

**Об утверждении Плана мероприятий по реализации Государственной программы "Развитие космической деятельности в Республике Казахстан на 2005-2007 годы"**

***Утративший силу***

Постановление Правительства Республики Казахстан от 14 апреля 2005 года N 352. Утратило силу постановлением Правительства Республики Казахстан от 19 сентября 2009 года № 1411

      Сноска. Утратило силу постановлением Правительства РК от 19.09.2009 № 1411.

      В целях реализации Указа Президента Республики Казахстан от 25 января 2005 года N 1513 "О развитии космической деятельности в Республике Казахстан на 2005-2007 годы" Правительство Республики Казахстан  **ПОСТАНОВЛЯЕТ** :

      1. Утвердить прилагаемый План мероприятий по реализации Государственной программы "Развитие космической деятельности в Республике Казахстан на 2005-2007 годы" (далее - План мероприятий).

      2. Центральным исполнительным органам:

      1) принять меры по реализации Плана мероприятий;

      2) по итогам полугодия к 10 июля и 10 января представлять информацию о ходе исполнения Плана мероприятий в Министерство образования и науки Республики Казахстан.

      3. Министерству образования и науки Республики Казахстан обеспечить представление в Правительство Республики Казахстан сводной информации о ходе выполнения Плана мероприятий ежегодно к 25 июля и 25 января.

      4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на Заместителя Премьер-Министра Республики Казахстан Есимова А.С.

      5. Настоящее постановление вводится в действие со дня подписания.

*Премьер-Министр*

*Республики Казахстан*

Утвержден

постановлением Правительства

Республики Казахстан

от 14 апреля 2005 года N№352

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ**

**ПРОГРАММЫ "РАЗВИТИЕ КОСМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН НА 2005-2007 ГОДЫ"** <\*>

      Сноска. Внесены изменения - постановлением Правительства РК от 3 октября 2005 г.  N 989 ; от 15 февраля 2008 года  N 144 .

