



Об утверждении Программы развития телерадиовещания в Республике Казахстан на 2004-2006 годы

Постановление Правительства Республики Казахстан от 9 апреля 2004 года N 398

В целях наиболее полного удовлетворения информационных потребностей граждан, дальнейшего развития всей инфраструктуры телерадиовещания Правительство Республики Казахстан постановляет:

1. Утвердить прилагаемую Программу развития телерадиовещания в Республике Казахстан на 2004-2006 годы.

2. Министерству культуры, информации и спорта Республики Казахстан в январе и июле представлять Правительству Республики Казахстан информацию о ходе реализации Программы. <*>

Сноска. В пункт 2 внесены изменения - постановлением Правительства РК от 6 января 2006 года N 21 .

3. Контроль за ходом реализации данной Программы возложить на Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан Есимова А.С. <*>

Сноска. Пункт 3 в редакции - постановлением Правительства РК от 6 января 2006 года N 21 .

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня подписания.

Премьер - Министр

Республики Казахстан

Утверждена
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 9 апреля 2004 года N 398

**Программа развития телерадиовещания
в Республике Казахстан на 2004-2006 годы <*>**

Сноска. По тексту Программы слова "ЗАО "Агентство "Хабар" заменены словами "АО "Агентство "Хабар" - постановлением Правительства Республики Казахстан от 24 августа 2004 года N 891 .

1. Паспорт Программы

Наименование

Программа развития телерадиовещания в

Республике Казахстан на 2004-2006 годы

Срок реализации

2004-2006 годы

Цель Программы

Основной целью Программы является развитие телевизионного и радиовещания для наиболее полного удовлетворения информационных потребностей граждан, органов государственной власти, местного управления, организаций и общественных объединений Республики
К а з а х с т а н

Задачи Программы

Для достижения цели необходимо решение следующих задач:
совершенствование и повышение эффективности государственного регулирования в сфере телерадиовещания;
обеспечение поэтапного охвата населения Республики Казахстан приемом телевизионных программ "Казахстан", "Хабар" и Казахского радио;
развитие регионального телевидения и радиовещания;
реализация имиджевой политики Казахстана;
повышение технического качества телевизионных и радиопрограмм;
обеспечение требований устойчивости сети телевизионного и радиовещания при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
стимулирование развития сети вещания телерадиокомпаний;
развитие многопрограммного телевизионного и радиовещания;
создание системы цифрового телерадиовещания;
увеличение количества услуг, предоставляемых сетями телевизионного и радиовещания

Источники финансирования

Финансирование Программы будет осуществляться за счет республиканского бюджета, собственных

средств субъектов сети телевизионного и
радиовещания.

Расчетная потребность на 2004-2006 годы
составляет 18605926 тысяч тенге, в том числе
за счет республиканского бюджета по годам:
в 2004 году - 4884511 тысяч тенге; в 2005 году -
5128737 тысяч тенге; в 2006 году - 5359530

тысяч тенге

Ожидаемый результат

- В результате реализации Программы будут:
- 1) усовершенствованы действующие нормативные правовые акты в сфере телевизионного и радиовещания;
 - 2) повышены качество и привлекательность программ телевизионного и радиовещания;
 - 3) увеличен объем ежесуточного вещания телевизионных программ: "Хабар" - до 15 часов, "Казахстан" - до 20 часов и Казахского радио - до 24 часов;
 - 4) созданы благоприятные условия для выхода программ телевизионного и радиовещания на страны СНГ и дальнего зарубежья и обеспечено доведение до населения этих государств объективной информации об общественно-политической, культурно-экономической жизни Казахстана;
 - 5) обеспечено поэтапное достижение охвата населения телевизионными программами "Хабар" - до 98% и "Казахстан" - до 96%, а также программой Казахского радио - до 90%;
 - 6) завершена модернизация сети эфирной трансляции телевизионных и радиопрограмм, что позволит снизить затраты на ее содержание;
 - 7) начата в 2005 году опытная эксплуатация цифрового эфирного телерадиовещания;
 - 8) расширено производство отечественных маломощных телевизионных и радиопередатчиков;
 - 9) произведена замена 500 маломощных телевизионных и радиопередатчиков

2. Введение

Программа развития телерадиовещания в Республике Казахстан на 2004-2006 годы разработана во исполнение главы 3 Стратегии национальной безопасности Республики Казахстан на 1999-2005 годы, пункта 6.3.2.1 Плана мероприятий по реализации Стратегии национальной безопасности Республики Казахстан на 1999-2005 годы, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 30 декабря 1998 года N 2028-124 сс, пункта 1.2.1 протокола заседания Совета Безопасности от 15 марта 2001 года N 1, пункта 6.5.11. Плана мероприятий по реализации Программы Правительства Республики Казахстан на 2003-2006 годы, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 5 сентября 2003 года N 9 0 3 .

Настоящая Программа разработана на основе Стратегии национальной безопасности, являющейся концептуальным документом, один из разделов которого посвящен вопросам информационной безопасности и укреплению независимого информационного пространства, а также Концепции формирования единого информационного пространства Республики Казахстан.

В Программе предусматривается решение наиболее крупных и важных проблем общенационального характера, имеющих политическое значение, в том числе организация трансляции на страны СНГ и дальнего зарубежья специально подготовленных программ телевизионного и радиовещания, обеспечение максимального охвата населения государственными телевизионными и радиопрограммами путем использования различных технологий.

Отрасль телерадиовещания Республики Казахстан имеет ряд характерных особенностей, выделяющих ее в особый сектор экономики, охватывающий большой спектр социальных, экономических и политических интересов, как государства, так и общества в целом.

В настоящей Программе определены основные цели, задачи и направления развития сферы телерадиовещания, основные мероприятия по модернизации и развитию сети радио- и телевизионного вещания Республики Казахстан на период с 2004 по 2006 годы, указаны источники и механизмы финансирования.

3. Анализ современного состояния проблем сферы телерадиовещания

Государственное регулирование в сфере телерадиовещания

Государственное регулирование в сфере телерадиовещания Республики Казахстан в настоящее время обеспечивается с помощью следующих механизмов:

- учет средств массовой информации;
- распределение радиочастотного спектра;
- закрепление номиналов радиочастот за телерадиокомпаниями;
- лицензирование на предоставление услуг по эфирной трансляции телевизионных и звуковых программ, спутниковому распространению, распространению по сетям эфирно-кабельного и кабельного телевидения, проводного радио, а также выдача разрешений на использование радиочастотного спектра;
- тарифная политика;
- сертификация технических средств.

Отношения, связанные с деятельностью в сфере телерадиовещания, регулируются законами Республики Казахстан "О средствах массовой информации", "О связи", "О языках в Республике Казахстан", "Об авторском праве и смежных правах", "О лицензировании", а также иными нормативными правовыми актами Республики Казахстан. В то же время действующие законы не отражают в полной мере взаимоотношения между субъектами сети радио- и телевизионного вещания, в связи с чем назрела необходимость совершенствования нормативно-правового обеспечения этой сферы.

Программная концепция телевизионного и радиовещания в Республике Казахстан

Государство проводит информационную политику посредством закупа телевизионных и радиопрограмм в соответствии с Законом Республики Казахстан "О государственных закупках" и путем участия как государственных, так и негосударственных телерадиокомпаний в конкурсах на производство и распространение телевизионных и радиопрограмм. Среднесуточный объем вещания телерадиопрограмм государственного заказа с 2000 по 2003 годы вырос с 44 до 63 часов, а финансирование из республиканского бюджета с 2070 до 4292 млн. тенге соответственно. В целях развития государственного языка в 2003 году дополнительно было выделено 150 млн. тенге из республиканского бюджета на подготовку программ на государственном языке по различным тематическим направлениям.

Телерадиокомпании АО "Агентство "Хабар", "Республиканская телерадиокорпорация "Казахстан", выполняющие государственный заказ на республиканском уровне, обеспечивают охват населения своими программами на большей части территории Республики Казахстан.

Негосударственные республиканские теле- и радиокomпании "КТК", "НТК", "31 канал", "Рахат-ТВ", "Русское-радио-Азия", "Европа плюс Казахстан", "NS-радио"

осуществляют вещание на значительной территории Республики за счет собственных средств.

Наиболее динамичным развитием в информационном пространстве отличаются города Алматы, Актобе, Караганда, Костанай, Усть-Каменогорск, Шымкент.

Необходимо отметить положительную тенденцию в отношении выполнения телерадиокомпаниями требований казахстанского законодательства в части соблюдения языкового баланса и объемов ретрансляции, в создании новых собственных программ различной тематической направленности, стремление компаний к увеличению доли вещания телерадиокомпаний на государственном языке.

Ведущие республиканские телерадиокомпании, имеющие различные технические и творческие возможности, производят программы телевизионного и радиовещания, содержание которых удовлетворяет информационные потребности различных групп аудитории и способствует консолидации казахстанского общества, популяризации культурно-исторических ценностей казахстанского народа, повышению образовательного уровня населения.

Высокохудожественная продукция данных компаний получила признание у общенациональной зрительской аудитории и радиослушателей.

Развитие региональных электронных средств массовой информации, особенно мелких частных, находится в зависимости от состояния местной экономики, рекламного рынка, творческого и технического потенциала каждой компании. В меньшей степени зависимы от рекламного рынка компании, имеющих поддержку из местного бюджета.

Материально-техническая база телерадиокомпаний

Производство и формирование телевизионных и радиопрограмм телерадиокомпаниями осуществляется в аппаратно-студийных комплексах, которые укомплектованы оборудованием записи, подготовки и обработки информации, а также средствами подачи программ на сеть первичного распределения программ: радиорелейными или волоконно-оптическими линиями связи. Процесс записи, подготовки и обработки программ осуществляется в форматах Betacam-SP, Betacam-SX, Digital-Betacam, DVC-PRO, DVC-PRO-50, DV, устаревшего полупрофессионального формата S-VHS с использованием оборудования ведущих производителей с мировым именем: фирм Sony, Panasonic, Philips, Siemens и других.

Материально-техническая база республиканских телерадиокомпаний представлена оборудованием разных поколений и форматов, что приводит к усложнению технологии подготовки телерадиопрограмм и не способствует дальнейшему улучшению их качества, активизации творческого процесса.

Система распространения программ телевизионного и радиовещания

Система предназначена для организации доставки программ телерадиовещания от студий до потребителей и включает в себя сеть первичного распределения программ (каналы передачи программ) и сеть вторичного распределения программ (наземную сеть трансляции программ телерадиовещания).

Спутниковая сеть телерадиовещания

С 1996 года началось внедрение Национальной сети спутникового телевидения (цифрового) и сегодня среди стран СНГ Казахстан один из первых осуществляет распространение телерадиопрограмм только по спутниковым каналам путем аренды транспондера спутника Intelsat-904 международного спутникового оператора.

С п у т н и к о в а я с е т ь п е р в и ч н о г о распределения программ обеспечивает доставку сформированных вещателями телевизионных и радиопрограмм от центральной приемо-передающей станции, расположенной в городе Алматы, до радиотелевизионных передатчиков (более 2500 штук) сети вторичного распределения программ (наземной сети трансляции) в цифровом стандарте DigiCipher II.

Это решило проблему обеспечения доставки телевизионных и радиопрограмм потребителям, рассредоточенным на большой территории при очень низкой и неравномерной плотности населения.

На территории Республики Казахстан оператором, занимающим доминирующее положение на рынке по оказанию услуг по распространению телевизионных и радиопрограмм, является ЗАО "Кателко".

С вводом с марта 2002 года коммерческого проекта "Кателко плюс" жителям республики, а также за ее пределами предоставлена возможность непосредственного приема индивидуального пакета программ наиболее популярных спутниковых отечественных и зарубежных телевизионных программ с цифровым качеством изображения и стерео звуковым сопровождением на антенну 60-90 см с условным доступом.

Сеть эфирной трансляции программ телерадиовещания

Находящиеся в эксплуатации передающие средства сети позволяют обеспечить охват населения республики программами телевизионного и радиовещания в с л е д у ю щ и х о б ь е м а х :

телевизионной программой "Казахстан" - 90,67 %;
телевизионной программой "Хабар" - 89,19%;
телевизионной программой "Ел-Арна" - 62,07%;
программой Казахского радио - 79,63%.

В настоящее время силами ЗАО "Казтелерадио" произведена частичная модернизация республиканской сети эфирной трансляции телерадиопрограмм: заменены на современное твердотельное оборудование более 370 морально и физически устаревших ламповых телерадиопередатчиков, 315 маломощных ретрансляторов переведены в автоматический режим работы.

Однако все еще остается в эксплуатации часть мощных и маломощных телерадиопередатчиков, за исключением микроретрансляторов, энергоемкие, низкой надежности, с малым уровнем автоматизации, требующих больших трудозатрат на их эксплуатацию и поддержание в рабочем состоянии. К тому же, технический износ большинства существующих антенно-мачтовых и гражданских сооружений сети эфирного телерадиовещания превышает допустимые нормы.

Проводимые в течение последних лет работы по оптимизации и модернизации технических средств сети эфирной трансляции программ телерадиовещания Республики Казахстан недостаточно эффективны из-за отсутствия необходимых финансовых средств. Для получения реального эффекта от проводимых работ необходимо привлечение дополнительных средств, повсеместное внедрение новых технологий в сеть радио- и телевизионного вещания.

Сеть кабельного и эфирно-кабельного телевидения

На территории Казахстана функционируют более 25 операторов сетей кабельного и эфирно-кабельного телевидения, предоставляющих услуги платного многопрограммного телевидения повышенного качества и уровня обслуживания. Сфера их деятельности носит, как правило, локальный характер.

Данный сектор представлен несколькими крупными операторами, такими как "Алма-ТВ", "Казцентр-ТВ", "Айна ТВ", "Секател". При этом пакет каналов колеблется от 28 до 55 телевизионных программ. На сегодня инфраструктура кабельного и эфирно-кабельного телевидения получила развитие только в наиболее крупных городах, таких как: Алматы, Астана, Караганда, Усть-Каменогорск, Павлодар, Актау, Семипалатинск.

Сеть эфирного и проводного радиовещания

Программа Казахского радио в основном распространяется в монофоническом режиме в диапазоне радиочастот 66-74 МГц (УКВ ЧМ). Из существовавших ранее 8 мощных радиоцентров на сегодня законсервировано 6, и только 2 функционируют. На э т и х

р а д и о ц е н т р а х

размещены передатчики СВ диапазона, мощностью по 150 кВт.

В крупных городах Казахстана достаточно быстрыми темпами идет развитие трансляции негосударственных радиопрограмм в FM диапазоне.

Анализ деятельности сетей проводного вещания за последние 10 лет показывает, что в республике сохраняется тенденция резкого сокращения количества пользователей услуг проводного вещания. Отсутствие средств на содержание линий радиофикации, замену оборудования привели к тому, что сеть проводного вещания, к примеру, в сельской местности, практически прекратила существование.

Для обеспечения охвата населения республики программами радиовещания в населенных пунктах, ранее получавших радиопрограммы только по системе проводного радиовещания, необходимо организовать эфирную трансляцию радиопрограмм.

Финансовое обеспечение деятельности субъектов сети радио- и телевизионного вещания

Финансирование республиканских и региональных телерадиопредприятий, оказывающих услуги по производству, формированию и/или распространению телевизионных и радиопрограмм, осуществляется за счет средств, получаемых в р а м к а х :

выполнения государственного заказа на проведение государственной информационной политики через телерадиовещание на соответствующий год средств из республиканского и местных бюджетов;

доходов от коммерческой деятельности (предоставление рекламных и других услуг) ;

привлечения отечественных и иностранных инвестиций спонсорской помощи; взимания абонентской платы с населения; предоставления дополнительных услуг.

Анализ распределения денежных потоков, выделяемых из республиканского бюджета на производство, формирование и распространение программ телевизионного и радиовещания, показывает, что значительная часть этих средств расходуется на содержание сети трансляции эфирного телерадиовещания. Это обусловлено наличием большого парка телевизионных и радиопередатчиков, необходимых для обеспечения

максимального охвата населения республики программами телевидения и радиовещания, существованием физически и морально устаревшего оборудования.

4. Цель и задачи Программы

Целью Программы является развитие телевизионного и радиовещания для наиболее полного удовлетворения информационных потребностей граждан, государственных органов, организаций и общественных объединений Республики К а з а х с т а н .

Задачами Программы определены:

- 1) совершенствование и повышение эффективности государственного регулирования в сфере телерадиовещания;
- 2) обеспечение поэтапного охвата населения Республики Казахстан приемом телевизионных программ "Казахстан", "Хабар" и Казахского радио;
- 3) развитие регионального телевидения и радиовещания;
- 4) реализация имиджевой политики Казахстана;
- 5) повышение технического качества телевизионных и радиопрограмм;
- 6) обеспечение требований устойчивости сети радио- и телевизионного вещания при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;
- 7) стимулирование развития сети вещания телерадиокомпаний;
- 8) развитие многопрограммного телевизионного и радиовещания;
- 9) создание системы цифрового телерадиовещания;
- 10) увеличение количества услуг, предоставляемых сетями телевизионного и радиовещания.

5. Основные направления и механизм реализации Программы

В целом реализация Программы будет осуществляться по следующим направлениям:

- 1) совершенствование нормативных правовых актов, регулирующих взаимодействие уполномоченного органа и субъектов сферы телевизионного и радиовещания;
- 2) поэтапное достижение охвата населения Республики Казахстан эфирным приемом телевизионных и радиопрограмм путем ввода в эксплуатацию новых телевизионных и радиопередатчиков;
- 3) выделение радиочастотного спектра для развития сетей регионального телевидения и радиовещания;
- 4) увеличение охвата населения, проживающего за пределами Республики Казахстан, казахстанскими телевизионными и радиопрограммами, а также расширение

сети корреспондентских пунктов ;

5) разработка и утверждение технических стандартов производства и трансляции телерадиопрограмм ;

6) разработка и утверждение схемы организации работы сети телевизионного и радиовещания при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера;

7) методическая поддержка телерадиокомпаний;

8) создание условий для развития многопрограммного телевизионного и радиовещания: непосредственного спутникового, кабельного, эфирно-кабельного, эфирного цифрового вещания ;

9) выделение радиочастотного ресурса и организация опытной эксплуатации системы эфирного цифрового телерадиовещания;

10) создание условий для развития мультимедийных услуг, предоставляемых сетями телевизионного и радиовещания.

Обеспечение государственного регулирования

Для достижения эффективного функционирования телевизионного и радиовещания в Республике Казахстан необходимо:

совершенствование действующих нормативных правовых актов, регламентирующих отношения субъектов сферы телевидения и радио в процессе создания и распространения телевизионных и радиопрограмм, а также в части лицензирования деятельности субъектов и технической эксплуатации сетей телевизионного и радиовещания;

разработка частотно-территориальных планов для наземной сети эфирной трансляции программ телерадиовещания, в том числе для цифрового телерадиовещания ;

выработка рекомендаций по внедрению цифрового телевизионного и радиовещания стандарта DVB-T.

Поэтапное увеличение охвата населения Республики Казахстан эфирным приемом телевизионных и радиопрограмм

Расширение зоны охвата населения телевизионными и радиопрограммами предусматривается осуществить с помощью маломощных передающих устройств и приемных систем спутникового телевидения в населенных пунктах, где полностью отсутствуют телевидение и радио.

Модернизация и расширение передающей сети будут осуществляться на базе новых технологий с использованием оборудования, соответствующих международным

с т а н д а р т а м .

При этом поэтапное увеличение охвата населения республики телевизионным вещанием, в основном сельских районов, будет осуществлено путем установки дополнительных телевизионных передатчиков.

Низкая и неравномерная плотность населения Республики Казахстан и рассредоточение его на большой территории обуславливают необходимость использования маломощных телерадиопередатчиков и пересмотра действующих мощностей.

В течение ближайших лет будет произведена замена около пятисот маломощных телерадиопередатчиков.

Исходя из этого, необходимо рассмотреть возможность восстановления и расширения серийного производства технических средств для телерадиовещания на территории Республики Казахстан на базе предприятий, имеющих опыт производства подобного типа оборудования. Организация собственного производства позволит уменьшить себестоимость телерадиопередатчиков, сократить расходы на сервисное обслуживание, создать дополнительный рынок труда.

С учетом мировых тенденций развития радиовещания дальнейшее увеличение охвата населения будет осуществляться в стереофоническом режиме радиопередатчиками диапазона FM.

Достижение поэтапного охвата населения телевизионными и радиопрограммами предусматривается также путем дальнейшего развития сетей эфирно-кабельного и кабельного телевидения и радиовещания. Вновь создаваемые сети кабельного телевидения и радиовещания будут строиться на основе современных технологий, с использованием волоконно-оптических линий связи. По сетям кабельного телевидения и радиовещания планируется трансляция не менее 30 телевизионных каналов, программ стереофонического радиовещания, а также предоставление услуг мультимедиа. Развитие сетей кабельного телерадиовещания в период с 2004 по 2006 годы будет осуществляться за счет привлечения собственных средств операторов.

Обеспечение охвата программами радиовещания населенных пунктов, ранее получавших программы радио по сетям проводного вещания, путем установки эфирных передатчиков позволит постепенно отказаться от услуг устаревшей системы проводного радиовещания.

Необходимость такого перехода также обусловлена прекращением производства приемников проводного радиовещания, а также отсутствием во вновь построенных жилых домах внутриквартирной разводки.

Сохранившаяся материально-техническая база сети проводного радиовещания может быть использована для организации вещания по аналогии кабельного телевидения в установленном законодательством порядке.

С целью сохранения интересов государства в информационном пространстве

планируется обеспечить поэтапно полный охват сельского населения Республики Казахстан телевизионными и радиoproграммами государственного заказа со среднесуточными объемами вещания в 2004 году программ: "Казахстан" - 13 часов, "Хабар" - 16 часов и Казахское радио - 20 часов.

Развитие регионального телевидения и радио

Создание сетей регионального телерадиовещания будет обеспечено путем выделения соответствующего радиочастотного ресурса, строительства наземных приемо-передающих спутниковых станций в областных центрах и использования волоконно-оптических линий связи.

В настоящее время силами АО "Кателко" при содействии областных акиматов уже реализованы проекты по строительству наземных приемо-передающих спутниковых станций в Северо-Казахстанской, Восточно-Казахстанской и Карагандинской областях. В начале 2004 года намечается ввод в эксплуатацию приемо-передающих спутниковых станций в Мангистауской и Западно-Казахстанской областях.

Реализация имиджевой политики Казахстана за счет расширения охвата приемом телевизионных программ за пределами Республики Казахстан

В целях реализации имиджевой политики Казахстана необходимо расширение охвата вещанием телевизионной программой "CaspioNet", проект которого был реализован АО "Агентство "Хабар" в октябре 2002 года. Потенциальными зрителями нового телеканала стали около 93 млн. подписчиков. CaspioNet осуществляет круглосуточное информационное вещание с часовыми блоками на трех языках: английском, казахском и русском, его главная задача - создать максимально полное и объективное представление о Казахстане, независимом полиэтническом государстве с наиболее устойчивым развитием, стабильной политической системой, благоприятным инвестиционным климатом и самобытной многонациональной культурой.

Вещание телевизионной программы "CaspioNet" будет осуществляться с многоречевым звуковым сопровождением, прежде всего, на казахском, русском и английском языках.

Особую роль в имиджевой политике государства играет оперативное информирование о внешнеполитических событиях. Существующая корреспондентская сеть по Казахстану и корпунктов за рубежом далеко не в полной мере может удовлетворить перспективные потребности в информации. Открытие новых корреспондентских пунктов в Вашингтоне, Лондоне, Анкаре и Сеуле за счет собственных средств АО "Агентство "Хабар" позволит получать собственную

объективную и оперативную информацию из этих важных и интересных регионов и также послужит доказательством стремления Казахстана стать лидером информационных технологий в Центральной Азии.

Улучшение технического качества распространяемых программ телевизионного и радиовещания

Для улучшения технического качества трансляции телевизионных и радиосигналов, прежде всего, требуется модернизация оставшихся ламповых телевизионных и радиопередатчиков на твердотельные, с возможностью перехода на новые цифровые технологии вещания посредством замены аналоговых формирователей телевизионного сигнала.

Необходимость модернизации существующего парка морально и физически устаревших ламповых телевизионных и радиопередатчиков вызвана большой потребляемой мощностью, низким коэффициентом полезного действия, слабым уровнем автоматизации, большими трудозатратами на их обслуживание, а также внушительными габаритами.

Твердотельные передатчики, применяемые для замены ламповых, изготовлены на современной элементной базе, с использованием больших интегральных микросборок и полевых транзисторов, построены по модульному принципу, что значительно повышает надежность системы.

Для обеспечения надежности, высокого качества и требуемого охвата вещанием населения республики необходимо произвести замену устаревшего антенного парка на современные, экономичные антенны с улучшенными характеристиками.

Важными факторами позитивного развития телевизионного и радиовещания являются рост производства объемов вещания, охвата программами, формирование устойчивой зрительской аудитории канала.

Улучшение качества телерадиопрограмм, как в творческом, так и техническом плане, будет осуществляться за счет использования студийного телевизионного и радиооборудования современных цифровых форматов Betacam-SP, Betacam-SX, Digital-Betacam, DVC-PRO.

Продолжается развитие производства дубляжной продукции с переводом на казахский и русский языки в соответствии с определенными тематическими направлениями, а также путем наложения субтитров.

В то же время остро стоит вопрос о сохранении аудио- и видеоматериалов, представляющих культурно-историческую ценность. Для этого необходимо внедрение цифровых технологий архивирования аудио- и видеопродукции.

Организация работы сети телевизионного и радиовещания при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера

В целях сохранения и совершенствования информирования населения Республики Казахстан необходимо обеспечить устойчивую работу сети радио- и телевизионного вещания при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

Основными требованиями к сети радио- и телевизионного вещания Республики Казахстан при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера являются :

гласность и информирование населения и организаций о прогнозируемых в возникших чрезвычайных ситуациях мерах по предупреждению чрезвычайных ситуаций ;

обеспечение подачи сигналов при чрезвычайных ситуациях от основного и запасных пунктов на радиотелевизионные передающие станции и узлы проводного вещания ;

организация временных каналов подачи программ телерадиовещания, заменяющих поврежденные каналы электросвязи, и обратных каналов для оперативных репортажей с мест событий с использованием специальных мобильных репортажных земных спутниковых станций .

Для обеспечения устойчивой работы сети радиотелевизионного вещания в условиях чрезвычайных ситуаций необходимо рассмотреть вопросы подачи, как минимум, одной программы телевидения и радиовещания по резервному каналу на все мощные радиотелевизионные передающие станции (для всех телевизионных и радиопередатчиков) и сети проводного вещания.

Поддержка субъектов сферы телевизионного и радиовещания

В соответствии с Законами Республики Казахстан "О средствах массовой информации" и "О языках в Республике Казахстан" доля телевизионного и радиовещания на государственном языке по времени не должна быть менее суммарного объема передач на других языках.

В целях поддержки субъектов сферы телевизионного и радиовещания в части соблюдения последними основных положений казахстанского законодательства по языковому соотношению в общем объеме вещания ежегодно планируется размещение государственного заказа на производство телевизионных и радиопрограмм на государственном языке путем проведения открытого конкурса.

Уполномоченный орган в области средств массовой информации будет постоянно вести работу по обеспечению телерадиокомпаний видеопродукцией на государственном языке.

Внедрение цифрового телевидения и радио

Насыщение частотного спектра значительно сдерживает развитие телерадиовещания, решение которого возможно при внедрении цифрового телерадиовещания на территории Республики Казахстан. Цифровое телерадиовещание открывает большие перспективы по внедрению в широкие слои населения передовых методов записи, воспроизведения, обработки и передачи информации, основанных на цифровых стандартах, без которых невозможно полноценное наполнение информационного пространства.

Преимущества цифрового телерадиовещания:

каждый абонент цифровой сети телерадиовещания будет иметь возможность принимать сигналы на комнатную антенну с цифровым качеством, не зависящим от условий приема и удаленности от передающего центра;

организация многопрограммного вещания в целях более эффективного использования ограниченного частотного ресурса за счет трансляции в несколько раз большего количества программ при той же ширине используемой полосы частот, что и в аналоговом;

повышение качества приема телевизионных и радиопрограмм; возможность сопровождать одно видеоизображение на 4-5 языках; возможность передавать вместе с цифровым пакетом большое количество сопутствующей информации (телетекст, Интернет, программный гид и другие) - внедрение интерактивности, позволяющей предоставлять услуги мультимедиа.

Внедрение цифровых технологий в сети телевизионного и радиовещания представляет новый этап в развитии технических средств массовой информации и предполагает замену почти всего парка приемников.

Применение цифровых технологий в сети трансляции программ телерадиовещания на территории Республики Казахстан будет осуществлено после всестороннего изучения и анализа результатов испытаний, проводимых в опытных зонах.

Для внедрения наземного цифрового телерадиовещания необходима разработка рекомендаций в части определения основных положений использования радиочастотного спектра для создания цифровых сетей, которые в перспективе должны заменить существующие аналоговые. При этом предусматривается использование аналогового оборудования, позволяющего при незначительной модернизации перейти на цифровое телерадиовещание.

Внедрение цифрового эфирного телевидения в Республике Казахстан будет

реализовываться поэтапно, параллельно действующему аналоговому телевидению. В 2005-2006 годах должна быть создана опытная зона цифрового телевидения стандарта DVB-T в сети эфирной трансляции программ телерадиовещания, а ввиду дороговизны приемной аппаратуры будет начата коммерческая эксплуатация. В качестве приемников цифрового телевизионного вещания будут использоваться аналоговые телевизоры с абонентскими приставками (set-top-box) и цифровые телевизоры.

6. Необходимые ресурсы и источники их финансирования

Финансирование Программы будет осуществляться за счет республиканского бюджета, собственных средств субъектов сети радио- и телевизионного вещания.

Предполагаемые расходы на реализацию мероприятий Программы на 2004-2006 годы составят 18605926 тысяч тенге, в том числе за счет средств республиканского бюджета: в 2004 году - 4884511 тысяч тенге, в 2005 году - 5128737 тысяч тенге, в 2006 году - 5359530 тысяч тенге.

Объемы расходов по мероприятиям, финансируемым за счет средств республиканского бюджета на 2005-2006 годы, будут определяться (уточняться) в соответствии с Законом Республики Казахстан "О республиканском бюджете" на соответствующий финансовый год.

7. Ожидаемый результат от реализации Программы

В результате реализации Программы будут:

- 1) усовершенствованы действующие нормативные правовые акты в сфере телерадиовещания;
- 2) повышены качество и привлекательность программ телевизионного и радиовещания;
- 3) увеличен объем ежесуточного вещания программ: "Хабар" - до 15 часов; "Казахстан" - до 20 часов и Казахского радио - до 24 часов;
- 4) созданы благоприятные условия для выхода программ телевизионного и радиовещания на страны СНГ и дальнего зарубежья и обеспечено доведение до населения этих государств объективной информации об общественно-политической, культурно-экономической жизни Казахстана;
- 5) обеспечено поэтапное достижение охвата населения телевизионными программами "Хабар" - до 98% и "Казахстан" - до 96%, а также программой Казахского радио - до 90%;
- 6) завершена модернизация сети эфирной трансляции телевизионных и радиопрограмм, что позволит снизить затраты на ее содержание;
- 7) начата в 2005 году опытная эксплуатация цифрового эфирного телерадиовещания;

8) расширено производство отечественных маломощных телевизионных и радиопередатчиков;

9) произведена замена 500 маломощных телерадиопередатчиков.

8. План мероприятий по реализации Программы развития телерадиовещания в Республике Казахстан на 2004-2006 годы <*>

Сноска. План с изменениями - постановлением Правительства Республики Казахстан от 24 августа 2004 года N 891 ; от 6 января 2006 года N 21 .

N п/п!	Мероприятие	Форма завершения!	Ответственный!	Срок исполнения!	Предполагаемые!	Источники!
1	2	3	4	5	6	7

1. Организационные мероприятия

1.1. Разработать рекомендации по организации многопрограммного вещания в цифровом формате

Предложения Мин-информ, АИС	4 квартал АИС	Не требуется
-----------------------------	---------------	--------------

1.2. (Исключена - постановлением Правительства РК от 6 января 2006 года N 21)

1.3. (Исключена - постановлением Правительства РК от 6 января 2006 года N 21)

1.4. Разработать схему вещания для условий чрезвычайных ситуаций и природно-техногенного характера

Совместный приказ МКИС, АИС,	4 квартал МЧС	Не требуется
------------------------------	---------------	--------------

2. Правовое регулирование

2.1. Создать Совместный Мин- 1 Не тре-
межведомственный приказ информ, квартал буются
научно-техничес- МОН 2005
кий совет при года

Мининформе

2.2. (Исключена - постановлением Правительства РК от 6 января 2006
года N 21)

2.3. Квалификационные Проект МКИС 4 Не -
требования, норматив- квартал тре-
предъявляемые ного 2005 буются
при лицензирова- правового года
нии деятельности акта
по организации
телевизионного
и / или

радиовещания

3. Технические мероприятия

3.1. Переход Информация МКИС, 2,4 27434 За счет
государственных Правитель- АИС квар- тыс.т. собст-
программ радио ству талы, 2004г.- венных
в диапазон FM в еже- 10000 средств
режиме стерео- годно 2005г.- АО
вещания 10000 "РТРК
2006г. - "Казакх-
7434 стан"

3.2. Создать сеть Информация МКИС 4 102772 За счет
коммерческой Правитель- МКИС 4 102772 За счет
эксплуатации ству квартал тыс.т. собст-
цифрового 2006 венных
эфирного года средств
телевидения ЗАО
"Каз-
теле-
радио"
и ЗАО
"Ка-

телко"

3.3. Построить сеть Информация МКИС 4 3082883 За
регионального Правитель- МКИС 4 3082883 За
телевидения и ству квартал тыс. т. счет
ежегодно 2004г.- собст-

радио

866234 венных
2005г. - средств
918102 ЗАО
2006г. - "Ка-

1298547 телко"

3.4. Производство и распространение телевизионных программ "Хабар" и "Казахстан", а также программы Казахского радио
Информация МКИС
Правительству
1 15372777 Из
квартал тыс. т. рес-
ежегодно 2004г.- публи-
4884511 кан-
2005г.- ского
5128737 бюд-
2006г.- жета

5359530

3.5. Обеспечить поэтапный охват населения республики приемом телевизионной программы "Хабар"
Информация МКИС
Правительству
4 *финан- Из
квартал сирова- рес-
ежегодно ние публи-
меро- кан-
приятый ского
осу- бюд-
ществ- жета*

3.6. Обеспечить поэтапный охват населения республики приемом программы "Казахстан"
Информация МКИС
Правительству
4 в рам- рес-
квартал, ках Го- публи-
ежегодно судар- кан-
ствен- ского
ной бюд-
жет* Из

3.7. Обеспечить поэтапный охват населения республики приемом программы Казахского радио
Информация МКИС,
АИС
Правительству
4 прог- жета*
квартал, раммы Из
ежегодно разви- рес-
тия публи-
сель- кан-
ских ского
терри - бюд-
торий жета*

Р е с п у б -
л и к и
К а з а х -
с т а н н а
2 0 0 4 -

	годы				2 0 1 0
3.8. Обеспечить организацию работы спутникового телеканала (CaspioNet)	Отчет Правительству	МКИС, МИД	1 квартал, ежегодно	Финансирование мероприятий осуществляется в рамках программы "Поддержка соотечественников, проживающих за рубежом", на	Из республиканского бюджета в рамках программы "Поддержка соотечественников, проживающих за рубежом", на 2 0 0 4 - 2 0 0 6
3.9. Расширить сеть программы радио "Шалкар"	Информация Правительству	МКИС, АИС	4 квартал, ежегодно	20060 тыс.т. 2004г.-	За счет собственных средств 2005 г. - 5 0 0 0 2006 г. - 5 0 0 0 1 0 0 6 0 А О " Р Т Р К " К а з а х - с т а н " и З А О " К а з - т е л е -
	годы"				радио"

3.10	Разработать частотно-территориальный план для	Проект нормативного наземной транслиции визионных радиопрограмм, в том числе цифрового теле-радиовещания	АИС, Мининформ, акта сети эфирной теле-и программ, числе теле-радиовещания	4 квартал 2004 г.	Не буется МО
------	---	--	--	-------------------	--------------

* В утвержденной Указом Президента Республики Казахстан от 10 июля 2003 года N 1149 Государственной программе развития сельских территорий Республики Казахстан на 2004-2010 годы планируется финансирование мероприятий по Республиканской бюджетной программе "Проведение государственной информационной политики через телерадиовещание" для обеспечения 100%-ного охвата приемом программ "Хабар", "Казахстан" и Казахского радио.

Примечание:

1. Объемы расходов по мероприятиям, финансируемым за счет средств республиканского бюджета на 2005-2006 годы, будут определяться (уточняться) в соответствии с Законом Республики Казахстан "О республиканском бюджете" на соответствующий финансовый год.

2. МКИС - Министерство культуры, информации и спорта Республики Казахстан;
Минтруда - Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан;

МОН - Министерство образования и науки Республики Казахстан;

МИД - Министерство иностранных дел Республики Казахстан;

МО - Министерство обороны Республики Казахстан;

АИС - Агентство по информатизации и связи Республики Казахстан;

МЧС - Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан.