

Қазақстан Республикасы Байланыс және ақпарат
агенттігі

Приказ Председателя Агентства
Республики Казахстан по
информатизации и связи от 4 июня
2009 года № 247. Зарегистрирован
в Министерстве юстиции
Республики Казахстан 24 июля
2009 года № 5726. Утратил силу
приказом Министра транспорта и
коммуникаций Республики
Казахстан от 6 июня 2012 года №
313

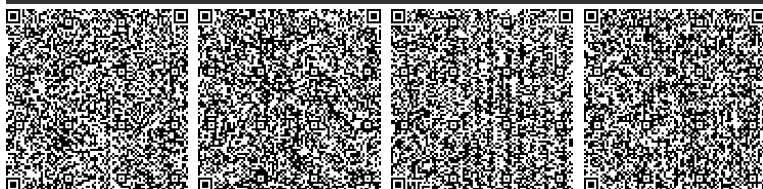
Агентство Республики Казахстан по связи и
информации

**О внесении изменений и дополнений в приказ Председателя Агентства
Республики Казахстан по информатизации и связи от 12 июля 2004 года №
145-п "Об утверждении Правил присоединения сетей телекоммуникаций к
сети телекоммуникаций общего пользования и регулирования пропуска
трафика по сети телекоммуникаций общего пользования Республики
Казахстан"**

*Сноска. Утратил силу приказом Министра транспорта и коммуникаций
РК от 06.06.2012 № 313.*

В соответствии с подпунктом 19) пункта 1 статьи 8 Закона Республики
Казахстан "О связи", **ПРИКАЗЫВАЮ :**

1. Внести в приказ Председателя Агентства Республики Казахстан по
информатизации и связи от 12 июля 2004 года № 145-п "Об утверждении Правил
присоединения сетей телекоммуникаций к сети телекоммуникаций общего
пользования и регулирования пропуска трафика по сети телекоммуникаций
общего пользования Республики Казахстан" (зарегистрированный в Реестре
государственной регистрации нормативных правовых актов за № 3041, внесены
изменения и дополнения приказом и.о. Председателя Агентства Республики
Казахстан по информатизации и связи от 17 января 2005 года № 10-п,
зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных
правовых актов за № 3419, приказом Председателя Агентства Республики



QR-код содержит данные ЭЦП должностного лица РГП на ПХВ «ИЗПИ»



QR-код содержит ссылку на
данный документ в ЭКБ НПА РК

Казахстан по информатизации и связи от 11 июля 2005 года № 218-п, зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 3808 и приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по информатизации и связи от 5 октября 2006 года № 400-п, зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 4436), следующие дополнения:

в Правилах присоединения сетей телекоммуникаций к сети телекоммуникаций общего пользования и регулирования пропуск трафика по сети телекоммуникаций общего пользования Республики Казахстан, утвержденных указанным приказом:

в пункте 6 :

подпункт 1) изложить в следующей редакции:

"1) владелец сети телекоммуникаций - физическое или юридическое лицо, которому принадлежит часть сети телекоммуникаций общего пользования и (или) соответствующая категория единой сети телекоммуникаций (далее - владелец сети);";

подпункт 3) исключить;

подпункт 16) изложить в следующей редакции:

"16) расчетные ставки - цена (тариф), обеспечивающая возмещение экономически обоснованных затрат и прибыли, рассчитанных на основе данных раздельного учета доходов, затрат и задействованных активов, либо данных экономического анализа и финансовой отчетности, включающая в себя стоимость предоставления и обслуживания технических средств и сооружений, обеспечивающих пропуск трафика по сети телекоммуникаций на определенном этапе технологического процесса в порядке и размерах, установленных законодательством Республики Казахстан;";

в подпункте 18) слова "Руководящий документ "Система и план нумерации сетей телекоммуникаций Республики Казахстан" заменить словами "Правила построения системы и плана нумерации на сетях телекоммуникаций Республики Казахстан";

знак препинания в подпункте 29) "." заменить на знак препинания ";";

дополнить подпунктом 30) следующего содержания:

"30) стандартная точка присоединения (подключения) - средства телекоммуникаций, предназначенные для присоединения одной сети к другой с использованием типовых технических условий и в соответствии с типовым договором присоединения.";

пункт 7 изложить в следующей редакции:

"7. Организационно-техническое взаимодействие включает два этапа.

Первый этап - взаимодействие в процессе присоединения сетей включает в себя решение следующих вопросов:

1) получение присоединяемым оператором (владельцем сети) у присоединяющего оператора типовых технических условий на присоединение, оформленных согласно Приложения 4-1 и проекта Договора присоединения.

Присоединяющий оператор, при технической возможности, в срок не более тридцати дней, если присоединение осуществляется в пределах одной зоны нумерации, и не более шестидесяти дней, в случае одновременного присоединения в разных зонах нумерации выдает технические условия с указанием конкретных действий, необходимых для выполнения присоединения, и обеспечивает техническую возможность подключения к стандартной точке присоединения (подключения).

При запросе на прокладку кабеля в телефонной канализации для целей присоединения владелец кабельной (телефонной) канализации, при отсутствии технической возможности, указывает в технических условиях какие мероприятия необходимо выполнить, чтобы устранить препятствие для прокладки кабеля;

2) разработка присоединяемым оператором (владельцем сети) проектно-сметной документации на присоединение;

3) реализация присоединяемым оператором (владельцем сети) проекта на присоединение и (или) выполнение технических условий.

С момента подписания Акта выполненных технических условий, по обоюдному согласию присоединяющий и присоединяемый операторы связи (владелец сети) в срок не более трех дней подписывают Договор присоединения.

Не допускается отказ доминирующего оператора связи от заключения договора присоединения;

4) присоединение сетей в тестовом режиме.

Завершением первого этапа является подписание Акта выполненных технических условий, Акта о готовности к присоединению сети на основании успешного тестирования, а также Договора присоединения.

Второй этап - взаимодействие в процессе предоставления услуг телекоммуникаций после осуществления присоединения сетей, включающий в себя решение следующих вопросов:

- 5) взаимодействие при предоставлении услуг;
- 6) организацию пропуска трафика;
- 7) обеспечение качества предоставляемых услуг;
- 8) проведение взаиморасчетов за предоставленные услуги и пропуск входящего, исходящего и транзитного трафика.";

подпункт 4) пункта 13 изложить в следующей редакции:

"4) предъявляемые к сетям телекоммуникаций операторов междугородной и (или) международной связи в соответствии с действующим законодательством.";

пункт 18 дополнить подпунктом 4) следующего содержания:

"4) копия приказа уполномоченного органа в области связи о выделении ресурса нумерации сети телекоммуникаций Республики Казахстан.";

пункт 25-1 изложить в следующей редакции:

"25-1. Присоединение сети телекоммуникаций присоединяемого оператора (владельца сети) к сети телекоммуникаций присоединяющего оператора осуществляется с учетом положений Правил построения системы и плана нумерации на сетях телекоммуникаций Республики Казахстан, утверждаемых уполномоченным органом в области связи.";

в пункте 26 :

слово "подключения" заменить словами "присоединения (подключения)";

абзац второй изложить в следующей редакции:

"Операторы СТОП ежегодно (до 10 января) предоставляют уполномоченному органу в области связи для опубликования перечень стандартных точек присоединения (подключения).";

дополнить пунктом 30-1 следующего содержания:

"30-1. Запрещается присоединение сетей телекоммуникаций операторов связи к СТОП, коммутационное оборудование которых не сертифицировано в соответствии с установленными техническими регламентами Республики Казахстан и государственными стандартами в области СОРМ.";

подпункт 1) пункта 31 после слов "стандартных точках" дополнить словами "присоединения (подключения)";

пункт 33 изложить в следующей редакции:

"33. При выдаче технических условий на присоединение не допускается дискриминация операторов связи. Доминирующий оператор связи СТОП ставит равные условия присоединения и пропуска трафика для присоединяемых операторов (владельцев сетей).";

в пункте 35 слова "Руководящего документа "Система и план нумерации сетей телекоммуникаций Республики Казахстан, утверждаемым" заменить словами "Правил построения системы и плана нумерации на сетях телекоммуникаций Республики Казахстан, утверждаемых";

в подпункте 2) пункта 36 слова "должны быть включены" заменить словами "с включением";

пункт 38 изложить в следующей редакции:

"38. Присоединение на междугородном уровне - присоединение одной сети телекоммуникаций к другой, при котором присоединяемая сеть оператора (владельца сети) включается в стандартные точки присоединения (подключения) на автоматической междугородной телефонной станции (далее - АМТС) или на междугородном транзитном узле (далее - МгТУ) присоединяющей сети. При этом присоединяемой сети выделен ресурс нумерации - код географически определяемой зоны ABC, кода доступа "X1X2" в ABC, код не географически определяемой зоны DEF, код оператора в коде доступа к услуге (далее - КДУ), префикс выбора оператора междугородной и/или международной связи (далее - ПоП).";

дополнить пунктом 39-6 следующего содержания:

"39-6. Запуск в коммерческую эксплуатацию сетей оператора междугородной и (или) международной связи присоединяемых к сети другого

оператора связи осуществляется после подтверждения уполномоченным органом в области связи о выполнении квалификационных требований и критериев по определению оператора междугородной и (или) международной связи, предъявляемых к сетям телекоммуникаций операторов междугородной и (или) международной связи.";

подпункт 3) пункта 41 изложить в следующей редакции:

"3) сети сотовой связи, для которых назначен код DEF негеографической зоны нумерации, присоединяются к СТОП на междугородном уровне (АМТС, МТУ), присоединение сетей сотовой связи друг к другу производится на соответствующих уровнях коммутационного оборудования этих сетей путем организации прямых каналов;"

название параграфа 5 изложить в следующей редакции:

"§ 5. Доступ к узлам телематических служб, интеллектуальных сетей и операторов сетей передачи данных";

пункт 43 изложить в следующей редакции:

"43. Доступ к узлам телематических служб, интеллектуальных сетей и операторов сетей передачи данных организуется одним из следующих способов:

1) подключением оборудования к АМТС СТОП с использованием кода оператора в КДУ назначаемым уполномоченным органом в области связи. При этом доступ организуется только для абонентов зоны нумерации, к АМТС которой подключено оборудование;

2) подключением оборудования к СТОП на местном уровне по однонаправленным исходящим от абонентов местной сети каналам связи, включенным в стандартную точку присоединения (подключения).";

пункт 45 изложить в следующей редакции:

"45. Для организации доступа пользователей к услугам, предоставляемым владельцами специальных, информационно-справочных и сервисных служб, а также для организации работы операторов сетей персонального радиовызова (пейджинговых сетей) операторами местных сетей телекоммуникаций предоставляются абонентские линии с выделением абонентских номеров или серийных номеров. В договоре на выделение абонентских линий указывается, для какой цели они выделяются.

Порядок выделения серийных номеров и взаимодействие владельцев серийных номеров с операторами местных сетей телекоммуникаций, выделяющих серийные номера, приведен в Приложении 5 к настоящим Правилам.";

пункт 46 исключить;

параграф 5-1 изложить в следующей редакции:

"§ 5-1. Подключение к СТОП оборудования (узлов доступа) операторов IP-телефонии (Интернет телефонии)

46-1. Подключение оборудования (узлов доступа) операторов IP-телефонии (Интернет телефонии) к сети операторов междугородной и (или) международной связи осуществляется на междугородном уровне с использованием КДУ. Наряду с использованием кода оператора в КДУ, может использоваться местный телефонный номер, закрепленный в качестве номера доступа к услуге приказом уполномоченного органа, при этом уровень присоединения оборудования (узлов доступа) операторов IP-телефонии (Интернет телефонии) остается междугородным.

46-2. КДУ и код оператора X1X2X3X4 назначаются уполномоченным органом в области связи в порядке, определенном законодательством Республики Казахстан.

46-3. Доступ к услугам IP-телефонии (Интернет телефонии) организуется для абонентов зоны нумерации, к АМТС которой подключен узел доступа оператора.";

пункт 47 дополнить подпунктом 9) следующего содержания:

"9) срок действия (не менее шести месяцев).";

в пункте 56 :

в подпункте 9) знак препинания "." заменить знаком препинания ",";

дополнить подпунктом 10) следующего содержания:

"10) обеспечение корректной трансляции сигнальных параметров в соответствии с общеканальной сигнализацией сетей ОКС 7, в том числе номера

вызывающего абонента в международном формате (номер абонента А) в случае его присутствия в исходных записях коммутационного оборудования оператора связи (детализированная запись звонка - Call Detail Record).";

пункт 57 после слов "обнаружения несоответствия" дополнить словами "параметров";

пункт 63 изложить в следующей редакции:

"63. Пропуск местного, междугородного, международного трафика СТОП и трафика операторов IP-телефонии (Интернет-телефонии) и передачи данных по техническим средствам сетей, образованным в результате присоединения, допускается исключительно на основе договоров, заключенных между операторами связи присоединяющих и присоединяемых сетей в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Присоединяющие операторы связи не осуществляют пропуск вышеуказанных видов трафика присоединяемых операторов связи не заключивших договор на пропуск соответствующего вида трафика.";

подпункт 1) пункта 68 исключить;

дополнить пунктом 69-1 следующего содержания:

"69-1. Тариф на услуги присоединения является единовременной платой и отражает стоимость работ оператора связи (владельца сети), возникающих в связи с предоставлением услуг присоединения исходя из возмещения экономически обоснованных затрат и прибыли (не более трехкратного размера ставки рефинансирования установленной Национальным банком Республики Казахстан) на создание и выделение стандартной точки присоединения (подключения).

При расчете единовременной платы на услуги присоединения не включаются затраты по аренде площадей и помещений.

Расширение существующей мощности присоединения производится на договорной основе с учетом интересов обеих сторон.";

пункт 70 изложить в следующей редакции:

"70. Взаиморасчеты за пропуск всех видов трафика между взаимодействующими операторами связи производятся на основе биллинговых данных, полученных от введенных каждым взаимодействующим оператором

связи сертифицированных и поверенных автоматизированных систем расчетов за услуги связи с абонентами и за обмен услугами между операторами связи, а также аппаратуры временного учета продолжительности соединений.";

в пункте 71 :

в абзаце первом слово "подключения" заменить словом "присоединения";

в абзаце втором слова "в пропорции, определяемой соотношением расчетных ставок за пропуск единицы трафика" заменить словами "на основе расчетных ставок";

в абзаце третьем "в пропорции, определяемой соотношением расчетных ставок за пропуск единицы трафика, определяемые антимонопольным органом" заменить словами "на основе расчетных ставок";

в пункте 72 :

подпункт 1) дополнить абзацами следующего содержания:

"операторов IP-телефонии (Интернет-телефонии);

входящего на сеть операторов связи трафика неопределенных направлений";

подпункт 2) после слова "предоставление" дополнить словом "в аренду";

подпункт 5) изложить в следующей редакции:

"5) услуги присоединения.";

пункты 74 и 75 изложить в следующей редакции:

"74. Взаиморасчеты операторов связи за пропуск международного трафика осуществляются на договорной основе и в соответствии с законодательством в области связи и естественных монополий и регулируемых рынках.

75. Взаиморасчеты между операторами связи за услуги, оплата которых осуществляется вызываемым пользователем услугами связи, осуществляются на договорной основе между взаимодействующими операторами.";

пункт 77 дополнить третьим абзацем следующего содержания:

"Стандартная точка присоединения (подключения), образуется цифровым портом E1, обеспечивающим 30 цифровых каналов передачи голоса или данных, отдельный канал для синхронизации и отдельный канал для передачи управляющих сигналов, всего 32 канала по 64 кбит/с и скорость 2 Мбит/с.";

пункт 78 изложить в следующей редакции:

"78. Взаиморасчеты между операторами связи за пропуск трафика осуществляется на основе договоров присоединения и в соответствии с законодательством в области связи и естественных монополиях и регулируемых рынках.";

в пункте 79 слова "одного года" заменить словами "трех лет";

указанные Правила дополнить приложением 4-1 согласно приложению к настоящему приказу.

2. Департаменту связи Агентства Республики Казахстан по информатизации и связи (Баймуратов А.Е.) обеспечить в установленном законодательстве порядке государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан и его официальное опубликование в средствах массовой информации.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Председателя Агентства Республики Казахстан по информатизации и связи Арифханова А.А.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

Председатель

К. Есекеев

СОГЛАСОВАН:

Председатель Комитета
национальной безопасности
Республики Казахстан
А. Шабдарбаев

Приложение
к приказу Председателя
Агентства
Республики Казахстан по
информатизации и связи
от 4 июня 2009 года № 247

Приложение 4-1
к Правилам присоединения
сетей
телекоммуникаций к сети
телекоммуникаций общего
пользования
и регулирования пропуска
трафика
по сети телекоммуникаций
общего
пользования Республики
Казахстан

Типовая структура технических условий на присоединение
Технические условия на присоединение

№ _____ от " _____ " _____ 20__ года

(присоединяющий оператор)

производит присоединение сети (присоединяемого оператора, владельца
сети)

на следующих технических условиях:

1. Уровень подключения

определяется видами услуг, предоставляемыми присоединяемым оператором
(владельцем сети) в соответствии с условиями Государственной лицензии
на предоставление услуг в области связи, документами, регулирующими
порядок присоединения сетей телекоммуникаций к сети телекоммуникаций

общего пользования и регулирования пропуски трафика по сети телекоммуникаций Республики Казахстан и перечнем точек присоединения (подключения) к сети присоединяющего оператора.

2. Нумерация сети

в соответствии с соответствующим приказом уполномоченного органа в области связи.

3. Емкость подключаемой сети

в соответствии с соответствующим приказом уполномоченного органа в области связи.

Тип присоединяемого оборудования

в соответствии с заявкой присоединяемого оператора (владельца сети) на присоединение своей сети к сети присоединяющего оператора и сертификатом соответствия на применяемое оборудование, зарегистрированным в реестре Государственной системы сертификации Республики Казахстан.

4. Сигнализация по соединительным линиям

в соответствии с:

заявкой присоединяемого оператора (владельца сети) на присоединение своей сети к сети присоединяющего оператора;
сертификатом соответствия на применяемое оборудование,
зарегистрированным в реестре Государственной системы сертификации Республики Казахстан;
ограничительным перечнем протоколов сигнализации, поддерживаемых цифровыми станциями СТОП.

5. Организация межстанционной связи

в соответствии с п. 1 и п. 4 настоящих Технических условий.

6. Синхронизация

Оборудование присоединяемого оператора (владельца сети) синхронизируется

с сетью телекоммуникаций присоединяющего оператора по одному из следующих вариантов:

1) от собственного источника синхронизации с коэффициентом стабильности синхросигнала не менее 10^{-11} . (присоединяемый оператор (владелец сети) к заявке на присоединение прилагает Сертификат соответствия на источник синхронизации, зарегистрированного в реестре Государственной системы сертификации Республики Казахстан и технические параметры источника).

2) от сети тактовой сетевой синхронизации (ТСС) присоединяющего оператора.

Технические условия на присоединение к базовой сети ТСС присоединяющего оператора выдаются после получения технических условий на организацию соединительных линий, полученных в филиале присоединяющего оператора и на основании заявки присоединяемого оператора (владельца сети) на подключение к базовой сети ТСС.

7. Тарификация.

7.1. Учет телефонного трафика производится на основе данных аппаратуры повременного учета соединений присоединяющего оператора и присоединяемого оператора (владельца сети).

7.2. Аппаратура повременного учета имеет сертификат об утверждении типа средств измерения и сертификат о поверке.

7.3. При выходе абонентов сети присоединяемого оператора (владельца сети) на внутризоновую, междугородную и международную связь, посредством сети присоединяющего оператора, учет трафика производится на АМТС (МгТУ/МЦК) присоединяющего оператора (владельца сети).

8. Пропуск телефонного трафика.

Через коммутационное поле присоединяющего оператора осуществляется пропуск трафика от (на) абонентов сети присоединяемого оператора (владельца сети) на (от) сеть(и) телекоммуникаций общего пользования.

9. Проектные работы.

9.1. Присоединяемый оператор (владелец сети) предоставляет проектно-сметную документацию на включение в сеть телекоммуникаций присоединяющего оператора. До получения технических условий на организацию соединительных линий и составления проектно-сметной документации (ПСД) присоединяемый оператор (владелец сети) с филиалом присоединяющего оператора (в зоне обслуживания которого осуществляется присоединение) урегулируют место расположение окончного оборудования.

9.2. Присоединяющему оператору предоставляется копия Акта согласования ПСД, на соответствие с настоящими техническими условиями и с техническими условиями на организацию соединительных линий. Акт подписывается уполномоченными представителями присоединяющего оператора (в зоне обслуживания которого осуществляется присоединение) и присоединяемого оператора (владельца сети).

10. Строительно-монтажные работы.

10.1. присоединяемый оператор (владелец сети) получает в филиале присоединяющего оператора (в зоне обслуживания которого осуществляется присоединение) технические условия на организацию соединительных линий.

10.2. Все работы, связанные с организацией соединительных линий (аренда каналов, прокладка кабеля, установка окончного оборудования), согласовываются с филиалом присоединяющего оператора (в зоне обслуживания которого осуществляется присоединение).

11. Общие вопросы.

11.1. План строительно-монтажных работ (схема протяжки кабеля, установка окончного оборудования) согласуются с филиалом присоединяющего оператора (в зоне обслуживания которого осуществляется присоединение).

11.2. Присоединяемый оператор (владелец сети) предусматривает обеспечение электроэнергией окончного оборудования, согласовав все работы и требования по электропитанию с филиалом присоединяющего оператора (в зоне обслуживания которого осуществляется присоединение).

11.3. Завершение работ по выполнению настоящих Технических условий оформляется Актом с указанием уровня подключения, нумерации сети, типа сигнализации, класса присоединения к базовой сети ТСС, согласно

технических условий на присоединение к базовой сети ТСС присоединяющего оператора сети присоединяемого оператора (владельца сети) (в случае выбора варианта синхронизации в соответствии с подпунктом 2) пункта 6 настоящих Технических условий), и готовности к тестовому подключению. Акт подписывается уполномоченными представителями филиала присоединяющего оператора (в зоне обслуживания которого осуществляется присоединение) и присоединяемого оператора (владельца сети). Копия Акта предоставляется присоединяющему оператору.

11.4. Перед присоединением сети присоединяемого оператора к сети телекоммуникаций присоединяющего оператора проводятся тестовые испытания. При положительных результатах тестовых испытаний составляется Акт о результатах тестовых испытаний и вводе с целью коммерческой эксплуатации. Копия Акта предоставляется присоединяющему оператору. В Акте указываются точка присоединения, нумерация сети, количество задействованных сетевых ресурсов, класс присоединения к базовой сети ТСС, сроки тестирования, результаты тестирования и дата подключения с целью коммерческой эксплуатации. Акт подписывается уполномоченными представителями филиала присоединяющего оператора, в зоне обслуживания которого осуществляется присоединение, и присоединяемого оператора (владельца сети).

11.5. При превышении удельной нагрузки 0,7 Эрл на соединительную линию необходимо обеспечить увеличение канальной емкости.

11.6. Подключение к сети телекоммуникаций присоединяющего оператора производится после выполнения настоящих технических условий.

11.7. В случае если настоящие Технические условия не будут выполнены в течении шести месяцев со дня их выдачи, то данные Технические условия будут аннулированы.

11.8. Подключение сети присоединяемого оператора (владельца сети) связи к сети телекоммуникаций присоединяющего оператора в рамках настоящих технических условий используется только для услуг, предусмотренных Государственной лицензией присоединяемого оператора.

11.9. В случае отсутствия свободных сетевых ресурсов (портовой емкости) на момент выполнения технических условий присоединяемым

оператором, данное присоединение будет возможно после дооборудования
_____ присоединяющим оператором.

11.10. Любые изменения схемы синхронизации сети присоединяемого
оператора (владельца сети) согласовываются с присоединяющим оператором.

Наименование филиала присоединяющего оператора

Руководитель филиала присоединяющего оператора (Ф.И.О. и подпись)

Утратил силу