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N
п\п  | Мероприятия  | Форма
завер-
шения  | Ответ-
ствен-
ные за
испол-
нение  | Срок
испол-
нения  | Предпо-
лагаемые
расходы
(млн.
тенге)  | Источники
финанси-
рования  |
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  |
| **1. Разработка основ для создания и запуска отечественных** **космических аппаратов различного назначения** |
| 1.  | Осуществить создание и запуск первого казахстанского
геостационарного
спутника связи и
вещания "KazSat"  | Инфор-
мация
в МОН   | АИС (созыв)
МИТ  | 10 июля
2005
года,
10 января2006 года   | 5016.8 - на
2005 год  | Респуб-
ликанский
бюджет
(далее - РБ)  |
| 2.  | Создать специальное
конструкторско-тех-
нологическое бюро
космической техники  | Инфор-
мация в
Прави-
тель-
ство
Респуб-
лики
Казах-
стан  | МОН  | IV квар-
тал 2007 года  | 290.9,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
130.9;
2006 -
80.0;
2007 -
80.0  | РБ  |
| 3.  | Разработать технико-
экономическое обо-
снование создания
универсальной кос-
мической платформы
для обеспечения
функционирования
КА на низкой около-
земной и геостацио-
нарной орбите  | Приказ  | МОН  | 20 сен-
тября
2007
года  | 66.6,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
31.6;
2006 -
20.0;
2007 -
15.0  | РБ  |
| 4.  | Подготовить предло-
жения по созданию и
запуску национально-
го геостационарного спутника связи,
непосредственного
телевещания и пре-
доставления интер-
активных услуг
мультимедиа  | Инфор-
мация
в Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)
АИС
МКИС
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 25 января
2007
года  | 55.4,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
23.4;
2006 -
32  | РБ  |
| 5.  | Разработать эскизный
проект КА
национальной
космической системы дистанционного зондирования Земли  | Совмес-
тный
приказ  | МОН
МО
МЧС
МСХ
МООС
МЭМР  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 420.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
60.0;
2006 -
304.0;
2007 -
56.0  | РБ  |
| 6.  | Разработать проект-
ные материалы по
созданию КА научного
назначения  | Приказ  | МОН  | 20 декаб-
ря
2006
года  | 73.4,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
23.4;
2006 -
25.0;
2007 -
25.0  | РБ  |
| 7.  | Выполнить пилотный
проект по созданию
многофункциональной
системы персональной
спутниковой связи
"Гонец-М"  | Инфор-
мация в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МЭМР
МТК
МЧС
МО  | 25 января
2007
года  | 504.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
157.0;
2006 -
347.0  | РБ  |
| 8.  | Принять участие в
создании международ-
ной системы радиа-
ционного мониторинга
космического
пространства  | Инфор-
мация
в
Прави-
тель-
ство
Респуб-
лики
Казах-
стан  | МОН
(созыв)
МЭМР  | 25
июля
2007 года  | 150.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
50.0;
2006 -
50.0;
2007 -
50.0  | РБ  |
| 9.  | Обеспечить спецстой-
кость аппаратуры
за счет локальных
экранов (защитных
корпусов) критичес-
ких элементов и
проведения ресурсных
испытаний защитных экранов к действию космического
излучения  | Совмес-
тный
приказ  | МОН
МЭМР  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 42.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
15.0;
2006 -
15.0;
2007 -
12.0  | РБ  |
| 10.  | Разработать и внед-
рить спецстойкую и
экстратемпературо-
стойкую электронную
компонентную базу и
провести ресурсные
испытания к действию
космического
излучения  | Совмес-
тный
приказ  | МОН
МЭМР  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 42.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
12.0;
2006 -
15.0;
2007 -
15.0  | РБ  |
| 11.  | Осуществить работы
по выделению и за-
креплению за Респуб-
ликой Казахстан
точек стояния для
казахстанских КА
на геостационарной
орбите  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Респуб-
лики Казах-
стан  | АИС
МОН  | 25 января
2008
года  | Объемы финан-
сирова-
ния будут опреде-
лены на этапе проведе-
ния работ  | РБ    |
| **2. Развитие наземной инфраструктуры для запуска и**
**управления космическими аппаратами различного назначения**  |
| 12.  | Разработать проект-
ную и конструкторс-
кую документацию,
провести работы
по строительству и техническому оснащению КРК
"Байтерек"  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Респуб-
лики Казах-
стан  | МОН (созыв)КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 25 января 2008
года  | 28796.5,
т.ч. по
годам:
2005 -
6585.0;
2006 -
11105.8;
2007 -
11105.7  | РБ
(041
"Креди-
тование
создания
КРК
"Байте-
рек" на космодро-
ме "Бай-
коныр")  |
| 13.  | Создать командно-
измерительный ком-
плекс Республики
Казахстан на базе
оптических и радио-
технических средств
полигона "Сары-Шаган"  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Респуб-
лики Казах-
стан  | МОН (созыв)
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 25 января 2008
года  | 1260.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
500.044;
2006 -
504.548;
2007 -
255.408  | РБ  |
| 14.  | Модернизовать тех-
нические средства
радиополигона
"Орбита" в городе
Алматы  | Совме-
стный
приказ  | МОН
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 20 декаб-
ря
2006
года  | 60.0,
в т. ч.
по
годам:
2005 -
40.0;
2006 -
20.0  | РБ  |
| 15.  | Модернизировать
экспериментальную
базу "Космостанция"
в городе Алматы  | Совме-
стный
приказ  | МОН
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 21.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
7.0;
2006 -
7.0;
2007 -
7.0  | РБ  |
| 16.  | Исключена -   от 15 февраля 2008 года  N 144.  |
| 17.  | Осуществить строи-
тельство и техни-
ческое оснащение
наземного комплекса
управления и системы
мониторинга связи в городе Акколь
Акмолинской области
в рамках проекта создания и запуска первого казахстанского гео-
стационарного спут-
ника связи и веща-
ния "KazSat"  | Инфор-
мация в
Прави-
тельст-
во Респуб-
лики Казах-
стан  | МОН (созыв)
АИС
МО
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 25 января
2006
года  | 533.126
на 2005
год  | РБ
(004
"Развитие
нацио-
нальной
спутни-
ковой
системы
связи и вещания")  |
| **3. Проведение работ по программе научных исследований и экспериментов Республики Казахстан для их реализации на борту Международной космической станции**  |
| 18.  | Разработать комплек-
сную программу
проведения научных
исследований и экс-
периментов Респу-
блики Казахстан на
борту Международной
космической станции  | Прог-
рамма, утверж-
денная прика-
зом ми-
нистра  | МОН  | 20 сен-
тября
2005
года  | На 2005
год -
10.0   | РБ  |
| 19.  | Изучение термодиффузии в металлических сплавах в твердом и жидком состоянии  | Научно-
техни-
ческий
отчет  | МОН  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 110,452, в т.ч. по годам:
2005 -
50,0;
2006 -
40,0;
2007 -
20,452  | РБ  |
| 20.  | Провести комплексные
исследования по
изучению оптических явлений в верхней атмосфере  | Научно-
техни-
ческий
отчет  | МОН  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 100,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
40;
2006 -
30;
2007 -
30  | РБ  |
| 21.  | Исследование молекулярно-биоло-
гических механизмов воздействия факторов, имитирующих условия космического полета, на гены высших организмов и создание исходных устойчивых линий сельскохозяйственных культур  | Научно-
техни-
ческий
отчет  | МОН  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 115,
в т. ч.
по
годам:
2005 -
50;
2006 -
40;
2007 -
25  | РБ  |
| 22.  | Разработка химических, биохимических и психофизиологических методов защиты человека в условиях повышенных перегрузок  | Научно-
техни-
ческий
отчет  | МОН  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 57.5,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
25;
2006 -
20;
2007 -
12.5  | РБ  |
| 23.  | Разработка биологически активных добавок и специализированных продуктов с направленными медико-биологически-
ми свойствами, повышающими адаптационные возможности организма человека  | Научно-
техни-
ческий
отчет  | МОН  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 57.5,
в т. ч.
по
годам:
2005 -
25;
2006 -
20;
2007 -
12.5  | РБ  |
| 24.  | Разработать техни-
ческие предложения
по оснащению много-
целевого лаборатор-
ного модуля на базе
ФГБ-2 для реализации
казахстанской научной программы  | Предло-
жения
в
Прави-
тель-
ство
Респуб-
лики
Казах-
стан  | МОН  | 20 декаб-
ря
2005
года  | На 2005
год -
150.0  | РБ  |
| **4. Развитие информационных космических технологий на**
**основе спутниковых телекоммуникационных сетей**  |
| 25.  | Разработать эффек-
тивные методы и
технологии сбора,
обработки, анализа
и синтеза аэрокос-
мических изображе-
ний, моделирования
процессов управлениякосмическими
системами  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МИТ
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 25 января
2008
года  | 125.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
60.0;
2006 -
30.0;
2007 -
35.0  | РБ  |
| 26.  | Разработать техно-
логические основы
создания и приме-
нения спутниковых
информационно-теле-
коммуникационных
систем и обеспечения
их безопасности.
Разработать техни-
ческие предложения
по созданию нацио-
нального космичес-
кого сегмента спут-
никовой системы
телекоммуникаций,
национальной системы
спутникового
цифрового телера-
диовещания и инте-
грированного
обслуживания  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МИТ
АИС
МКИС
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)
МО  | 25 января
2008
года  | 376.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
125.3;
2006 -
125.3;
2007 -
125.3  | РБ  |
| 27.  | Создать корпоратив-
ную информационно-
телекоммуникацион-
ную сеть космичес-
кой инфраструктуры  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)АИС
МО
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 25 января
2008
года  | 60.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
15.0;
2006 -
25.0;
2007 -
20.0  | РБ  |
| 28.  | Разработать технико-
экономическое
обоснование, техно-
логические и тех-
нические решения по
созданию казахстан-
ских телепортов
спутниковой связи  | Совмес-
тный
приказ  | МОН
АИС  | 20 декаб-
ря
2006
года  | 30.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
15.0;
2006 -
15.0  | РБ  |
| 29.  | Разработать научно-
обоснованные реко-
мендации по эффек-
тивному использова-
нию национального
орбитально-частот-
ного ресурса  | Совме-
стный
приказ  | МОН
АИС
МО  | 20 декаб-
ря
2005
года  | на 2005
год -
5.0  | РБ  |
| 30.  | Создать Центр ото-
бражения полетной
информации о стар-
тующих ракетах-
носителях.  | Инфор-
мация в
Прави-
тель-
ство
Респуб-
лики
Казах-
стан  | МОН  | 25
июля
2007
года  | 140.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
46.6;
2006 -
46.6;
2007 -
46.8  | РБ  |
| 31.  | Разработать техно-
логические основы
создания и примене-
ния спутниковых на-
вигационных систем  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МО
МЧС  | 25 января
2007
года  | 280.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
93.33;
2006 -
93.33;
2007 -
93.34  | РБ  |
| **5. Развитие Национальной системы космического**
**мониторинга территории Республики Казахстан,**
**в том числе состояния окружающей среды**  |
| 32.  | Модернизировать
центр космического
мониторинга и ото-
бражения в городе
Астане  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МЭМР
МСХ
МООС
МО
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 25 января
2007
года  | 96.4,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
34.1;
2006 -
32.0;
2007 -
30.3  | РБ  |
| 33.  | Создать национальныйархив цифровых
изображений  | Архив
на ма-
шинных
носи-
телях  | МОН (созыв)
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 21.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
11.0;
2006 -
5.0;
2007 -
5.0  | РБ  |
| 34.  | Организовать опорную
сеть центров приема данных в городах Астане, Алматы, Атырау  | Прото-
кол
испы-
таний.
Научно-
техни-
ческий
отчет
в МОН  | МОН (созыв)МЭМР  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 10.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
2.0;
2006 -
4.0;
2007 -
4.0  | РБ  |
| 35.  | Создать межотрасле-
вую ГИС с использо-
ванием методов дис-
танционного зонди-
рования и цифровой
картографии  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МСХ
МООС
МЭМР
МЧС
МО
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 25 января
2007
года  | 240.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
100.0;
2006 -
100.0;
2007 -
40.0  | РБ  |
| 300.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
150.0;
2006 -
150.0  | Инвес-
тиции  |
| 36.  | Создать сеть
подспутниковых
полигонов  | Научно-
техни-
ческая
доку-
мента-
ция  | МОН (созыв)МСХ
МООС
МЭМР  | 20 декаб-
ря
2006
года  | 80.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
50.0;
2006 -
15.0;
2007 -
15.0  | РБ  |
| 37.  | Разработать корпо-
ративную сеть ре-
зультатов космичес-
кого мониторинга
для потенциальных
потребителей Рес-
публики Казахстан  | Научно-
техни-
ческая
доку-
мента-
ция  | МОН (созыв)МИТ
МЭМР
МЧС
МООС
МСХ
МО
КНБ
(по
согла-
сова-
нию)  | 20 декаб-
ря
2007
года  | 25.5,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
10.0;
2006 -
10.5;
2007 -
5.0  | РБ  |
| **6. Создание системы экологической безопасности территории**
**Республики Казахстан при эксплуатации ракетно-космических**
**комплексов**  |
| 38.  | Создать многоуровне-
вую систему мониторинга состояния и прогнозирования
устойчивости терри-
тории Республики
Казахстан к воздей-
ствию ракетно-
космической дея-
тельности на базе
современных
ГИС-технологий  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МЧС
МООС  | 25 января
2008
года  | 45.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
25.0;
2006 -
10.0;
2007 -
10.0  | РБ  |
| 39.  | Создать систему
физико-химической
диагностики содер-
жания компонентов
ракетного топлива
и продуктов их пре-
вращения в объектах
окружающей среды  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МООС
МИТ  | 25 января
2008
года  | 58.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
28.0;
2006 -
15.0;
2007 -
15.0  | РБ  |
| 40.  | Изучить физико-
химические основы
поведения компонен-
тов жидкого ракет-
ного топлива в
различных объектах
окружающей среды с
моделированием про-
цессов их трансфор-
мации и распростра-
нения  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МООС  | 25 января
2008
года  | 25.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
10.0;
2006 -
8.0;
2007 -
7.0  | РБ  |
| 41.  | Провести комплекс-
ную оценку состоя-
ния экосистем тер-
ритории космодрома
"Байконур", районов
падения отделяющих-
ся частей ракет-
носителей и приле-
гающих территорий  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МООС  | 25 января
2008
года  | 30.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
10.0;
2006 -
10.0;
2007 -
10.0  | РБ  |
| 42.  | Провести санитарно-
гигиенический мони-
торинг последствий
эксплуатации раке-
тно-космической
техники для опреде-
ления риска и сте-
пени доказанного
вреда на здоровье
населения, проживающего
на сопредельных, ракетно-космическим комплексом территориях  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МЗ  | 25 января
2008
года  | 30.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
10.0;
2006 -
10.0;
2007 -
10.0  | РБ  |
| 43.  | Разработать систему
критериев экологи-
ческой устойчивости
территории РК, эко-
лого-гигиенических
нормативов и стан-
дартов по допусти-
мому воздействию
эксплуатации ракет-
но-космической
техники на объекты
окружающей среды  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МООС
МСХ  | 25 января
2008
года  | 10.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
3.0;
2006 -
3.0;
2007 -
4.0  | РБ  |
| 44.  | Провести анализ и
дать оценку уровней
инфразвукового из-
лучения при запус-
ках ракет-носителей
и их влияния на
здоровье населения  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МИТ
МЗ  | 25 января
2008
года  | 23.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
10.0;
2006 -
7.0;
2007 -
6.0  | РБ  |
| 45.  | Разработать эколо-
гически безопасные
методы и технологии
детоксикации и реа-
билитации почвенно-
го и растительного
покрова, загрязнен-
ных токсичными ком-
понентами ракетного
топлива  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МСХ
МООС
АЗР  | 25 января
2008
года  | 56.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
26.0;
2006 -
15.0;
2007 -
15.0  | РБ  |
| 46.  | Разработать комплекс
мероприятий по
снижению негативного
воздействия
комплекса "Байконур"
на окружающую среду
и здоровье человека  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МООС
МЗ  | 25 января
2008
года  | 30.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
15.0;
2006 -
8.0;
2007 -
7.0  | РБ  |
| **7. Кадровое обеспеченность космической деятельности**  |
| 47.  | Внести в учебные
планы высших учеб-
ных заведений Рес-
публики Казахстан
специальных дисци-
плин по космичес-
кой связи, телеком-
муникациям, навига-
ции, бортовой тех-
нике, ракетным топ-
ливу и двигателю,
защите информации  | Инфор-
мация в
Прави-
тель-
ство
Респуб-
лики
Казах-
стан  | МОН  | Еже-
годно
25
января  | Не
требу-
ются  |
 |
| 48.  | Организовать и
провести подготовку
магистров по спе-
циальностям«"Инфор-
мационные системы",
"Радиотехника,
электроника и те-
лекоммуникации",
"Экология"»со спе-
циальностями для
космической дея-
тельности по обра-
ботке данных ДЗЗ,
технологиям косми-
ческой связи, эко-
логической безопас-
ности при эксплуа-
тации космических
ракетных комплексов  | Инфор-
мация в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)АИС
МО  | 25 января
2008
года  | 40.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
16.0;
2006 -
12.0;
2007 -
12.0  | РБ
(Госу-
дарст-
венная
прог-
рамма
разви-
тия
обра-
зования
в РК на
2005-
2010
годы,
020
"Подго-
товка
спе-
циали-
стов")  |
| 49.  | Организовать и
провести переподго-
товку 40 специалис-
тов в РФ для эксплуатации НКУ и CMC космической системы "Kazsat"  | Инфор-
мация
в МОН  | АИС
МО  | 10 января
2006
год  | 84.5 на
2005 год  | РБ
(Бюд-
жетная
прог-
рамма
006
"Техни-
ческое
сопро-
вожде-
ние
системы
мони-
торинга
радио-
часто-
тного
спектра
и радио-
элект-
ронных
сред-
ств" АИС)  |
| 50.  | Разработать и внед-
рить технологии
дистанционного обу-
чения специалистов
по аэрокосмическому
направлению  | Акты
приемки  | МОН  | 2005-
2007
годы  | 150.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
50.0;
2006 -
50.0;
2007 -
50.0  | РБ  |
| 51.  | Подготовить специ-
алистов в вузах
Российской Федера-
ции по космической
связи, телекоммуни-
кациям, навигации,
бортовой технике,
ракетным топливу и
двигателям, защите
информации (подго-
товка ежегодно: 15
специалистов, в том
числе в МГТУ - 5,
РГТУ имени К.
Циолковского - 2,
МАИ - 5, МГУГК - 3)  | Инфор-
мация в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)АИС
МИД
МО  | 2005-
2007
годы  | 45.0, в
т.ч.
по
годам:
2005 г.
- 15
2006 г.
- 15
2007 г.
- 15  | РБ
(Государ-
ственная
программа
развития
образова-
ния в
Республи-
ке
Казахстан на
2005-2010
годы,
020
"Подго-
товка
специали-
стов")  |
| 52  | Провести переподго-
товку ежегодно 30
специалистов в об-
ласти космической
связи  | Инфор-
мация в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)АИС
МО  | 2005-
2007
годы  | 36.9,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
11.7;
2006 -
12.3;
2007 -
12.9  | РБ
(023
Повыше-
ние ква-
лификации
и пере-
подготов-
ка
кадров
государс-
твенных
органи-
заций
образо-
вания)  |
| 53.  | Организовать и про-
вести курсы повыше-
ния квалификации
ежегодно для 140
специалистов в
сфере космической
деятельности  | Инфор-
мация в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)АИС
МО  | 2005-
2007
годы  | 50.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
20.0;
2006 -
15 .0;
2007 -
15.0  | РБ
(023 По-
вышение
квалифи-
кации и перепод-
готовка
кадров
государс-
твенных
организа-
ций обра-
зования)  |
| 54.  | Организовать повыше-
ние квалификации и провести стажировку для 30 специалистов в области космической деятель-
ности за рубежом  | Инфор-
мация в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)АИС
МИД
МО  | 2005-
2007
годы  | 36.9,
в т.ч.
по
годам:
2005-
11.7;
2006 -
12.3;
2007 -
12.9  | РБ
(023 "По-
вышение
квалифи-
кации и перепод-
готовка
кадров
государ-
ственных
организа-
ций
образо-
вания")  |
| 55.  | Организовать разра-
ботку и выпуск
10 методических и
учебных пособий для
обеспечения подго-
товки, переподго-
товки и повышения
квалификации кадров
по аэрокосмическому
направлению  | Методи-
ческие и
учебные
пособия  | МОН  | 2005-
2007
годы  | 12.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
3.0;
2006 -
4.0;
2007 -
5.0  | РБ
(025 "Ме-
тодичес-
кое
обеспе-
чение
системы
образо-
вания и
анализ
качества
образова-
тельных
услуг")  |
| **8. Совершенствование нормативной правовой**
**базы и экономическое обеспечение развития**
**космической деятельности**  |
| 56.  | Разработать проект
Закона Республики
Казахстан«"О косми-
ческой деятельности"  | Проект
Закона
Респу-
блики
Казах-
стан  | МОН
МЮ  | 20 декаб-ря
2006
года  | Не
требу-
ются  |
 |
| 57.  | Провести необходи-
мые мероприятия для
присоединения
Республики Казах-
стан к международ-
ному Режиму контроля ракетной технологии  | Инфор-
мация в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МИД  | 25 января
2006
года  | Не
требу-
ются  |
 |
| 58.  | Создать консульта-
тивно-совещательный
орган при Прави-
тельстве Республики
Казахстан - "Совет
по космосу"  | Проект
поста-
новле-
ния
Прави-
тель-
ства
Респу-
блики
Казах-
стан  | МОН  | 20 сен-
тября
2005
года  | Не
требу-
ются  |
 |
| 59.  | Обосновать страте-
гию поэтапного фор-
мирования и управ-
ления аэрокосмичес-
кой отраслью в Рес-
публике Казахстан и
приоритетов ее раз-
вития, ориентиро-
ванных на коммерци-
ализацию и экономи-
ческую эффективность
реализуемых проектов  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МО  | 25 января
2006
года  | 10.0 на
2005
год  | РБ  |
| 60.  | Разработать меры и
механизмы прямого и
косвенного государ-
ственного стимули-
рования развития
космической дея-
тельности на основе
государственного
заказа, налогового,
кредитного, тамо-
женного регулирова-
ния; обосновать на-
правления и методы
формирования инфор-
мационной системы
мониторинга, ана-
лиза и маркетинга
рынка космических
технологий и услуг  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МЭБП  | 25 января
2007
года  | 15.9,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
8.2;
2006 -
7.7  | РБ  |
| 61.  | Создать систему
многоканального
финансирования,
управления рисками
и венчурного инвес-
тирования; разрабо-
тать меры и механизмы по привлечению частного капитала и инвестиций в развитие космической
деятельности  | Отчет в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МФ  | 25 января
2007
года  | 15.0,
в т.ч.
по
годам:
2005 -
7.0;
2006 -
8.0  | РБ  |
| 62.  | Обосновать предложе-
ния по формированию
инновационной инф-
раструктуры, обеспе-
чивающей развитие
космических техноло-
гий и их использо-
вание в других
сферах науки, техники и экономики  | Инфор-
мация в
Прави-
тельст-
во Рес-
публики
Казах-
стан  | МОН (созыв)МЭБП  | 25 января
2007
года  | 10.0,
на
2006
год  | РБ  |

      Финансовые затраты, связанные с реализацией Программы, составляют всего 44364,75 млн. тенге.

      Республиканский бюджет всего 44064,75 млн. тенге, в том числе в 2005 году - 14861,2 млн. тенге.

      Инвестиции всего - 300.0 млн. тенге, в том числе, 2005 год - 150.0 млн. тенге; 2006 год - 150.0 млн. тенге.

      Финансовые затраты, связанные с созданием и запуском КА "Kazsat" и КРК "Байтерек", составляют 38346.39 млн. тенге, в т.ч. 4000,0 млн. тенге выделено на создание и запуск КА "Kazsat" в 2004 году (пункт 1 плана мероприятий).

      Финансовые затраты из республиканского бюджета на обеспечение научно-

исследовательских и опытно-конструкторских работ составляют 5582,1 млн. тенге, в том числе в 2005 году - 2179,9 млн. тенге, 2006 году - 2232,6 млн. тенге, 2007 году - 1169,6 млн. тенге. На указанные виды работ планируется привлечение инвестиций в размере 300 млн. тенге, в том числе в 2005 году - 150 млн. тенге, 2006 году - 150 млн. тенге.

      Финансовые средства на подготовку, переподготовку, повышение квалификации специалистов и другие образовательные мероприятия составляют всего 455,3 млн. тенге, в том числе - 285,8 млн. тенге в рамках данной Программы по бюджетным программам:

      002 "Фундаментальные и прикладные научные исследования" (подпрограмма 101 "Прикладные научные исследования") составляют всего 150,0 млн. тенге, в том числе 2005 год - 50 млн. тенге; 2006 год - 50,0 млн. тенге; 2007 год - 50,0 млн.тенге;

      023 "Повышение квалификации и переподготовка кадров государственных организаций образования" составляют всего 123,8 млн. тенге, в том числе 2005 год - 43,4 млн. тенге; 2006 год - 39,6 млн. тенге; 2007 год - 40,8 млн. тенге;

      025 "Методическое обеспечение системы образования и анализ качества образовательных услуг" составляют всего 12,0 млн. тенге, в том числе 2005 год - 3,0 млн. тенге; 2006 год - 4,0 млн. тенге; 2007 год - 5,0 млн. тенге.

      Кроме того, на эти цели предусмотрены финансовые средства в объеме 85,0 млн. тенге и 84,5 млн. тенге соответственно по бюджетным программам:

      020 "Подготовка специалистов с высшим и послевузовским профессиональным образованием" (подпрограмма 112 "Подготовка кадров в высших учебных заведениях Российской Федерации и Восточной Европы") составляют всего 85,0 млн. тенге, в том числе 2005 год - 31,0 млн. тенге; 2006 год - 27,0 млн. тенге; 2007 год - 27.0 млн. тенге;

      006 "Техническое сопровождение системы мониторинга радиочастотного спектра и радиоэлектронных средств" составляют в 2005 году 84,5 млн. тенге.

      Объемы расходов по мероприятиям, финансируемым за счет средств республиканского бюджета на 2006-2007 годы, будут уточняться в соответствии с Законом Республики Казахстан "О республиканском бюджете" на соответствующий финансовый год.

       Сноска. В тексте, после Плана мероприятий, внесены изменения постановлением Правительства РК от 15 февраля 2008 года  N 144 .

      Примечание:

      расшифровка буквенных аббревиатур:

      АИС - Агентство Республики Казахстан по информатизации и связи

      МОН - Министерство образования и науки Республики Казахстан

      МИТ - Министерство индустрии и торговли Республики Казахстан

      МКИС - Министерство культуры, информации и спорта Республики Казахстан

      МО - Министерство обороны Республики Казахстан

      МЧС - Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан

      МСХ - Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан

      МООС - Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан

      МЭМР - Министерство энергетики и минеральных ресурсов Республики Казахстан

      МТК - Министерство транспорта и коммуникаций Республики Казахстан

      КНБ - Комитет национальной безопасности Республики Казахстан

      МЭБП - Министерство экономики и бюджетного планирования Республики Казахстан

      МЗ - Министерство здравоохранения Республики Казахстан

      АЗР - Агентство Республики Казахстан по управлению земельными ресурсами

      МИД - Министерство иностранных дел Республики Казахстан

      МСЭ - Международный союз электросвязи

      МЮ - Министерство юстиции Республики Казахстан

      МФ - Министерство финансов Республики Казахстан

      КА - космический аппарат

      ТЗ - техническое задание

      ТЭО - технико-экономическое обоснование

      ФГБ - функциональный грузовой блок

      ГИС - геоинформационная система

      НКУ и CMC - наземный комплекс управления и средства электромагнитной совместимости

      КРК - космический ракетный комплекс

      РКТ - ракетно-космическая техника

      РБ - Республиканский бюджет

      РФ - Российская Федерация

      МГТУ - Московский государственный технический университет

      РГТУ - Российский государственный технический университет

      МГАУ - Московский государственный авиационный университет

      МГУГК - Московский государственный университет геодезии и картографии.

       Сноска. В Примечание внесены изменения постановлением Правительства РК от 15 февраля 2008 года  N 144 .

 © 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан