождением линий, каналов телефонной сети и коммутационных приборов связи для обслуживания телефонного вызова, закончившегося разговором                |
| 217. <b>Длительность телефонного занятия</b><br>Длительность занятия<br>Telephone seizure time  | Интервал времени в течение которого линия, канал телефонной сети или коммутационный прибор связи заняты обслуживанием одного телефонного вызова   |
| 218. <b>Длительность установления телефонного соединения</b><br>Длительность установления соединения<br>Telephone call connection setup delay | Интервал времени с момента поступления телефонного вызова на коммутационную станцию или узел до момента отправки сигнала вызова абоненту телефонной сети  |
| 219. <b>Длительность телефонного соединения</b><br>Длительность соединения<br>Telephone call connection time                                  | Интервал времени с момента поступления телефонного вызова на коммутационную станцию или узел до момента освобождения линий, каналов телефонной сети и коммутационных приборов связи и возвращения их в исходное состояние |
| 220. <b>Длительность ожидания ответа станции</b><br>Dial-tone delay   | —   |
| 221. <b>Длительность набора номера</b><br>Dialling-time   | —   |
| 222. <b>Длительность телефонного разговора</b><br>Длительность разговора<br>Telephone holding time  | Интервал времени с момента получения сигнала ответа вызываемого абонента до момента получения сигнала отбоя   |
| 223. <b>Длительность разъединения телефонного соединения</b><br>Длительность разъединения<br>Telephone call release time                      | Интервал времени с момента получения сигнала отбоя до момента окончания возвращения коммутационных приборов связи в исходное состояние  |
| 224. <b>Телефонное сообщение</b><br>Telephone communication   | Совокупность линейных, управляющих, речевых информационных сигналов, передаваемых по соединительному пути и имеющих признаки начала и конца   |
| 225. <b>Телефонная нагрузка</b><br>Telephone traffic  | Суммарное время телефонного занятия линий, каналов телефонной сети или групп коммутационных приборов связи за интервал времени  |
| 226. <b>Телефонное часозанятие</b><br>Telephone call-hour   | Телефонная нагрузка, при которой суммарное время телефонного занятия составляет один час.<br>П р и м е ч а н и е. Единица измерения телефонной нагрузки — телефонное часозанятие  |
| 227. <b>Интенсивность телефонной нагрузки</b><br>Интенсивность нагрузки<br>Telephone traffic intensity  | Телефонная нагрузка за единицу времени, обычно за один час.<br>П р и м е ч а н и е. Единицей измерения интенсивности телефонной нагрузки является эрланг. Один эрланг представляет собой одно часозанятие за один час     |
| 228. <b>Час наибольшей телефонной нагрузки</b><br>Busy telephone traffic hour   | Непрерывный интервал времени в 60 мин в течение которого средняя интенсивность телефонной нагрузки является максимальной  |
| 229. <b>Источник телефонной нагрузки</b><br>Источник нагрузки<br>Telephone traffic source   | Оконечное абонентское телефонное устройство, линия или канал телефонной сети, или коммутационный прибор связи, от которых нагрузка поступает на телефонную сеть или ее отдельные части                                    |
| 230. <b>Группа источников телефонной нагрузки</b><br>Группа источников нагрузки<br>Telephone traffic source group                             | Совокупность источников телефонной нагрузки, обслуживаемая одними и теми же пучками линий (каналов) телефонной сети или коммутационных приборов связи   |
| 231. <b>Поступающая телефонная нагрузка</b><br>Поступающая нагрузка<br>Offered telephone traffic  | Предполагаемое суммарное время обслуживания всех поступающих за рассматриваемый интервал времени вызовов при условии немедленного предоставления каждому поступающему вызову соединения со свободным выходом              |

| Термин  | Определение   |
|---|---|
| 232. <b>Обслуженная телефонная нагрузка</b><br>Обслуженная нагрузка<br>Attendant telephone traffic                                | Суммарное время занятия линий, каналов телефонной сети или коммутационных приборов связи телефонными вызовами за рассматриваемый интервал времени   |
| 233. <b>Потерянная телефонная нагрузка</b><br>Потерянная нагрузка<br>Lost telephone traffic                                       | Разность между поступающей и обслуженной телефонными нагрузками за рассматриваемый интервал времени   |
| 234. <b>Избыточная телефонная нагрузка</b><br>Избыточная нагрузка<br>Exuberant telephone traffic                                  | Часть поступающей телефонной нагрузки, не обслуженной пучком линий (каналов) телефонной сети и направляемой на пучки линий (каналов) обходных путей телефонной сети   |
| 235. <b>Удельная телефонная нагрузка</b><br>Удельная нагрузка<br>Unit telephone traffic   | Телефонная нагрузка от одного источника телефонной нагрузки   |
| 236. <b>Внутристанционная телефонная нагрузка</b><br>Внутристанционная нагрузка<br>Intraoffice telephone traffic                  | Телефонная нагрузка, создаваемая оконечными абонентскими телефонными устройствами, включенными в коммутационную станцию, предназначенная для других оконечных телефонных абонентских устройств той же станции.<br><b>Примечание.</b> Для УПТС внутристанционная телефонная нагрузка может включать исходящую, входящую и транзитную |
| 237. <b>Исходящая телефонная нагрузка</b><br>Исходящая нагрузка<br>Calling telephone traffic                                      | Телефонная нагрузка, направленная к внешним по отношению к рассматриваемым источникам телефонной нагрузки пучкам линий (каналов) или группам коммутационных приборов связи  |
| 238. <b>Входящая телефонная нагрузка</b><br>Входящая нагрузка<br>Called telephone traffic   | Телефонная нагрузка, получаемая пучками линий (каналов) или группами коммутационных приборов связи от внешних источников телефонной нагрузки  |
| 239. <b>Транзитная телефонная нагрузка</b><br>Транзитная нагрузка<br>Transit telephone traffic                                    | Телефонная нагрузка, проходящая через рассматриваемую коммутационную станцию и не замыкающаяся внутри нее   |
| 240. <b>Коэффициент концентрации телефонной нагрузки</b><br>Коэффициент концентрации<br>Telephone traffic load factor             | Отношение телефонной нагрузки в час наибольшей нагрузки к телефонной нагрузке за сутки  |
| 241. <b>Телефонное тяготение</b><br>Тяготение<br>Telephone gravitation  | Заинтересованность абонентов одной станции в телефонной связи с абонентами другой станции телефонной сети, оцениваемая коэффициентом телефонного тяготения  |
| 242. <b>Равномерное телефонное тяготение</b><br>Равномерное тяготение<br>Uniform gravitation                                      | Телефонное тяготение, при котором телефонная нагрузка от одной телефонной станции к другой пропорциональна отношению исходящей телефонной нагрузки другой станции к суммарной исходящей телефонной нагрузке всей телефонной сети  |
| 243. <b>Коэффициент телефонного тяготения</b><br>Коэффициент тяготения<br>Gravity factor  | Величина, показывающая во сколько раз исходящая телефонная нагрузка от одной телефонной станции к другой больше или меньше телефонной нагрузки между этими станциями в предположении равномерного тяготения между телефонными станциями сети  |
| 244. <b>Нормированный коэффициент телефонного тяготения</b><br>Нормированный коэффициент тяготения<br>Standardized gravity factor | Отношение коэффициента телефонного тяготения от одной телефонной станции к другой к внутристанционному коэффициенту тяготения первой телефонной станции   |

## СИСТЕМА НУМЕРАЦИИ ТЕЛЕФОННОЙ СЕТИ

|  |   |
|--|---|
| 245. <b>Система телефонной нумерации</b><br>Telephone numbering system | Правило, регламентирующее порядок распределения и закрепления цифр за вторичными сетями ЕАСС, телефонными станциями, узлами и оконечными абонентскими телефонными устройствами, в соответствии с которым используются знаки абонентского номера и индекса телефонной сети при установлении соединения |
|--|---|

| Термин   | Определение   |
|--|---|
| 246. <b>Закрыва́тая система телефонной нуме-<br/>рации</b><br>Закрыва́тая система<br>Closed telephone numbering system                                       | Система телефонной нумерации, при которой число знаков абонентского номера не зависит от места коммутационной станции в зоне нумерации телефонной сети и маршрута установления телефонного соединения по отношению к вызываемому абоненту |
| 247. <b>Откры́тая система телефонной нуме-<br/>рации</b><br>Откры́тая система<br>Open telephone numbering system   | Система телефонной нумерации, при которой число знаков абонентского номера зависит от места коммутационной станции в зоне нумерации телефонной сети по отношению к вызываемому абоненту и маршрута установления соединения                |
| 248. <b>Откры́тая система телефонной нуме-<br/>рации с постоянными кодами и ин-<br/>дексами выхода</b><br>Система с постоянными кодами и<br>индексами выхода | —   |
| 249. <b>Индекс телефонной сети</b><br>Индекс сети<br>Telephone network index   | Цифра или комбинация цифр, характеризующая выход на телефонные сети   |
| 250. <b>Внутризоновый индекс телефонной<br/>сети</b><br>Внутризоновый индекс<br>Interzone index  | Индекс телефонной сети для связи с другой местной телефонной сетью своей зоны нумерации телефонной сети   |
| 251. <b>Междугородный индекс телефонной<br/>сети</b><br>Междугородный индекс<br>Telephone network trunk index  | Индекс телефонной сети для выхода на автоматическую междугородную телефонную станцию  |
| 252. <b>Международный индекс телефонной<br/>сети</b><br>Международный индекс<br>Telephone network international index  | Индекс телефонной сети, используемый для автоматической международной связи   |
| 253. <b>Абонентский номер местной телефон-<br/>ной сети</b><br>Local telephone network customer<br>number  | Номер окончного абонентского телефонного устройства местной телефонной сети   |
| 254. <b>Абонентский номер зонавой телефон-<br/>ной сети</b><br>Zone telephone network customer<br>number   | Абонентский номер, состоящий из внутризонавого кода и абонентского номера местной телефонной сети   |
| 255. <b>Абонентский номер междугородной<br/>телефонной сети</b><br>Trunk telephone network customer<br>number  | Абонентский номер, состоящий из междугородного кода и абонентского номера зонавой телефонной сети   |
| 256. <b>Внутризоновый код</b><br>Interzone code  | Комбинация цифр, присвоенная местной телефонной сети в пределах зоны нумерации.<br>Примечание. Внутризоновый код совпадает с кодом сотысячной группы окончных абонентских телефонных устройств  |
| 257. <b>Междугородный код</b><br>Trunk code  | Комбинация цифр, присвоенная зонавой телефонной сети  |
| 258. <b>Код станции местной телефонной сети</b><br>Код станции<br>Local telephone network exchange<br>code   | Цифра или комбинация цифр, присвоенная телефонной станции местной телефонной сети   |



| Термин  | Определение  |
|---|--|
| <b>СИСТЕМА СИГНАЛИЗАЦИИ ТЕЛЕФОННОЙ СЕТИ</b>   |  |
| 259. Система сигнализации телефонной сети<br>Система сигнализации<br>Telephone network signalling system  | Совокупность сигналов электросвязи и алгоритмов обмена ими, обеспечивающая нормальную работу устройств автоматической коммутации, а также необходимую и достаточную информацию абоненту при автоматической связи, оператору при полуавтоматической связи   |
| 260. Абонентская сигнализация телефонной сети<br>Абонентская сигнализация<br>Telephone network customer signalling  | Совокупность сигналов электросвязи и алгоритмов обмена ими, обеспечивающая процесс установления соединения и разъединения между оконечными абонентскими и станционными телефонными устройствами коммутационной станции   |
| 261. Межстанционная сигнализация телефонной сети<br>Межстанционная сигнализация<br>Telephone network between exchange signalling                                    | Совокупность линейных сигналов электросвязи, сигналов управления телефонной сетью и алгоритмов обмена ими, обеспечивающая процесс установления соединения и разъединения между коммутационными станциями   |
| 262. Внутрестанционная (внутриузловая) сигнализация телефонной сети<br>Внутрестанционная (внутриузловая) сигнализация<br>Telephone network interexchange signalling | Совокупность сигналов управления телефонной сетью и алгоритмов обмена ими, обеспечивающая процесс установления телефонного соединения и разъединения на коммутационной станции или узле  |
| 263. Сигнальная единица<br>CE<br>Signal unit  | Сообщение, передаваемое по общему каналу сигнализации телефонной сети, характеризующееся определенным размером и структурой, и имеющее признаки начала и конца   |
| 264. Информационный сигнал телефонной сети<br>Информационный сигнал<br>Telephone network information signal   | Акустический или оптический сигнал, информирующий абонента или оператора об этапах и результатах установления телефонного соединения   |
| 265. Сигнал управления телефонной сети<br>Сигнал управления<br>Telephone network control signal   | Сигнал электросвязи, передаваемый от номеронабирателя в управляющие устройства коммутационных станций и узлов коммутации, а также между управляющими устройствами в процессе установления соединения.  |
| 266. Линейный сигнал телефонной сети<br>Линейный сигнал<br>Telephone network lineal signal  | <p>П р и м е ч а н и е. В состав сигналов управления входят: номерная информация, сигналы категории вызова</p> <p>Сигнал электросвязи, передаваемый по линиям, каналам телефонной сети и коммутационного поля, характеризующий состояние линий, каналов и отмечающий основные этапы установления соединения.</p> <p>П р и м е ч а н и е. В состав линейных сигналов входят: занятие, ответ, отбой, разъединение</p> <p>Совокупность правил, определяющих систему сигналов электросвязи и порядок их использования для передачи линейных сигналов и сигналов управления телефонной сети</p> |
| 267. Сигнальный код передачи сигналов телефонной сети<br>Сигнальный код<br>Telephone network signal transmitting signal code  | Способ передачи сигналов электросвязи, при котором для обмена линейными сигналами и сигналами управления телефонной сети используется отдельный от разговорного индивидуальный канал   |
| 268. Способ передачи сигналов по выделенному каналу сигнализации<br>Associated channel signalling   | Способ передачи сигналов электросвязи, при котором для обмена линейными сигналами и сигналами управления телефонной сети определенной группы разговорных каналов используется выделенный канал сигнализации телефонной сети  |
| 269. Способ передачи сигналов по общему каналу сигнализации<br>Common channel signalling  | Способ передачи сигналов электросвязи, при котором для обмена линейными сигналами и сигналами управления телефонной сети используется разговорный канал  |
| 270. Способ передачи сигналов по разговорному каналу<br>Speech channel signalling   |  |



| Термин   | Определение   |
|--|---|
| 271. Батарейный способ передачи сигналов<br>Battery signalling   | Способ передачи сигналов электросвязи, при котором электрические сигналы передаются импульсами постоянного тока.<br>Примечание. Импульсы постоянного тока могут передаваться токовыми и бестоковыми посылками при помощи обрыва цепи постоянного тока |
| 272. Частотный способ передачи сигналов<br>Frequency signalling  | Способ передачи сигналов электросвязи посылками переменного тока определенной продолжительности   |
| 273. Многочастотный способ передачи сигналов<br>Multifrequency signalling                                    | Способ передачи сигналов посылками комбинаций различных частот определенной продолжительности   |
| 274. Выделенный канал сигнализации телефонной сети<br>ВКС<br>Telephone network signalling associated channel | Индивидуальный, отдельный от разговорного канал, используемый для обмена сигналами электросвязи между коммутационными станциями и узлами коммутации телефонной сети   |
| 275. Общий канал сигнализации телефонной сети<br>ОКС<br>Telephone network signalling common channel          | Групповой выделенный канал сигнализации телефонной сети, используемый для обмена сигналами электросвязи между коммутационными станциями и узлами коммутации телефонной сети   |
| 276. Сеть общих каналов сигнализации телефонной сети<br>Сеть ОКС<br>Common channel signalling network        | —   |
| 277. Связанный режим работы сети ОКС   | Режим работы сети ОКС, при котором для каждого пучка линий (каналов) телефонной сети отводится отдельный общий канал сигнализации   |
| 278. Несвязанный режим работы сети ОКС   | Режим работы сети ОКС, при котором трасса прохождения общего канала сигнализации телефонной сети отличается от трассы прохождения разговорных каналов   |
| 279. Квазисвязанный режим работы сети ОКС  | Режим работы сети ОКС, при котором сигнальные единицы, относящиеся к обслуживаемому пучку линий (каналов) телефонной сети, проходят по одному определенному маршруту  |

## СИСТЕМА ТАРИФИКАЦИИ, УЧЕТА СТОИМОСТИ И РАСЧЕТА С АБОНЕНТАМИ

|  |   |
|--|---|
| 280. Система расчета с абонентами телефонной сети                                  | Совокупность мероприятий и правил по начислению оплаты за предоставленные услуги телефонной связи, оповещению абонентов о начисленных суммах, контролю оплаты |
| 281. Авансный расчет с абонентами телефонной сети<br>Авансный расчет               | Расчет с абонентами телефонной сети, которые вносят предварительный аванс за разговоры, предоставляемые по специальному паролю                                |
| 282. Кредитный расчет с абонентами телефонной сети<br>Кредитный расчет             | Расчет с абонентами телефонной сети, при котором расчет производится по счету, предоставляемому абоненту после проведения разговора                           |
| 283. Наличный расчет с абонентами телефонной сети<br>Наличный расчет               | Расчет с абонентами телефонной сети, при котором абоненты оплачивают междугородный разговор, предоставляемый с переговорного пункта                           |
| 284. Тарификация услуг телефонной сети<br>Telephone network services tariff system | Система показателей, позволяющих производить расчет с абонентами телефонной сети  |
| 285. Тариф услуг телефонной сети<br>Telephone network services tariff              | Государственная плановая цена, по которой предоставляются услуги связи различным потребителям   |
| 286. Тариф за дополнительные виды обслуживания                                     | —   |
| 287. Повременный тариф телефонных разговоров                                       | Система оплаты телефонных разговоров при которой оплата начисляется в зависимости от продолжительности разговора  |

| Термин  | Определение  |
|---|--|
| 288. <b>Тарифная зона</b><br>Tariff zone  | Территория, на которую распространяется единый повременной тариф телефонных разговоров.<br><b>П р и м е ч а н и е.</b> При разговоре абонентов разных телефонных зон оплата начисляется с учетом числа зон, находящихся на территории, разделяющей абонентов |
| 289. <b>Абонентский телефонный счетчик</b><br>Subscriber's telephone meter        | Абонентское телефонное устройство, предназначенное для учета числа состоявшихся телефонных разговоров и (или) их продолжительности   |
| 290. <b>Индивидуальный способ учета стоимости телефонных разговоров</b>           | Способ учета стоимости телефонных разговоров, основанный на использовании индивидуальных абонентских телефонных счетчиков  |
| 291. <b>Централизованный способ учета стоимости телефонных разговоров</b>         | Способ учета стоимости телефонных разговоров, основанный на использовании телефонной станции   |
| 292. <b>Аппаратура автоматического определения номера</b><br>АОН                  | Устройство, предназначенное для определения категории и номера оконечного абонентского телефонного устройства вызывающего абонента   |
| 293. <b>Аппаратура повременного учета стоимости телефонных разговоров</b><br>АПУС | —  |
| 294. <b>Пункт расчета с абонентами</b>  | —  |

#### АБОНЕНТСКИЕ ТЕЛЕФОННЫЕ УСТРОЙСТВА, ИХ ПАРАМЕТРЫ И СПОСОБЫ ВКЛЮЧЕНИЯ

|   |   |
|---|---|
| 295. <b>Абонентская телефонная техника</b>  | Совокупность абонентских телефонных устройств с их способами включения  |
| 296. <b>Абонентское телефонное устройство</b><br>Абонентское устройство   | Устройство, обеспечивающее абоненту телефонной сети подключение к коммутационной станции, передачу информации для выбора абонента, информационной или справочной служб телефонной сети и ведения разговора                                  |
| 297. <b>Оконечное абонентское телефонное устройство</b><br>Оконечное абонентское устройство<br>Subscriber's telephone station | Абонентское телефонное устройство, предназначенное для ведения разговора  |
| 298. <b>Линейное абонентское телефонное устройство</b><br>Линейное абонентское устройство<br>Subscriber's telephone line      | Абонентское телефонное устройство, предназначенное для соединения оконечного и станционного абонентских телефонных устройств и состоящее из абонентской линии телефонной сети, элементов распределительных шкафов, ящиков, кабельных вводов |
| 299. <b>Станционное абонентское телефонное устройство</b><br>Станционное абонентское устройство                               | Абонентское телефонное устройство, состоящее из средств защиты и абонентского комплекта, которым оборудуется каждая абонентская линия телефонной сети на входе коммутационной станции   |
| 300. <b>Категория оконечного абонентского телефонного устройства</b><br>Категория оконечного абонентского устройства          | Признак, характеризующий возможность получения с оконечного абонентского телефонного устройства различных видов обслуживания  |
| 301. <b>Телефонный аппарат</b><br>ТА<br>Telephone set   | Оконечное абонентское телефонное устройство, предназначенное для передачи и приема речи, линейных, информационных сигналов телефонной сети и сигналов управления  |
| 302. <b>Телефонный аппарат общего применения</b>  | Телефонный аппарат, предназначенный для включения в общегосударственную автоматически коммутируемую телефонную сеть   |

| Термин  | Определение   |
|---|---|
| 303. Телефонный аппарат специального применения   | Телефонный аппарат, предназначенный для работы в особых условиях в общегосударственной автоматически коммутируемой телефонной сети.<br>Примечание. К телефонным аппаратам специального применения относятся: шахтные корабельные, шумостойкие, монтерские и др. |
| 304. Телефонный аппарат с автоматическим повторением набранного номера                                    | Телефонный аппарат с запоминающим устройством, обеспечивающий после отбоя и телефонного разъединения-соединения повторение последнего набранного номера при нажатии кнопки «повтор».  |
| 305. Телефонный аппарат системы местной батареи<br>ТА МБ<br>Local battery telephone set                   | Телефонный аппарат, питание микрофонной цепи которого осуществляется от индивидуального источника, расположенного в корпусе телефонного аппарата  |
| 306. Телефонный аппарат системы центральной батареи<br>ТА ЦБ  | Телефонный аппарат, питание микрофонной цепи которого осуществляется от общего источника постоянного тока, установленного на коммутационной станции   |
| 307. Телефонный аппарат без номеронабирателя<br>Manual telephone set                                      | Телефонный аппарат, предназначенный для включения в ручную коммутационную станцию   |
| 308. Телефонный аппарат с номеронабирателем<br>Automatic telephone set                                    | Телефонный аппарат, предназначенный для включения в автоматическую телефонную станцию   |
| 309. Телефонный аппарат настенный   | —   |
| 310. Телефонный аппарат настольный  | —   |
| 311. Телефонный аппарат с переменной схемой приема и передачи   | Телефонный аппарат с попеременной работой микрофона и телефона  |
| 312. Телефонный аппарат с противоместной схемой   | Телефонный аппарат, способ включения микрофона и телефона которого обеспечивает уменьшение местного эффекта.<br>Примечание. Местный эффект — прослушивание окружающих шумов и собственной речи в телефоне   |
| 313. Телефонный аппарат для четырехпроводного включения   | Телефонный аппарат с разделенным включением микрофона и телефона  |
| 314. Громкоговорящий телефонный аппарат<br>Loudspeaking telephone set                                     | Телефонный аппарат, осуществляющий прием речевых сигналов посредством громкоговорящего устройства   |
| 315. Телефонный аппарат с усилителем приема (приема и передачи)   | Телефонный аппарат с устройством повышения уровней приема (приема и передачи) речевых сигналов сверх значений, установленных для телефонных аппаратов общего применения   |
| 316. Телефонный аппарат с автонабором   | Телефонный аппарат с устройством, обеспечивающим автоматическую передачу одного из группы заранее введенных в запоминающее устройство номеров после нажатия абонентом телефонной сети соответствующих кнопок  |
| 317. Видеотелефонный аппарат<br>Videophone  | Телефонный аппарат с устройством, обеспечивающим передачу и прием одновременно речевых сообщений и изображения  |
| 318. Телефонный аппарат с кнопочным номеронабирателем<br>Ндп. Тастатурный ТА<br>Push-button telephone set | —   |
| 319. Телефонный аппарат с аналого-цифровым преобразователем   | Телефонный аппарат, осуществляющий преобразование аналоговых сигналов электросвязи в цифровые для передачи и приема по абонентской линии телефонной сети  |
| 320. Телефонный аппарат с автоответчиком<br>Telephone answering and recording set                         | Телефонный аппарат с автоматическим устройством, записывающим и воспроизводящим речь  |

| Термин   | Определение  |
|--|--|
| 321. <b>Таксофон</b><br>Ндп. <i>Монетный телефонный аппарат</i><br>Ндп. <i>Телефон-автомат</i><br>Coin box set | Телефонный аппарат с устройством для оплаты разового разговора   |
| 322. <b>Междугородный таксофон</b><br>Trunk coin box set   | Таксофон с устройством учета стоимости разговора в зависимости от дальности и продолжительности связи  |
| 323. <b>Вызывной прибор телефонного аппарата</b><br>Вызывный прибор<br>Call indicating device                  | Прибор телефонного аппарата, предназначенный для приема или передачи сигналов вызова   |
| 324. <b>Звонок телефонного аппарата</b><br>Звонок<br>Telephone bell  | Вызывной прибор телефонного аппарата, предназначенный для приема электрических сигналов переменного тока и преобразования их в акустические посредством удара бойка о чашки звонка или металлические пластинки   |
| 325. <b>Тональный вызывной прибор телефонного аппарата</b><br>Тональный вызывной прибор<br>Tone ringer         | Вызывной прибор телефонного аппарата, предназначенный для приема электрических сигналов переменного тока и преобразования их в акустические посредством зуммерного устройства  |
| 326. <b>Индуктор телефонного аппарата</b><br>Индуктор<br>Magnet  | Вызывной прибор телефонного аппарата с ручным приводом, вырабатывающий сигналы вызова и отбоя  |
| 327. <b>Номеронабиратель</b><br>Dial   | Устройство телефонного аппарата, посредством которого абоненты осуществляют передачу адресной информации на коммутационную станцию   |
| 328. <b>Дисковый номеронабиратель</b><br>Rotary dial   | Номеронабиратель, которым осуществляется передача адресной информации при возвратном движении пальцевого диска в исходное положение  |
| 329. <b>Кнопочный номеронабиратель</b><br>Ндп. <i>Тастатура</i><br>Push-button dial                            | Номеронабиратель, которым осуществляется передача адресной информации при нажатии кнопок.<br><b>П р и м е ч а н и е.</b> Адресная информация передается импульсным или частотным способом  |
| 330. <b>Сенсорный номеронабиратель</b><br>Ндп. <i>Тастатура</i>  | Номеронабиратель, которым осуществляется передача адресной информации при поочередном касании элементов сенсорного поля  |
| 331. <b>Рычажный переключатель телефонного аппарата</b><br>Рычажный переключатель<br>Switch hook               | Устройство, действующее по принципу рычага и обеспечивающее коммутацию микрофона и телефона с абонентской линией телефонной сети   |
| 332. <b>Телефон</b><br>Telephone earphone  | Преобразователь электрических сигналов звуковой частоты в акустические, предназначенный для работы в условиях нагрузки на ухо человека   |
| 333. <b>Электродинамический телефон</b>  | Телефон, действие которого основано на изменении силы взаимодействия на подвижную индуктивную катушку, возникающей при взаимодействии магнитных потоков, создаваемых постоянным магнитом и переменным током, протекающим по обмотке катушки, жестко связанной с мембраной телефона |
| 334. <b>Пьезоэлектрический телефон</b>   | Телефон, действие которого основано на деформации связанных с мембраной элементов из пьезоэлектрического материала при подключении к ним источника напряжения звуковой частоты   |
| 335. <b>Электромагнитный телефон</b>   | Телефон, действие которого основано на изменении силы взаимодействия на ферромагнитную мембрану телефона или якорь, возникающей при взаимодействии магнитных потоков, создаваемых постоянным магнитом и переменным током, протекающим по обмотке неподвижной индуктивной катушки   |
| 336. <b>Электромагнитный телефон с простой электромагнитной системой</b>                                       | Электромагнитный телефон, в котором колебание мембраны телефона происходит под влиянием силы, изменяющейся по значению и действующей в одном направлении   |

| Термин   | Определение  |
|--|--|
| 337. Электромагнитный телефон с дифференциальной электромагнитной системой | Электромагнитный телефон, в котором колебание мембраны и якоря, жестко связанного с мембраной, происходит под действием силы, изменяющейся по значению и направлению   |
| 338. Капсюльный телефон<br>Telephone earphone capsule                      | Телефон, все детали которого смонтированы в отдельном корпусе, являющемся сменным элементом телефонного аппарата   |
| 339. Мембрана телефона (микрофона телефонного аппарата)                    | Элемент телефона (микрофона телефонного аппарата), способный совершать упругие колебания, участвующий в преобразовании электрических сигналов звуковой частоты в акустические колебания (акустические колебания в электрические сигналы звуковой частоты)  |
| 340. Микрофон телефонного аппарата<br>Микрофон<br>Microphone               | Устройство телефонного аппарата, преобразующее звуковые колебания в электрические сигналы звуковой частоты   |
| 341. Угольный микрофон<br>Carbon microphone                                | Микрофон телефонного аппарата, действие которого основано на изменении электрического сопротивления угольного порошка под воздействием звукового давления, действующего на мембрану микрофона  |
| 342. Электретный микрофон телефонного аппарата                             | Микрофон телефонного аппарата, действие которого основано на изменении электрической емкости между электродами, разделенными электретным материалом  |
| 343. Электромагнитный микрофон телефонного аппарата                        | Микрофон телефонного аппарата, действие которого основано на возникновении ЭДС индукции в обмотке неподвижной индуктивной катушки при изменении магнитного потока, вызванного изменением сопротивления магнитной цепи электромагнитной системы микрофона в результате колебания мембраны или якоря |
| 344. Электродинамический микрофон телефонного аппарата                     | Микрофон телефонного аппарата, действие которого основано на возникновении ЭДС индукции в обмотке индуктивной катушки, перемещающейся в поле постоянного магнита при воздействии звуковых колебаний на мембрану микрофона, жестко связанную с катушкой   |
| 345. Пьезоэлектрический микрофон телефонного аппарата                      | Микрофон телефонного аппарата, действие которого основано на возникновении ЭДС на поверхностях пьезоэлемента, связанного с мембраной, при воздействии на нее звуковых колебаний  |
| 346. Микрофон телефонного аппарата ближнего действия                       | Микрофон телефонного аппарата, предназначенный для условий работы вблизи источника звуковых колебаний  |
| 347. Направленный микрофон телефонного аппарата                            | Микрофон телефонного аппарата, чувствительность которого зависит от направления прихода звуковых колебаний   |
| 348. Капсюльный микрофон телефонного аппарата<br>Microphone capsule        | Микрофон телефонного аппарата, детали которого смонтированы в отдельном корпусе, являющемся сменным элементом телефонного аппарата   |
| 349. Микротелефонная трубка<br>Ндп. Микротелефон<br>Handset                | Устройство, обеспечивающее определенное взаимное расположение микротелефона телефонного аппарата и телефона, предназначенное для удержания в руке при пользовании связью   |
| 350. Телефонный шнур<br>Ндп. Микротелефонный шнур                          | По ГОСТ 15845  |
| 351. Розетка телефонного аппарата  | Устройство для подключения оконечных абонентских телефонных устройств к абонентской линии телефонной сети  |
| 352. Штепсельная розетка телефонного аппарата                              | Розетка телефонного аппарата с контактами на размыкание, предназначенная для многократного включения и отключения телефонного аппарата от абонентской линии телефонной сети  |
| 353. Штепсельная розетка телефонного аппарата с конденсатором              | Штепсельная розетка телефонного аппарата, обеспечивающая безобрывность абонентской линии телефонной сети по переменному току при временном отключении телефонного аппарата   |
| 354. Чувствительность телефона   | Величина, определяемая отношением звукового давления, развиваемого телефоном в камере искусственного уха, к действующему значению переменного напряжения, приложенного к контактам телефона.<br>Примечание. Средняя чувствительность определяется в заданном диапазоне частот                      |



| Термин  | Определение  |
|---|--|
| 355. Частотная характеристика чувствительности телефона   | Зависимость чувствительности телефона от частоты действующего переменного напряжения, приложенного к зажимам телефона при постоянном значении этого напряжения   |
| 356. Неравномерность частотной характеристики чувствительности телефона   | Величина, определяемая отношением максимальной чувствительности телефона к минимальной в номинальном диапазоне частот, выраженная в децибелах  |
| 357. Отдача телефона  | Величина, определяемая звуковым давлением, создаваемым телефоном в камере искусственного уха при испытательном напряжении, соответствующем подводимой электрической мощности 1 мВт.<br><b>Примечание.</b> Средняя отдача определяется в заданном диапазоне частот  |
| 358. Коэффициент гармоник телефона<br>Ндп. <i>Суммарный коэффициент гармонических искажений телефона</i>                        | Величина, определяемая отношением суммы эффективных напряжений всех гармоник, кроме первой, к эффективному напряжению первой гармоники электрического сигнала, выраженная в процентах, оценивающая нелинейность преобразования телефоном электрических сигналов звуковой частоты в акустические колебания                            |
| 359. Чувствительность микрофона телефонного аппарата<br>Ндп. <i>Коэффициент передачи</i>  | Величина, определяемая отношением действующего значения ЭДС, развиваемой микрофоном телефонного аппарата, к звуковому давлению в точке поля, в которое помещается микрофон при измерении.<br><b>Примечание.</b> Средняя чувствительность определяется в заданном диапазоне частот  |
| 360. Частотная характеристика чувствительности микрофона телефонного аппарата   | Зависимость чувствительности микрофона телефонного аппарата от частоты сигнала звуковой частоты при постоянном значении звукового давления   |
| 361. Неравномерность частотной характеристики чувствительности микрофона телефонного аппарата                                   | Величина, определяемая отношением максимальной чувствительности микрофона телефонного аппарата к минимальной в заданном диапазоне частот, выраженная в децибелах   |
| 362. Коэффициент гармоник микрофона телефонного аппарата<br>Ндп. <i>Суммарный коэффициент гармонических искажений микрофона</i> | Величина, определяемая отношением суммы эффективных напряжений всех гармоник, кроме первой, к эффективному напряжению первой гармоники электрического сигнала, действующих на зажимах микрофона телефонного аппарата, оценивающая нелинейность преобразования микрофоном звуковых колебаний в электрические сигналы звуковой частоты |
| 363. Отдача микрофона телефонного аппарата  | Величина, определяемая действующим значением напряжения, развиваемого микрофоном телефонного аппарата на нагрузке при воздействии звукового давления в 1 Па  |
| 364. Частотная характеристика отдачи микрофона телефонного аппарата   | Зависимость отдачи микрофона телефонного аппарата от частоты сигнала звуковой частоты при постоянном значении звукового давления   |
| 365. Амплитудная характеристика микрофона телефонного аппарата  | Зависимость чувствительности или отдачи микрофона телефонного аппарата от звукового давления сигнала, действующего на микрофон при постоянном значении частоты этого сигнала   |
| 366. Нелинейность амплитудной характеристики микрофона телефонного аппарата   | Отклонение чувствительности или отдачи микрофона телефонного аппарата, измеренных при заданных значениях звукового давления сигнала, от чувствительности или отдачи при звуковом давлении в 1 Па   |
| 367. Статическое сопротивление угольного микрофона  | Сопротивление угольного микрофона телефонного аппарата постоянному току при отсутствии возбуждения   |
| 368. Динамическое сопротивление угольного микрофона   | Сопротивление угольного микрофона телефонного аппарата постоянному току при возбуждении его сигналом звуковой частоты  |
| 369. Напряжение собственного шума угольного микрофона   | Напряжение, создаваемое ЭДС угольного микрофона телефонного аппарата при отсутствии возбуждения и измеряемое на нагрузке при включенном питании  |

| Термин  | Определение   |
|---|---|
| 370. Коэффициент передачи телефонного аппарата<br>Коэффициент передачи                  | Отношение напряжения, развиваемого на линейных зажимах телефонного аппарата, к звуковому давлению, действующему на микрофон   |
| 371. Частотная характеристика коэффициента передачи телефонного аппарата                | Зависимость коэффициента передачи телефонного аппарата от частоты звукового сигнала при постоянном значении звукового давления, действующего на микрофон  |
| 372. Коэффициент местного эффекта   | Величина, определяемая отношением звукового давления, развиваемого телефоном в камере искусственного уха, к звуковому давлению, действующему на микрофон этого же телефонного аппарата  |
| 373. Коэффициент приема телефонного аппарата<br>Коэффициент приема                      | Величина, определяемая отношением звукового давления, развиваемого телефоном в камере искусственного уха, к напряжению, приложенному к линейным зажимам телефонного аппарата  |
| 374. Частотная характеристика коэффициента приема телефонного аппарата                  | Зависимость коэффициента приема телефонного аппарата от частоты действующего переменного напряжения, приложенного к линейным зажимам телефонного аппарата, при постоянном значении напряжения   |
| 375. Чувствительность телефонного аппарата к вызывному сигналу                          | Наименьшее значение полной мощности вызывного сигнала на входе телефонного аппарата, при которой обеспечивается заданный уровень акустического вызывного сигнала телефонного аппарата   |
| 376. Слоговая разборчивость телефонного аппарата<br>Logatom articulation                | Мера разборчивости телефонной передачи, определяемая отношением правильно принятых слогов, не имеющих смыслового значения, к общему числу переданных слогов   |
| 377. Эквивалент затухания передачи телефонного аппарата<br>Sending reference equivalent | Величина, определяемая разностью затуханий эталонной и испытываемой систем при равенстве громкости речи, прослушиваемой в приемной части эталонной системы при передаче речи попеременно через передающую часть испытываемой и эталонной систем                         |
| 378. Эквивалент затухания приема телефонного аппарата<br>Receiving reference equivalent | Величина, определяемая разностью затуханий эталонной и испытываемой системы при равенстве громкости речи, передаваемой через передающую часть эталонной системы при прослушивании этой речи попеременно через приемную часть испытываемой и эталонной систем            |
| 379. Эквивалент затухания местного эффекта<br>Reference equivalent of side-tone path    | Величина, определяемая затуханием, устанавливаемым в цепи эталонной системы при равенстве громкости речи, передаваемой попеременно через эталонную систему и по цепи местного эффекта испытываемой системы и прослушиваемой в телефонах эталонной и испытываемой систем |
| 380. Индивидуальное включение телефонного аппарата                                      | Способ включения телефонного аппарата в коммутационную станцию с предоставлением индивидуальной абонентской линии телефонной сети   |
| 381. Спаренное включение телефонных аппаратов   | Способ включения двух телефонных аппаратов, имеющих различные абонентские номера, к одной абонентской линии телефонной сети, предусматривающий невозможность одновременного ее использования  |
| 382. Параллельное включение телефонных аппаратов  | Способ включения телефонных аппаратов, при котором им предоставляется одна абонентская линия, заканчивающаяся одним абонентским комплектом и имеющая один абонентский номер телефонной сети   |
| 383. Циркулярное включение телефонных аппаратов   | Способ включения нескольких телефонных аппаратов в одну абонентскую линию телефонной сети с возможностями одновременного или раздельного вызова каждого из них  |
| 384. Прямое включение телефонного аппарата в междугородную телефонную станцию           | Способ включения телефонного аппарата непосредственно в междугородную телефонную станцию через абонентскую линию  |



| Термин   | Определение  |
|--|--|
| 385. Абонентский комплект АК   | Часть стационарного абонентского телефонного устройства, которым оборудуется каждая абонентская линия телефонной сети на входе коммутационного поля коммутационной станции   |
| 386. Комплект удаленного абонента  | Стационарное абонентское телефонное устройство для включения абонентской линии телефонной сети с сопротивлением выше максимально допустимого для обычной абонентской линии   |
| 387. Комплект спаренных телефонных аппаратов КСТА<br>Shared-service line circuit | Стационарное абонентское телефонное устройство для спаренного включения телефонных аппаратов   |
| 388. Исходящий шнуровой комплект таксофонов                                      | Стационарное абонентское телефонное устройство, обеспечивающее включение абонентской линии таксофона в коммутационное поле коммутационной станции, прием сигналов вызова, отбоя, питание микрофона, переполюсовку напряжения питания на проводах абонентской линии телефонной сети при ответе вызываемого абонента |
| 389. Дополнительный звонок телефонного аппарата                                  | Звонок переменного тока, подключаемый к телефонному аппарату для дублирования сигнала вызова   |
| 390. Телефонный блокиратор<br>Telephone holding device                           | Устройство для взаимного разделения электрических цепей спаренных телефонных аппаратов   |
| 391. Автонаборное абонентское телефонное устройство                              | Устройство, обеспечивающее автоматическую передачу одного из группы заранее введенных в запоминающее устройство телефонного аппарата номеров после нажатия абонентом кнопок  |
| 392. Телефонный автоответчик<br>Telephone answering set                          | Устройство, обеспечивающее автоматическую запись и воспроизведение речевых сообщений для обеспечения телефонной связи  |
| 393. Комплект тревожной сигнализации таксофона                                   | Устройство для передачи на коммутационную станцию информации о злоумышленном или случайном повреждении таксофона   |

Таблица 2

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

| Термин  | Номер термина |
|---|---------------|
| Автоответчик телефонный   | 392           |
| АК  | 385           |
| АЛ  | 62            |
| АМТС  | 32            |
| АОН   | 292           |
| Аппарат видеотелефонный   | 317           |
| Аппарат телефонный  | 301           |
| Аппарат телефонный без номеронабирателя                           | 307           |
| Аппарат телефонный громкоговорящий                                | 314           |
| Аппарат телефонный для четырехпроводного включения                | 313           |
| Аппарат телефонный монетный                                       | 321           |
| Аппарат телефонный настенный                                      | 309           |
| Аппарат телефонный настольный                                     | 310           |
| Аппарат телефонный общего применения                              | 302           |
| Аппарат телефонный с автоматическим повторением набранного номера | 304           |
| Аппарат телефонный с автонабором                                  | 316           |
| Аппарат телефонный с автоответчиком                               | 320           |
| Аппарат телефонный с аналого-цифровым преобразователем            | 319           |
| Аппарат телефонный системы местной батареи                        | 305           |
| Аппарат телефонный системы центральной батареи                    | 306           |
| Аппарат телефонный с кнопочным номеронабирателем                  | 318           |

| Термин  | Номер термина |
|---|---------------|
| Аппарат телефонный с номеронабирателем  | 308           |
| Аппарат телефонный с переменной схемой приема и передачи                                  | 311           |
| Аппарат телефонный специального применения  | 303           |
| Аппарат телефонный с противоместной схемой  | 312           |
| Аппарат телефонный с усилителем приема  | 315           |
| Аппарат телефонный с усилителем приема и передачи   | 315           |
| Аппаратура автоматического определения номера   | 292           |
| Аппаратура повременного учета стоимости телефонных разговоров                             | 293           |
| АПУС  | 293           |
| АТС   | 29            |
| БКЭ   | 94            |
| Блок временной коммутации   | 104           |
| Блокиратор телефонный   | 390           |
| Блокировка в звеньевой структуре коммутационного поля коммутационного блока               | 116           |
| Блокировка в звеньевой структуре коммутационного поля коммутационной станции              | 116           |
| Блок коммутационный   | 103           |
| Блок пространственной коммутации  | 105           |
| Вероятность ожидания обслуживания вызова  | 211           |
| Вероятность ожидания обслуживания задержанного телефонного вызова свыше заданного времени | 213           |
| Вероятность ожидания обслуживания любого поступившего вызова свыше заданного времени      | 212           |
| Вероятность ожидания обслуживания телефонного вызова                                      | 211           |
| Вероятность потери первичного вызова  | 209           |
| Вероятность потери первичного телефонного вызова  | 209           |
| Вероятность потери повторного вызова  | 210           |
| Вероятность потери повторного телефонного вызова  | 210           |
| Вероятность превышения заданной длины очереди   | 214           |
| Вид обслуживания абонента телефонной сети дополнительный                                  | 154           |
| <i>Вид услуг дополнительный</i>   | 154           |
| Включение каналов неполнодоступное прямое   | 87            |
| Включение каналов неполнодоступное равномерное  | 86            |
| Включение каналов неполнодоступное смешанное  | 90            |
| Включение каналов неполнодоступное со сдвигом   | 89            |
| Включение каналов неполнодоступное с перехватом   | 88            |
| Включение каналов неполнодоступное ступенчатое  | 85            |
| Включение каналов полнодоступное прямое   | 83            |
| Включение каналов полнодоступное со сдвигом   | 84            |
| Включение каналов телефонной сети неполнодоступное прямое                                 | 87            |
| Включение каналов телефонной сети неполнодоступное равномерное                            | 86            |
| Включение каналов телефонной сети неполнодоступное смешанное                              | 90            |
| Включение каналов телефонной сети неполнодоступное со сдвигом                             | 89            |
| Включение каналов телефонной сети неполнодоступное с перехватом                           | 88            |
| Включение каналов телефонной сети неполнодоступное ступенчатое                            | 85            |
| Включение каналов телефонной сети полнодоступное прямое                                   | 83            |
| Включение каналов телефонной сети полнодоступное со сдвигом                               | 84            |
| Включение каналов телефонной сети транспонированное простое                               | 91            |
| Включение линий неполнодоступное прямое   | 87            |
| Включение линий неполнодоступное равномерное  | 86            |
| Включение линий неполнодоступное смешанное  | 90            |
| Включение линий неполнодоступное со сдвигом   | 89            |
| Включение линий неполнодоступное с перехватом   | 88            |
| Включение линий неполнодоступное ступенчатое  | 85            |
| Включение линий полнодоступное прямое   | 83            |
| Включение линий полнодоступное со сдвигом   | 84            |
| <i>Включение линий равнодоступное прямое</i>  | 83            |
| Включение линий телефонной сети неполнодоступное прямое                                   | 87            |
| Включение линий телефонной сети неполнодоступное равномерное                              | 86            |

| Термин   | Номер термина |
|--|---------------|
| Включение линий телефонной сети неполнодоступное смешанное               | 90            |
| Включение линий телефонной сети неполнодоступное со сдвигом              | 89            |
| Включение линий телефонной сети неполнодоступное с перехватом            | 88            |
| Включение линий телефонной сети неполнодоступное ступенчатое             | 85            |
| Включение линий телефонной сети полнодоступное прямое                    | 83            |
| Включение линий телефонной сети полнодоступное со сдвигом                | 84            |
| Включение линий телефонной сети простое транспонированное                | 91            |
| Включение линий транспонированное  | 91            |
| Включение телефонного аппарата в междугородную телефонную станцию прямое | 384           |
| Включение телефонного аппарата индивидуальное                            | 380           |
| Включение телефонного аппарата параллельное                              | 382           |
| Включение телефонных аппаратов спаренное                                 | 381           |
| Включение телефонных аппаратов циркулярное                               | 383           |
| ВКС  | 274           |
| Вызов абонента повторный без набора                                      | 162           |
| Вызов абонента по его заказу   | 164           |
| Вызов абонента прямой  | 158           |
| Вызов абонента сопровождающий  | 157           |
| Вызов задержанный  | 174           |
| Вызов обслуженный  | 172           |
| Вызов первичный  | 175           |
| Вызов повторный  | 176           |
| Вызов поступивший  | 171           |
| Вызов потерянный   | 173           |
| Вызов телефонный   | 169           |
| Вызов телефонный задержанный   | 174           |
| Вызов телефонный обслуженный   | 172           |
| Вызов телефонный первичный   | 175           |
| Вызов телефонный повторный   | 176           |
| Вызов телефонный поступивший   | 171           |
| Вызов телефонный потерянный  | 173           |
| Группа источников нагрузки   | 230           |
| Группа источников телефонной нагрузки                                    | 230           |
| Группа коммутационного поля нагрузочная                                  | 112           |
| Группа коммутационного прибора связи коммутационная                      | 100           |
| Группа коммутационных приборов связи                                     | 96            |
| Группа нагрузочная   | 112           |
| ГТС  | 20            |
| ДВО  | 154           |
| Дисциплина обслуживания вызовов  | 192           |
| Дисциплина обслуживания потоков телефонных вызовов                       | 192           |
| Длительность занятия   | 217           |
| Длительность набора номера   | 221           |
| Длительность ожидания ответа станции                                     | 220           |
| Длительность разговора   | 222           |
| Длительность разъединения  | 223           |
| Длительность разъединения телефонного соединения                         | 223           |
| Длительность соединения  | 219           |
| Длительность телефонного занятия   | 217           |
| Длительность телефонного разговора                                       | 222           |
| Длительность телефонного соединения                                      | 219           |
| Длительность установления соединения                                     | 218           |
| Длительность установления телефонного соединения                         | 218           |
| Доступность  | 64            |
| Доступность к группе коммутационных приборов связи                       | 97            |
| Доступность к пучку каналов телефонной сети                              | 64            |
| Доступность к пучку линий телефонной сети                                | 64            |

| Термин   | Номер термина |
|--|---------------|
| Единица сигнальная                                       | 263           |
| Занятие телефонное                                       | 215           |
| Запрет входящей связи временный                          | 167           |
| Заявка телефонная  | 168           |
| Звено  | 102           |
| Звено коммутации   | 102           |
| Звонок   | 324           |
| Звонок телефонного аппарата                              | 324           |
| Звонок телефонного аппарата дополнительный               | 389           |
| ЗЛ   | 61            |
| Зона нумерации   | 17            |
| Зона нумерации телефонной сети                           | 17            |
| Зона тарифная  | 288           |
| ЗСП  | 60            |
| ЗТС  | 16            |
| Индекс внутризональный                                   | 250           |
| Индекс междугородный                                     | 251           |
| Индекс международный                                     | 252           |
| Индекс сети  | 249           |
| Индекс телефонной сети                                   | 249           |
| Индекс телефонной сети внутризональный                   | 250           |
| Индекс телефонной сети междугородный                     | 251           |
| Индекс телефонной сети международный                     | 252           |
| Индуктор   | 326           |
| Индуктор телефонного аппарата                            | 326           |
| Интенсивность нагрузки                                   | 227           |
| Интенсивность стационарного потока телефонных вызовов    | 191           |
| Интенсивность телефонной нагрузки                        | 227           |
| Искание  | 132           |
| Искание вынужденное                                      | 133           |
| Искание групповое  | 136           |
| Искание линейное   | 137           |
| Искание обусловленное                                    | 139           |
| Искание предварительное                                  | 135           |
| Искание свободное  | 134           |
| Искание серийное   | 138           |
| Искатель декадно-шаговый                                 | 130           |
| Искатель машинный  | 131           |
| Искатель с индивидуальным приводом                       | 126           |
| Искатель с обратным приводом                             | 128           |
| Искатель с прямым приводом                               | 127           |
| Искатель шаговый   | 129           |
| Искатель электромеханический                             | 125           |
| Источник нагрузки  | 229           |
| Источник телефонной нагрузки                             | 229           |
| Канал вторичной сети временной                           | 7             |
| Канал вторичной сети пространственный                    | 6             |
| Канал сигнализации телефонной сети выделенный            | 274           |
| Канал сигнализации телефонной сети общий                 | 275           |
| Каскад   | 102           |
| Категория оконечного абонентского телефонного устройства | 300           |
| Категория оконечного абонентского устройства             | 300           |
| Качество обслуживания телефонных вызовов                 | 195           |
| КГ   | 100           |
| Код внутризональный                                      | 256           |
| Код междугородный  | 257           |
| Код передачи сигналов телефонной сети сигнальный         | 267           |

| Термин   | Номер термина |
|--|---------------|
| Код сигнальный   | 267           |
| Код станции  | 258           |
| Код станции местной телефонной сети                                      | 258           |
| Коммутатор   | 99            |
| Коммутатор коммутационного поля  | 99            |
| Коммутация автоматическая  | 141           |
| Коммутация временная   | 143           |
| Коммутация в сетях связи   | 8             |
| Коммутация кроссовая   | 146           |
| Коммутация оперативная   | 145           |
| Коммутация полупостоянная  | 146           |
| Коммутация пространственная  | 142           |
| Коммутация ручная  | 140           |
| Коммутация цифровая  | 143           |
| Коммутация электронная   | 144           |
| Комплект абонентский   | 385           |
| Комплект коммутационной станции  | 121           |
| Комплект спаренных телефонных аппаратов                                  | 387           |
| Комплект таксофонов шнуровой исходящий                                   | 388           |
| Комплект тревожной сигнализации таксофона                                | 393           |
| Комплект удаленного абонента   | 386           |
| Конференц-связь  | 160           |
| Коэффициент гармоник микрофона телефонного аппарата                      | 362           |
| Коэффициент гармоник телефона  | 358           |
| Коэффициент гармонических искажений микрофона суммарный                  | 362           |
| Коэффициент гармонических искажений телефона суммарный                   | 358           |
| Коэффициент концентрации   | 240           |
| Коэффициент концентрации телефонной нагрузки                             | 240           |
| Коэффициент местного эффекта   | 372           |
| Коэффициент передачи   | 359           |
| Коэффициент передачи   | 370           |
| Коэффициент передачи телефонного аппарата                                | 370           |
| Коэффициент приема   | 373           |
| Коэффициент приема телефонного аппарата                                  | 373           |
| Коэффициент пучка каналов телефонной сети кроссировочный                 | 67            |
| Коэффициент пучка линий телефонной сети кроссировочный                   | 67            |
| Коэффициент телефонного тяготения  | 243           |
| Коэффициент телефонного тяготения нормированный                          | 244           |
| Коэффициент тяготения  | 243           |
| Коэффициент тяготения нормированный                                      | 244           |
| Коэффициент уплотнения   | 67            |
| КСТА   | 387           |
| КЭ   | 92            |
| Линия коммутационного поля коммутационного блока обходная внутризвенная  | 119           |
| Линия коммутационного поля коммутационного блока промежуточная           | 118           |
| Линия коммутационного поля коммутационного прибора связи                 | 117           |
| Линия коммутационного поля коммутационной станции обходная внутризвенная | 119           |
| Линия коммутационного поля коммутационной станции промежуточная          | 118           |
| Линия телефонной сети абонентская  | 62            |
| Линия телефонной сети заказная   | 61            |
| Линия телефонной сети заказно-соединительная                             | 60            |
| Линия телефонной сети соединительная                                     | 58            |
| Линия телефонной сети соединительная междугородная                       | 59            |
| Мембрана микрофона телефонного аппарата                                  | 339           |
| Мембрана телефона  | 339           |
| Микротелефон   | 349           |

| Термин   | Номер термина |
|--|---------------|
| Микрофон   | 340           |
| Микрофон телефонного аппарата  | 340           |
| Микрофон телефонного аппарата ближнего действия  | 346           |
| Микрофон телефонного аппарата капсульный   | 348           |
| Микрофон телефонного аппарата направленный   | 347           |
| Микрофон телефонного аппарата пьезоэлектрический   | 345           |
| Микрофон телефонного аппарата электретный  | 342           |
| Микрофон телефонного аппарата электродинамический  | 344           |
| Микрофон телефонного аппарата электромагнитный   | 343           |
| Микрофон угольный  | 341           |
| МКС  | 124           |
| МКЭ  | 93            |
| МТС  | 31            |
| Набор номера сокращенный   | 155           |
| Нагрузка внутристанционная   | 236           |
| Нагрузка входящая  | 238           |
| Нагрузка избыточная  | 234           |
| Нагрузка исходящая   | 237           |
| Нагрузка обслуженная   | 232           |
| Нагрузка поступающая   | 231           |
| Нагрузка потерянная  | 233           |
| Нагрузка телефонная  | 225           |
| Нагрузка телефонная внутристанционная  | 236           |
| Нагрузка телефонная входящая   | 238           |
| Нагрузка телефонная избыточная   | 234           |
| Нагрузка телефонная исходящая  | 237           |
| Нагрузка телефонная обслуженная  | 232           |
| Нагрузка телефонная поступающая  | 231           |
| Нагрузка телефонная потерянная   | 233           |
| Нагрузка телефонная транзитная   | 239           |
| Нагрузка телефонная удельная   | 235           |
| Нагрузка транзитная  | 239           |
| Нагрузка удельная  | 235           |
| Направление телефонной связи   | 70            |
| Напряжение собственного шума угольного микрофона   | 369           |
| Нелинейность амплитудной характеристики микрофона телефонного аппарата                   | 366           |
| Неравномерность частотной характеристики чувствительности микрофона телефонного аппарата | 361           |
| Неравномерность частотной характеристики чувствительности телефона                       | 356           |
| Номер зонной телефонной сети абонентский   | 254           |
| Номер междугородной телефонной сети абонентский  | 255           |
| Номер местной телефонной сети абонентский  | 253           |
| Номеронабиратель   | 327           |
| Номеронабиратель дисковый  | 328           |
| Номеронабиратель кнопочный   | 329           |
| Номеронабиратель сенсорный   | 330           |
| ОАТС   | 2             |
| Обслуживание без потерь  | 200           |
| Обслуживание вызовов   | 170           |
| Обслуживание заявок  | 170           |
| Обслуживание комбинированное   | 205           |
| Обслуживание с ограниченным ожиданием  | 204           |
| Обслуживание с ожиданием   | 203           |
| Обслуживание с потерями  | 201           |
| Обслуживание с явными потерями   | 202           |
| Обслуживание телефонных вызовов  | 170           |
| Обслуживание телефонных вызовов без потерь   | 200           |
| Обслуживание телефонных вызовов в порядке поступления                                    | 206           |

| Термин   | Номер термина |
|--|---------------|
| Обслуживание телефонных вызовов в случайном порядке  | 207           |
| Обслуживание телефонных вызовов комбинированное  | 205           |
| Обслуживание телефонных вызовов с ограниченным ожиданием   | 204           |
| Обслуживание телефонных вызовов с ожиданием  | 203           |
| Обслуживание телефонных вызовов с потерями   | 201           |
| Обслуживание телефонных вызовов с приоритетом  | 208           |
| Обслуживание телефонных вызовов с явными потерями  | 202           |
| Обслуживание телефонных заявок   | 170           |
| ОКС  | 275           |
| ОП   | 75            |
| ОПП  | 76            |
| ОС   | 38            |
| Отдача микрофона телефонного аппарата  | 363           |
| Отдача телефона  | 357           |
| <i>Отношение кроссировочное</i>  | 67            |
| Параметр потока вызовов  | 190           |
| Параметр потока телефонных вызовов   | 190           |
| <i>Пауза телефонная</i>  | 167           |
| Переадресация  | 156           |
| Переадресация вызова   | 156           |
| Передача вызова абонента на автоинформатор   | 165           |
| Переключатель рычажный   | 331           |
| Переключатель телефонного аппарата рычажный  | 331           |
| Подстанция телефонная  | 39            |
| Поле коммутационное коммутационного блока  | 109           |
| Поле коммутационное коммутационного прибора связи  | 108           |
| Поле коммутационное коммутационной станции   | 111           |
| Поле коммутационное ступени коммутации   | 110           |
| Порядок обслуживания вызовов   | 194           |
| Порядок обслуживания телефонных вызовов  | 194           |
| Построение телефонной сети по способу соединения каждой коммутационной станции с каждой          | 78            |
| Потери по времени  | 199           |
| Потери по вызовам  | 197           |
| Потери по нагрузке   | 198           |
| Потери телефонные  | 196           |
| Потери телефонные по времени   | 199           |
| Потери телефонные по вызовам   | 197           |
| Потери телефонные по нагрузке  | 198           |
| Поток без последствия  | 182           |
| Поток вызовов  | 177           |
| Поток детерминированный  | 178           |
| Поток ординарный   | 181           |
| Поток Пальма   | 189           |
| Поток примитивный  | 186           |
| Поток простейший   | 187           |
| Поток рекуррентный   | 188           |
| Поток с ограниченным последствием  | 183           |
| Поток с простым последствием   | 184           |
| Поток симметричный   | 185           |
| Поток случайный  | 179           |
| Поток стационарный   | 180           |
| Поток телефонных вызовов   | 177           |
| Поток телефонных вызовов без последствия   | 182           |
| Поток телефонных вызовов детерминированный   | 178           |
| Поток телефонных вызовов ординарный  | 181           |
| <i>Поток телефонных вызовов от ограниченного числа однородных источников телефонной нагрузки</i> | 186           |
| Поток телефонных вызовов Пальма  | 189           |



| Термин   | Номер термина |
|--|---------------|
| Поток телефонных вызовов примитивный                     | 186           |
| Поток телефонных вызовов простейший                      | 187           |
| Поток телефонных вызовов рекуррентный                    | 188           |
| Поток телефонных вызовов симметричный                    | 185           |
| Поток телефонных вызовов случайный                       | 179           |
| Поток телефонных вызовов с ограниченным последствием     | 183           |
| Поток телефонных вызовов с простым последствием          | 184           |
| Поток телефонных вызовов стационарный                    | 180           |
| ПП   | 73            |
| ППВ  | 77            |
| Прибор вызывной  | 323           |
| Прибор вызывной тональный                                | 325           |
| Прибор связи коммутационный                              | 95            |
| Прибор телефонного аппарата вызывной                     | 323           |
| Прибор телефонного аппарата вызывной токовый             | 325           |
| Проводимость коммутационного прибора связи               | 98            |
| Промлиния  | 118           |
| ПС   | 39            |
| Пункт расчета с абонентами                               | 294           |
| Путь местной телефонной сети основной                    | 74            |
| Путь соединительный                                      | 5             |
| Путь соединительный внутривызовный                       | 120           |
| Путь телефонной сети обходной                            | 75            |
| Путь телефонной сети обходной промежуточный              | 76            |
| Путь телефонной сети последнего выбора                   | 77            |
| Путь телефонной сети прямой                              | 73            |
| Пучок каналов неполнодоступный                           | 66            |
| <i>Пучок каналов неравнодоступный</i>                    | 66            |
| Пучок каналов полнодоступный                             | 65            |
| <i>Пучок каналов равнодоступный</i>                      | 65            |
| Пучок каналов телефонной сети                            | 63            |
| Пучок каналов телефонной сети неполнодоступный           | 66            |
| Пучок каналов телефонной сети полнодоступный             | 65            |
| Пучок коммутационных приборов                            | 96            |
| Пучок линий неполнодоступный                             | 66            |
| <i>Пучок линий неравнодоступный</i>                      | 66            |
| Пучок линий полнодоступный                               | 65            |
| <i>Пучок линий равнодоступный</i>                        | 65            |
| Пучок линий телефонной сети                              | 63            |
| Пучок линий телефонной сети неполнодоступный             | 66            |
| Пучок линий телефонной сети полнодоступный               | 65            |
| Разборчивость телефонного аппарата слоговая              | 376           |
| Район телефонный   | 25            |
| Район телефонный узловый                                 | 26            |
| Расчет авансный  | 281           |
| Расчет кредитный   | 282           |
| Расчет наличный  | 283           |
| Расчет с абонентами телефонной сети авансный             | 281           |
| Расчет с абонентами телефонной сети кредитный            | 282           |
| Расчет с абонентами телефонной сети наличный             | 283           |
| RATC   | 33            |
| Режим работы сети ОКС квазисвязанный                     | 279           |
| Режим работы сети ОКС несвязанный                        | 278           |
| Режим работы сети ОКС связанный                          | 277           |
| Розетка телефонного аппарата                             | 351           |
| Розетка телефонного аппарата штепсельная                 | 352           |
| Розетка телефонного аппарата штепсельная с конденсатором | 353           |

| Термин  | Номер термина |
|---|---------------|
| РТС   | 28            |
| Связь междугородная по паролю                                   | 166           |
| Связь телефонная  | 3             |
| Связь телефонная входящая                                       | 72            |
| Связь телефонная исходящая                                      | 71            |
| СЕ  | 263           |
| Сеть внутризоновая  | 18            |
| Сеть междугородная  | 15            |
| Сеть местная  | 19            |
| Сеть общих каналов сигнализации телефонной сети                 | 276           |
| Сеть ОКС  | 276           |
| Сеть телефонная   | 11            |
| Сеть телефонная автоматически коммутируемая общегосударственная | 2             |
| Сеть телефонная аналоговая                                      | 13            |
| Сеть телефонная аналого-цифровая                                | 14            |
| Сеть телефонная внутризоновая                                   | 18            |
| Сеть телефонная городская                                       | 20            |
| Сеть телефонная зонавая   | 16            |
| Сеть телефонная комбинированная                                 | 22            |
| Сеть телефонная междугородная                                   | 15            |
| Сеть телефонная местная   | 19            |
| Сеть телефонная нерайонированная                                | 24            |
| Сеть телефонная районированная                                  | 23            |
| Сеть телефонная сельская  | 21            |
| Сеть телефонная цифровая  | 12            |
| Сигнализация абонента поисковая                                 | 161           |
| Сигнализация абонентская  | 260           |
| Сигнализация внутривыделенная                                   | 262           |
| Сигнализация внутризоновая                                      | 262           |
| Сигнализация межстанционная                                     | 261           |
| Сигнализация телефонной сети абонентская                        | 260           |
| Сигнализация телефонной сети внутривыделенная                   | 262           |
| Сигнализация телефонной сети внутризоновая                      | 262           |
| Сигнализация телефонной сети межстанционная                     | 261           |
| Сигнал информационный   | 264           |
| Сигнал линейный   | 266           |
| Сигнал телефонной сети информационный                           | 264           |
| Сигнал телефонной сети линейный                                 | 266           |
| Сигнал телефонной сети управления                               | 265           |
| Сигнал управления   | 265           |
| Система автоматизированной телефонной связи общегосударственная | 1             |
| Система заказная  | 150           |
| Система закрытая  | 246           |
| Система комбинированная   | 153           |
| Система коммутационная  | 10            |
| Система немедленная   | 151           |
| Система обслуживания заявок заказная                            | 150           |
| Система обслуживания заявок комбинированная                     | 153           |
| Система обслуживания заявок немедленная                         | 151           |
| Система обслуживания заявок скорая                              | 152           |
| Система открытая  | 274           |
| Система расчета с абонентами телефонной сети                    | 280           |
| Система сигнализации  | 259           |
| Система сигнализации телефонной сети                            | 259           |
| Система скорая  | 152           |
| Система с постоянными кодами и индексами выхода                 | 248           |
| Система телефонной нумерации                                    | 245           |

| Термин   | Номер термина |
|--|---------------|
| Система телефонной нумерации закрытая                                | 246           |
| Система телефонной нумерации открытая                                | 247           |
| Система телефонной нумерации с постоянными кодами и индексами выхода | 248           |
| Система эксплуатации заказная  | 150           |
| Система эксплуатации комбинированная                                 | 153           |
| Система эксплуатации немедленная                                     | 151           |
| Система эксплуатации скорая  | 152           |
| СЛ   | 58            |
| СЛМ  | 59            |
| Соединение телефонное  | 216           |
| Соединитель  | 122           |
| Соединитель коммутационной системы                                   | 122           |
| Соединитель коммутационной системы многократный                      | 123           |
| Соединитель коммутационной системы многократный координатный         | 124           |
| Соединитель многократный   | 123           |
| Сообщение телефонное   | 224           |
| Сопротивление угольного микрофона динамическое                       | 368           |
| Сопротивление угольного микрофона статическое                        | 367           |
| Способ иерархический   | 82            |
| Способ каждая с каждой   | 78            |
| Способ комбинированный   | 81            |
| Способ обслуживания  | 193           |
| Способ обслуживания телефонных вызовов                               | 193           |
| Способ передачи сигналов батарейный                                  | 271           |
| Способ передачи сигналов многократный                                | 273           |
| Способ передачи сигналов по выделенному каналу сигнализации          | 268           |
| Способ передачи сигналов по общему каналу сигнализации               | 269           |
| Способ передачи сигналов по разговорному каналу                      | 270           |
| Способ передачи сигналов частотный                                   | 272           |
| Способ полуавтоматический  | 148           |
| Способ построения телефонной сети иерархический                      | 82            |
| Способ построения телефонной сети комбинированный                    | 81            |
| Способ построения телефонной сети радиальный                         | 80            |
| Способ построения телефонной сети узловой                            | 79            |
| Способ радиальный  | 80            |
| Способ ручной  | 147           |
| Способ узловой   | 79            |
| Способ установления соединения автоматический                        | 149           |
| Способ установления соединения полуавтоматический                    | 148           |
| Способ установления соединения ручной                                | 147           |
| Способ учета стоимости телефонных разговоров индивидуальный          | 290           |
| Способ учета стоимости телефонных разговоров централизованный        | 291           |
| Способность направления телефонной связи пропускная                  | 69            |
| Способность пучка каналов пропускная                                 | 68            |
| Способность пучка каналов телефонной сети пропускная                 | 68            |
| Способность пучка линий пропускная                                   | 68            |
| Способность пучка линий телефонной сети пропускная                   | 68            |
| Средства телефонной связи  | 4             |
| Станция коммутационная   | 9             |
| Станция междугородной телефонной сети оконечно-транзитная            | 41            |
| Станция местной телефонной сети опорная                              | 40            |
| Станция местной телефонной сети опорно-транзитная                    | 42            |
| Станция телефонная   | 27            |
| Станция телефонная автоматическая                                    | 29            |
| Станция телефонная автоматическая декадно-шаговой системы            | 53            |
| Станция телефонная автоматическая квазиэлектронной системы           | 55            |
| Станция телефонная автоматическая координатной системы               | 54            |

| Термин  | Номер термина |
|---|---------------|
| Станция телефонная автоматическая релейной системы                          | 57            |
| Станция телефонная автоматическая цифровая                                  | 30            |
| Станция телефонная автоматическая электронной системы                       | 56            |
| Станция телефонная городская  | 34            |
| Станция телефонная междугородная  | 31            |
| Станция телефонная междугородная автоматическая                             | 32            |
| Станция телефонная оконечная  | 38            |
| Станция телефонная районная автоматическая                                  | 33            |
| Станция телефонная ручная   | 28            |
| Станция телефонная узловая  | 37            |
| Станция телефонная учрежденческо-производственная                           | 35            |
| Станция телефонная центральная  | 36            |
| Структура коммутационного поля коммутационного блока звеньевая              | 113           |
| Структура коммутационного поля коммутационного блока звеньевая древовидная  | 115           |
| Структура коммутационного поля коммутационного блока однозвенная            | 114           |
| Структура коммутационного поля коммутационной станции звеньевая             | 113           |
| Структура коммутационного поля коммутационной станции звеньевая древовидная | 115           |
| Структура коммутационного поля коммутационной станции однозвенная           | 114           |
| СТС   | 21            |
| Степень искания   | 107           |
| Степень коммутации  | 106           |
| Счетчик телефонный абонентский  | 289           |
| ТА  | 301           |
| Таксофон  | 321           |
| Таксофон междугородный  | 322           |
| ТА МБ   | 305           |
| Тариф за дополнительные виды обслуживания                                   | 286           |
| Тариф телефонных разговоров повременной                                     | 287           |
| Тариф услуг телефонной сети   | 285           |
| Тарификация услуг телефонной сети   | 284           |
| Тастатура   | 329, 330      |
| ТА тастатурный  | 318           |
| ТА ЦБ   | 306           |
| Телефон   | 332           |
| Телефон-автомат   | 321           |
| Телефон капсульный  | 338           |
| Телефон пьезоэлектрический  | 334           |
| Телефон электродинамический   | 333           |
| Телефон электромагнитный  | 335           |
| Телефон электромагнитный с дифференциальной электромагнитной системой       | 337           |
| Телефон электромагнитный с простой электромагнитной системой                | 336           |
| Техника телефонная абонентская  | 295           |
| Точка коммутации  | 101           |
| Точка коммутации коммутационного поля                                       | 101           |
| Точка пересечения   | 101           |
| Точка скрепления  | 101           |
| Трубка микротелефонная  | 349           |
| ТУ  | 43            |
| Тяготение   | 241           |
| Тяготение равномерное   | 242           |
| Тяготение равномерное телефонное  | 242           |
| Тяготение телефонное  | 241           |
| УАК   | 44            |
| Уведомление абонента о поступлении вызова                                   | 163           |
| УВС   | 45            |
| УВСМ  | 46            |
| Узел автоматической коммутации телефонный                                   | 44            |

| Термин   | Номер термина |
|--|---------------|
| Узел автоматический телефонный декадно-шаговой системы                   | 53            |
| Узел автоматический телефонный квазиэлектронной системы                  | 55            |
| Узел автоматический телефонный координатной системы                      | 54            |
| Узел автоматический телефонный релейной системы                          | 57            |
| Узел автоматический телефонный электронной системы                       | 56            |
| Узел входящего междугородного сообщения телефонный                       | 46            |
| Узел входящего сообщения телефонный                                      | 45            |
| Узел заказно-соединительных линий телефонный                             | 48            |
| Узел исходящего-входящего сообщения телефонный                           | 49            |
| Узел исходящего сообщения телефонный                                     | 47            |
| Узел обходных связей   | 50            |
| Узел сельско-пригородной связи   | 51            |
| Узел специальных служб телефонный  | 52            |
| Узел телефонный  | 43            |
| УЗСЛ   | 48            |
| УИВС   | 49            |
| УИС  | 47            |
| УОС  | 50            |
| УПТС   | 35            |
| УС   | 37            |
| УСП  | 51            |
| УСС  | 52            |
| Установка вызова абонента на ожидание                                    | 159           |
| Устройство абонентское   | 296           |
| Устройство абонентское линейное  | 298           |
| Устройство абонентское оконечное   | 297           |
| Устройство абонентское станционное                                       | 299           |
| Устройство абонентское телефонное  | 296           |
| Устройство абонентское телефонное автонаборное                           | 391           |
| Устройство абонентское телефонное линейное                               | 298           |
| Устройство абонентское телефонное оконечное                              | 297           |
| Устройство абонентское телефонное станционное                            | 299           |
| Характеристика коэффициента передачи телефонного аппарата частотная      | 371           |
| Характеристика коэффициента приема телефонного аппарата частотная        | 374           |
| Характеристика микрофона телефонного аппарата амплитудная                | 365           |
| Характеристика отдачи микрофона телефонного аппарата частотная           | 364           |
| Характеристика чувствительности микрофона телефонного аппарата частотная | 360           |
| Характеристика чувствительности телефона частотная                       | 355           |
| ЦАТС   | 30            |
| ЦС   | 36            |
| Час наибольшей телефонной нагрузки                                       | 228           |
| Часозанятие телефонное   | 226           |
| Чувствительность микрофона телефонного аппарата                          | 359           |
| Чувствительность телефона  | 354           |
| Чувствительность телефонного аппарата к вызывному сигналу                | 375           |
| Шнур   | 120           |
| Шнур микротелефонный   | 350           |
| Шнур телефонный  | 350           |
| Эквивалент затухания местного эффекта                                    | 379           |
| Эквивалент затухания передачи телефонного аппарата                       | 377           |
| Эквивалент затухания приема телефонного аппарата                         | 378           |
| Элемент связи коммутационный   | 92            |
| Элемент связи коммутационный бесконтактный                               | 94            |
| Элемент связи коммутационный механический                                | 93            |

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ ЭКВИВАЛЕНТОВ НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ

Таблица 3

| Термин  | Номер термина |
|---|---------------|
| Accepted telephone call   | 171           |
| Analog telephone network  | 13            |
| Analog to digital telephone network                             | 14            |
| Any terminated call service delay probability                   | 212           |
| Associated channel signalling                                   | 268           |
| Attendant assistance conferencing                               | 160           |
| Attendant telephone traffic                                     | 232           |
| Automatic call diversion  | 156           |
| Automatic exchange  | 29            |
| Automatic operation   | 149           |
| Automatic redeal  | 162           |
| Automatic switching   | 141           |
| Automatic switching entity                                      | 44            |
| Automatic telephone set   | 308           |
| Automatic trunk exchange  | 32            |
| Autorisation code   | 166           |
| Availability to telephone network circuit group                 | 64            |
| Availability to the switching device group                      | 97            |
| Battery signalling  | 271           |
| Busy telephone traffic hour                                     | 228           |
| Call congestion   | 116           |
| Call indicating device  | 323           |
| Call waiting  | 159           |
| Called telephone traffic  | 238           |
| Called telephony  | 72            |
| Calling telephone traffic                                       | 237           |
| Calling telephony   | 71            |
| Carbon microphone   | 341           |
| Central exchange  | 36            |
| Central office area   | 25            |
| Circuit group telephone network cross-patching factor           | 67            |
| Circuit group telephone network traffic capacity                | 68            |
| Closed telephone numbering system                               | 246           |
| Coin box set  | 321           |
| Combined application system                                     | 153           |
| Common channel signalling                                       | 269           |
| Common channel signalling network                               | 276           |
| Communication path  | 5             |
| Conditional selection   | 139           |
| Connecting path   | 120           |
| Continuous hunting  | 134           |
| Continuous hunting contacts                                     | 138           |
| Cross switching   | 146           |
| Crossbar entity   | 54            |
| Crossbar exchange   | 54            |
| Decade step-by-step entity                                      | 53            |
| Decade step-by-step exchange                                    | 53            |
| Delayed telephone call  | 174           |
| Delayed telephone call service more than fixed time probability | 213           |
| Determinant telephone call flow                                 | 178           |
| Dial  | 327           |
| Dial-tone delay   | 220           |
| Dialling-time   | 221           |
| Digital automatic exchange                                      | 30            |
| Digital telephone network                                       | 12            |
| Direct full-available line connection                           | 83            |



| Термин  | Номер термина |
|---|---------------|
| Direct full-available trunk circuit connection    | 83            |
| Direct-action selector                            | 127           |
| Electromechanical selector                        | 125           |
| Electronic entity                                 | 56            |
| Electronic exchange                               | 56            |
| Electronic switching                              | 144           |
| Exuberant telephone traffic                       | 234           |
| Fast application service                          | 152           |
| First telephone call                              | 175           |
| Fixed telephone call flow                         | 180           |
| Fixed telephone call flow intensity               | 191           |
| Follow me   | 157           |
| Frequency signalling                              | 272           |
| Full-available telephone network circuit group    | 65            |
| Gravity factor                                    | 243           |
| Group selection                                   | 136           |
| Handset   | 349           |
| Hot line  | 158           |
| Immediate application service                     | 151           |
| Incoming information switching entity             | 45            |
| Intermediate line                                 | 118           |
| Interzone code                                    | 256           |
| Interzone exchange network                        | 18            |
| Interzone index                                   | 250           |
| Intraoffice telephone traffic                     | 236           |
| Junction area                                     | 26            |
| Limited-available telephone network circuit group | 66            |
| Linear selection                                  | 137           |
| Local battery telephone set                       | 305           |
| Local exchange                                    | 34            |
| Local exchange network                            | 19            |
| Local exchange area first choice route            | 74            |
| Local telephone network customer number           | 253           |
| Local telephone network exchange code             | 258           |
| Logatom articulation                              | 376           |
| Lost telephone call                               | 173           |
| Lost telephone traffic                            | 233           |
| Loudspeaking telephone set                        | 314           |
| Magneto   | 326           |
| Manual exchange                                   | 28            |
| Manual operation                                  | 147           |
| Manual switching                                  | 140           |
| Manual telephone set                              | 307           |
| Mechanical selector                               | 131           |
| Mechanical switching element                      | 93            |
| Microphone  | 340           |
| Microphone capsule                                | 348           |
| More than fixed queue probability                 | 214           |
| Multiexchange network                             | 23            |
| Multifrequency signalling                         | 273           |
| National automatic telephone communication system | 1             |
| Numerical selection                               | 133           |
| Offered telephone traffic                         | 231           |
| Only telephone call flow                          | 181           |
| Open telephone numbering system                   | 247           |
| Operative switching                               | 145           |
| Outgoing information switching entity             | 47            |

| Термин   | Номер термина |
|--|---------------|
| Paging   | 161           |
| Palm telephone call flow                       | 189           |
| Primary telephone call loss probability        | 209           |
| Private exchange                               | 35            |
| Public telephone network                       | 20            |
| Pulse controlled selector                      | 130           |
| Push-button dial                               | 329           |
| Push-button telephone set                      | 318           |
| Quality of telephone call service              | 195           |
| Quasielectronic entity                         | 55            |
| Quasielectronic exchange                       | 55            |
| Random telephone call flow                     | 179           |
| Receiving reference equivalent                 | 378           |
| Recording application service                  | 150           |
| Reference equivalent of side-tone path         | 379           |
| Relay entity                                   | 57            |
| Relay exchange                                 | 57            |
| Repeated telephone call                        | 176           |
| Repeated telephone call loss probability       | 210           |
| Reverse-motion selector                        | 128           |
| Rotary dial                                    | 328           |
| Rural telephone network                        | 21            |
| Selection                                      | 132           |
| Semiautomatic operation                        | 148           |
| Sending reference equivalent                   | 377           |
| Separate drive selector                        | 126           |
| Serviced telephone call                        | 172           |
| Shared-service line circuit                    | 387           |
| Signal unit                                    | 263           |
| Simplest telephone call flow                   | 187           |
| Single-exchange network                        | 24            |
| Single-stage switching                         | 114           |
| Space channel                                  | 6             |
| Space switching                                | 142           |
| Spaceswitching unit                            | 105           |
| Speech channel signalling                      | 270           |
| Speed calling                                  | 155           |
| Stage of selection                             | 107           |
| Standardized gravity factor                    | 244           |
| Static switching element                       | 94            |
| Step-by-step selector                          | 129           |
| Subexchange                                    | 39            |
| Subscriber's telephone line                    | 298           |
| Subscriber's telephone meter                   | 289           |
| Subscriber's telephone station                 | 297           |
| Switch hook                                    | 331           |
| Switch of the switching field                  | 99            |
| Switching device conductivity                  | 98            |
| Switching device group                         | 96            |
| Switching device of communication              | 95            |
| Switching device communication switching group | 100           |
| Switching device communication switching field | 108           |
| Switching at the network                       | 8             |
| Switching element                              | 92            |
| Switching entity                               | 43            |
| Switching exchange                             | 9             |
| Switching exchange complement                  | 121           |

| Термин   | Номер термина |
|--|---------------|
| Switching exchange switching field               | 111           |
| Switching field line                             | 117           |
| Switching field source group                     | 112           |
| Switching link                                   | 102           |
| Switching node                                   | 101           |
| Switching system                                 | 10            |
| Switching system connector                       | 122           |
| Switching system multiple connector              | 123           |
| Switching system multiple coordinate connector   | 124           |
| Switching stage                                  | 106           |
| Switching stage switching field                  | 110           |
| Switching unit                                   | 103           |
| Switching unit switching field                   | 109           |
| Symmetrical telephone call flow                  | 185           |
| Tandem exchange                                  | 37            |
| Tariff zone                                      | 288           |
| Telephone answering and recording set            | 320           |
| Telephone answering set                          | 392           |
| Telephone bell                                   | 324           |
| Telephone call                                   | 169           |
| Telephone call combined service                  | 205           |
| Telephone call connection                        | 216           |
| Telephone call connection set-up delay           | 218           |
| Telephone call connection time                   | 219           |
| Telephone call demand                            | 168           |
| Telephone call flow                              | 177           |
| Telephone call flow of limited number source     | 186           |
| Telephone call flow rate                         | 190           |
| Telephone call flow with limited after-operation | 183           |
| Telephone call flow with simple after-operation  | 184           |
| Telephone call flow without after-operation      | 182           |
| Telephone call-hour                              | 226           |
| Telephone call loss                              | 197           |
| Telephone call release time                      | 223           |
| Telephone call service                           | 170           |
| Telephone call service delay probability         | 211           |
| Telephone call service in direct order           | 206           |
| Telephone call service in random order           | 207           |
| Telephone call service operation                 | 193           |
| Telephone call service order                     | 194           |
| Telephone call service schedule                  | 192           |
| Telephone call service with delay                | 203           |
| Telephone call service with limited delay        | 204           |
| Telephone call service with loss                 | 201           |
| Telephone call service without loss              | 200           |
| Telephone call service with priority             | 208           |
| Telephone communication                          | 224           |
| Telephone communication resources                | 4             |
| Telephone earphone                               | 332           |
| Telephone earphone capsule                       | 338           |
| Telephone exchange                               | 27            |
| Telephone gravitation                            | 241           |
| Telephone holding device                         | 390           |
| Telephone holding time                           | 222           |
| Telephone loss                                   | 196           |
| Telephone network                                | 11            |
| Telephone network alternative route              | 75            |

| Термин  | Номер термина |
|---|---------------|
| Telephone network between exchange signalling                   | 261           |
| Telephone network circuit group                                 | 63            |
| Telephone network connecting line                               | 58            |
| Telephone network control signal                                | 265           |
| Telephone network customer line                                 | 62            |
| Telephone network customer signalling                           | 260           |
| Telephone network direct route                                  | 73            |
| Telephone network direct limited-available line connection      | 87            |
| Telephone network high circuit group                            | 76            |
| Telephone network index   | 249           |
| Telephone network information signal                            | 264           |
| Telephone network intercepted limited-available line connection | 88            |
| Telephone network interexchange signalling                      | 262           |
| Telephone network international index                           | 252           |
| Telephone network interzone index                               | 250           |
| Telephone network last choice route                             | 77            |
| Telephone network lineal signal                                 | 266           |
| Telephone network mixed limited-available line connection       | 90            |
| Telephone network numbering zone                                | 17            |
| Telephone network record operator's line                        | 61            |
| Telephone network routing                                       | 70            |
| Telephone network routing traffic capacity                      | 69            |
| Telephone network seizure                                       | 215           |
| Telephone network services tariff                               | 285           |
| Telephone network services tariff system                        | 284           |
| Telephone network signal transmitting signal code               | 267           |
| Telephone network signalling associated channel                 | 274           |
| Telephone network signalling common channel                     | 275           |
| Telephone network signalling system                             | 259           |
| Telephone network simple transposed line connection             | 91            |
| Telephone network slipped full-available line connection        | 84            |
| Telephone network slipped limited-available line connection     | 89            |
| Telephone network step limited-available line connection        | 85            |
| Telephone network trunk connecting line                         | 59            |
| Telephone network trunk index                                   | 251           |
| Telephone network trunk-record junction circuit                 | 60            |
| Telephone network uniform limited-available line connection     | 86            |
| Telephone numbering system                                      | 245           |
| Telephone rest  | 167           |
| Telephone seizure   | 215           |
| Telephone seizure time  | 217           |
| Telephone set   | 301           |
| Telephone time loss   | 199           |
| Telephone traffic   | 225           |
| Telephone traffic intensity                                     | 227           |
| Telephone traffic load factor                                   | 240           |
| Telephone traffic loss  | 198           |
| Telephone traffic source  | 229           |
| Telephone traffic source group                                  | 230           |
| Telephony   | 3             |
| Terminal exchange   | 38            |
| Time switching  | 143           |
| Time dividing channel   | 7             |
| Timeswitching unit  | 104           |
| Tone ringer   | 325           |
| Transit telephone traffic                                       | 239           |
| Trunk code  | 257           |

| Термин                                      | Номер термина |
|---|---------------|
| Trunk coin box set                          | 322           |
| Trunk exchange                              | 31            |
| Trunk incoming information switching entity | 46            |
| Trunk offering                              | 163           |
| Trunk telephone network                     | 15            |
| Trunk telephone network customer number     | 255           |
| Uniform gravitation                         | 242           |
| Unit telephone traffic                      | 235           |
| Variable transfer                           | 165           |
| Videophone                                  | 317           |
| Wake-up service                             | 164           |
| Zone telephone network                      | 16            |
| Zone telephone network customer number      | 254           |

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

## 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством связи СССР

## РАЗРАБОТЧИКИ

**О. Н. Иванова**, д-р техн. наук (руководитель темы); **А. П. Пшеничников**, канд. техн. наук (руководитель работ); **О. М. Денисьева**, канд. техн. наук (ответственный исполнитель); **Е. Н. Харитонова**; **И. Р. Серегина**; **З. А. Красавина**; **Е. С. Дубынина**

## 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 21.11.88 № 3764

## 3. ВЗАМЕН ГОСТ 19472—80; ГОСТ 18490—85

## 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта, подпункта, приложения, перечисления, термина |
|---|--|
| ГОСТ 15845—80                           | Т.350  |
| ГОСТ 21835—84                           | Вводная часть  |
| ГОСТ 22348—86                           | Вводная часть  |

## 5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 2—92 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 2—93)

## 6. ПЕРЕИЗДАНИЕ