

**О внесении изменений и дополнений в постановление Правительства Республики Казахстан от 29 октября 2010 год № 1125 "Об утверждении Программы по развитию космической деятельности в Республике Казахстан на 2010-2014 годы"**

Постановление Правительства Республики Казахстан от 19 января 2012 года № 136

      Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

      1. Внести в постановление Правительства Республики Казахстан от 29 октября 2010 года № 1125 «Об утверждении Программы по развитию космической деятельности в Республике Казахстан на 2010–2014 годы» следующие изменения и дополнения:

      в Программе по развитию космической деятельности в Республике Казахстан на 2010–2014 годы, утвержденной указанным постановлением:

      в разделе 1. «Паспорт Программы»:

      в строке «Задачи»:

      подпункт 5) изложить в следующей редакции:

      «5) Формирование системы развития кадрового потенциала космической отрасли;»;

      в строке «Источники и объемы финансирования»:

      абзац второй изложить в следующей редакции:

      «Финансовые затраты, связанные с реализацией Программы на 2010 – 2014 годы, из республиканского бюджета составят 103,6 млрд. тенге.»;

      в разделе 4. «Цели, задачи, целевые индикаторы и показатели результатов реализации Программы»:

      в подразделе 4.3. «Задачи Программы»:

      подпункт 5) изложить в следующей редакции:

      «5) формирование системы развития кадрового потенциала космической отрасли;»;

      в подразделе 4.4. «Показатели результатов, устанавливаемые по каждой задаче Программы»:

      пункт 3 дополнить абзацем четвертым следующего содержания:

      «разработка 2-х технологических регламентов, 2-х методик и 2-х гигиенических нормативов для ряда продуктов трансформации гептила;»;

      пункт 5 изложить в следующей редакции:

      «5. Формирование системы развития кадрового потенциала космической отрасли, включающей в себя внедрение системы профессиональных стандартов, подготовку специалистов в отечественных и зарубежных ВУЗах, в т.ч. по международной программе «Болашак», переподготовку и повышение квалификации профессиональных кадров, включая стажировку в зарубежных космических центрах, предполагает достижение следующих результатов:

      увеличение числа казахстанских квалифицированных специалистов в области космической деятельности по отношению к общему числу работников космической отрасли до 50 %;

      количество подготовленных специалистов космического профиля (бакалавров, магистров, кандидатов и докторов наук, докторов Ph.D), в том числе по международной программе «Болашак» – 700 человек.»;

      в подразделе 4.5. «Государственные и иные органы, ответственные за достижение целей, целевых индикаторов, задач, показателей результатов»:

      в части первой:

      в абзаце седьмом слово «Казахстан.» заменить словом «Казахстан;»;

      дополнить абзацами следующего содержания:

      «Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан;

      Министерство здравоохранения Республики Казахстан;

      Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан;

      Акиматы областей, г. Астана и г. Алматы.»;

      в разделе 5. «Этапы реализации программы»:

      дополнить частью четвертой следующего содержания:

      «В разрезе задач программы ее реализация планируется следующим образом.»;

      абзац первый пункта 1 изложить в следующей редакции:

      «1. Создание целевых космических систем предполагает проведение следующих мероприятий:»;

      в пункте 2:

      в подпункте 3) слова «для КА.» заменить словом «для КА;»;

      дополнить подпунктами 4), 5) и 6) следующего содержания:

      «4) обоснование экономической целесообразности создания КРК с ракетоносителем космического назначения легкого класса;

      5) обеспечение сохранности объектов космодрома «Байконур», не вошедших в состав и исключенных из состава арендуемых Российской Федерацией;

      6) утилизация и ремонт объектов и рекультивация территорий комплекса «Байконур», не входящих в состав арендуемых Российской Федерацией.»;

      пункт 5 изложить в следующей редакции:

      «5. Формирование системы развития кадрового потенциала космической отрасли требует реализации следующих мер:

      1) обеспечение на постоянной основе мониторинга и прогнозирования потребностей подведомственных предприятий в специалистах с высшим и послевузовским образованием (магистратура, докторантура PhD), а также в повышении квалификации и переподготовке кадров. Разработка и внедрение в этих целях информационно-аналитической системы «Кадры»;

      2) создание Центра повышения квалификации и переподготовки специалистов и научных кадров для космической деятельности, важным направлением которого будет обучение потенциальных потребителей космических услуг из различных отраслей экономики;

      3) поэтапное внедрение системы профессиональных стандартов в космической отрасли в целях повышения качества кадрового потенциала;

      4) увеличение количества реализуемых проектов предприятиями Казкосмоса с целью создания дополнительных вакансий для молодых специалистов, подготовленных в рамках международной программы «Болашак»;

      5) принятие на долгосрочную перспективу (10 лет) Концепции (Программы) подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров космической отрасли;

      6) обеспечение подготовки, стажировки и повышения квалификации инженерно-технических и научных кадров в сфере космической деятельности в соответствующих учебных заведениях и научных центрах ближнего и дальнего зарубежья, в том числе в рамках международной программы «Болашак».»;

      в пункте 6:

      часть седьмую изложить в следующей редакции:

      «Мониторинг о ходе реализации Программы будет осуществляться в соответствии с Правилами разработки и мониторинга отраслевых программ, утвержденными постановлением Правительства Республики Казахстан от 18 марта 2010 года № 218.»;

      дополнить частью восьмой и девятой следующего содержания:

      «Мониторинг достижения целевых индикаторов будет проводиться в разрезе проектов и по годам в соответствии с утвержденными планами-графиками работ, который будет осуществляться следующим образом:

      сравнение текущего хода исполнения проекта с планами-графиками реализации проектов;

      оценка хода исполнения для выявления моментов, требующих корректирующих или предупреждающих действий;

      анализ, отслеживание и мониторинг рисков проектов для своевременного их выявления и реагирования;

      ведение достоверной и актуальной информационной базы, касающейся хода реализации проектов и их продуктов;

      предоставление информации для составления отчетов о текущем состоянии, оценки прогресса и прогнозирования;

      предоставление прогнозов для обновления текущих данных о затратах и расписание проектов;

      мониторинг внесения изменений в ход реализации проектов.

      В целях снижения рисков Казкосмосом совместно с его подведомственными предприятиями будет проводиться системная работа по:

      внедрению стандартов по управлению проектами на предприятиях Казкосмоса;

      внедрению информационных систем в процессе реализации проектов;

      внедрению системы управления рисками проектов на предприятиях Казкосмоса;

      повышению уровня корпоративной культуры участников реализации проекта.»;

      в разделе 6. «Необходимые ресурсы и источники их финансирования»:

      части третью и четвертую изложить в следующей редакции:

      «Финансовые затраты, связанные с реализацией Программы на

2010 – 2014 гг., составят 103 640 486 тыс. тенге, из них по годам и источникам финансирования:

      2010 г. – республиканский бюджет – 14 774 686 тысяч тенге;

      2011 г. – республиканский бюджет – 39 294 012 тысяч тенге;

      2012 г. – республиканский бюджет – 35 857 339 тысяч тенге;

      2013 г. – республиканский бюджет – 10 030 266 тысяч тенге;

      2014 г. – республиканский бюджет – 3 684 183 тысяч тенге.

      Республиканский бюджет, всего – 103 640 486 тысяч тенге.»;

      раздел 7. «План мероприятий по реализации Программы по развитию космической деятельности в Республике Казахстан на 2010 – 2014 годы» изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

      2. Настоящее постановление вводится в действие со дня подписания и подлежит официальному опубликованию.

*Премьер-Министр*

*Республики Казахстан                       К. Масимов*

Приложение 1

 **7. План мероприятий по реализации Программы по развитию**
**космической деятельности в Республике Казахстан**
**на 2010 – 2014 годы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №
п/п | Мероприятия | Форма
завершения | Ответственные
за исполнение | Срок исполнения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. Создание целевых космических систем |
| 1.1 | Создание системы спутниковой связи
и вещания «KazSat» | Информация
в МЭРТ | НКА, АО «РЦКС» | 4 квартал 2014
года |
| 1.1.1 | Создание и запуск космических
аппаратов связи и вещания
«KazSat-2» | Информация
в МЭРТ | НКА, АО «РЦКС» | 4 квартал 2010
года |
| 1.1.2 | Создание и запуск космических
аппаратов связи и вещания
«KazSat-3» | Информация
в МЭРТ | НКА, АО «РЦКС» | 4 квартал 2013
года |
| 1.1.3 | Создание резервного наземного
комплекса управлений | Информация
в МЭРТ | НКА, АО «РЦКС» | 4 квартал 2012
года |
| 1.1.4 | Обеспечение управления космическими
аппаратами | Информация
в МЭРТ | НКА, АО «РЦКС» | 4 квартал 2014
года |
| 1.2 | Создание космической
системы дистанционного зондирования
Земли Республики Казахстан среднего
и высокого разрешения | Информация
в МЭРТ | НКА, АО «НК
«ҚҒС» | 4 квартал 2014
года |
| 1.3 | Разработка инвестиционного
предложения по созданию космической
системы научно-технологического
назначения | Информация
в МЭРТ | НКА, АО «НК
«ҚҒС» | 4 квартал
2011 года |
| 2. Развитие наземной космической инфраструктуры |
| 2.1 | Создание сборочно-испытательного
комплекса космических аппаратов | Информация
в МЭРТ | НКА,
АО «НК «ҚҒС» | 4 квартал 2013
года |
| 2.2 | Поддержка и модернизация космодрома
«Байконур» | Информация
в МЭРТ | НКА | 4 квартал 2016
года |
| 2.2.1 | Строительство КРК «Байтерек» | Информация
в  МЭРТ | НКА, СП
«Байтерек» | 4 квартал 2016
года |
| 2.2.2 | Проработка  вопроса участия
Республики Казахстан в коммерческом
использовании РН «Зенит» и РН
«Днепр» на космодроме «Байконур» | Информация
в МЭРТ | НКА,
АО «НК «ҚҒС» | 1 квартал 2011
года,
4 квартал 2014
года |
| 2.2.3 | Организация работ по обеспечению
сохранности объектов космодрома
«Байконур», не вошедших в состав и
исключенных из состава арендуемых
Российской Федерацией | Информация
в МЭРТ | НКА,
РГП «Инфракос» | 4 квартал 2014
года |
| 2.2.4 | Организация работ по утилизации,
рекультивации и ремонта объектов
комплекса «Байконур», не входящих в
состав арендуемых Российской
Федерацией | Информация
в МЭРТ | НКА,
РГП «Инфракос» | 1 квартал 2011
года,
4 квартал 2014
года |
| 2.3 | Разработка инвестиционного
предложения по созданию КРК с
ракетоносителем космического
назначения легкого класса | Информация
в  МЭРТ | НКА,
АО «НК «ҚҒС» | 1 квартал 2012
года,
4 квартал 2014
года |
| 3. Развитие научной и научно-технологической базы космической деятельности |
| 3.1 | Прикладные научные исследования в
области космической деятельности | Информация
в МЭРТ | НКА,
АО «НЦ КИТ» | 1 квартал 2010
года,
4 квартал 2014
года |
| 4. Реализация целевых проектов использования космических систем конечными
пользователями |
| 4.1 | Создание наземной инфраструктуры
системы высокоточной спутниковой
навигации Республики Казахстан | Информация
в МЭРТ | НКА,
АО «НК «ҚҒС» | 4 квартал 2013
года |
| 5. Формирование системы развития кадрового потенциала космической отрасли |
| 5.1 | Организация переподготовки и
повышения квалификации специалистов
космической отрасли | Информация
в МЭРТ | НКА | 1 квартал 2010
года,
4 квартал 2014
года |
| 5.2 | Принятие на долгосрочную
перспективу Концепции (Программы)
подготовки, повышения квалификации
и переподготовки кадров космической
отрасли | Информация
в МЭРТ | НКА,
АО «НЦ КИТ» | 4 квартал 2014
года |
| 5.3 | Содействие  выпускникам программы
«Болашак» в трудоустройстве на
предприятиях Казкосмоса | Информация
в МЭРТ | НКА, АО «НЦ
КИТ»,
АО «НК «ҚҒС»,
АО
«Байтерек»,
АО «РЦКС» | 4 квартал 2014
года |
| 6. Создание договорной, правовой и нормативно-технической базы космической
деятельности |
| 6.1. | Организация пропаганды вопросов
технического регулирования в
средствах массовой информации | Информация
на
Веб-сайте
НКА,
публикации
в СМИ | НКА | 1 квартал 2010
года,
4 квартал 2014
года |
| 6.2 | Обеспечение разработки
государственных стандартов
космической деятельности | Информация
в МЭРТ | НКА,
АО «НК «ҚҒС» | 1 квартал 2010
года,
4 квартал 2014
года |
| 6.3 | Обеспечение внедрения системы
менеджмента на основе международных
стандартов качества ISO на
предприятиях в области космической
деятельности | Информация
в МЭРТ | НКА, «НЦ КИТ»,
АО «НК «ҚҒС»,
АО
«Байтерек»,
АО «РЦКС» | 1 квартал 2010
года,
4 квартал
2014 года |
| 6.4 | Участие ТК 66 "Космическая
деятельность" в работе
международной организации по
стандартизации ISO/ТК 20 | Информация
в МЭРТ | НКА,
АО «НК «ҚҒС» | 2 квартал 2010
года,
4 квартал 2014
года |
| 6.5 | Участие Республики Казахстан в
реализации международных проектов
по созданию космической техники,
технологий, объектов космической
инфраструктуры в кооперации с
ведущими мировыми производителями | Информация
в МЭРТ | НКА,
АО «НК «ҚҒС» | 1 квартал 2010
года,
4 квартал 2014
года |
| 6.6 | Развитие договорно-правовой базы
сотрудничества с другими
государствами, являющимися мировыми
лидерами в области космической
деятельности | Информация
в МЭРТ | НКА | 1 квартал 2010
года,
4 квартал 2014
года |
| 6.7 | Разработка проекта Закона
Республики Казахстан "О космической
деятельности" | проект
Закона
Республики
Казахстан | НКА | 4 квартал 2010
года |
| 6.8 | Разработка проекта Закона
Республики Казахстан "О внесении
изменений и дополнений в некоторые
законодательные акты Республики
Казахстан по вопросам космической
деятельности" | проект
Закона
Республики
Казахстан | НКА | 4 квартал 2010
года |
| 6.9 | Обеспечение разработки
образовательных стандартов по
специальностям космического профиля | Информация
в МЭРТ | НКА,
«НЦ КИТ» | 1 квартал 2010
года,
4 квартал 2014
года |
| 6.10 | Создание системы экологического
нормирования космической
деятельности | Информация
в МЭРТ | НКА,
Инфракос-экос | 1 квартал 2010
года,
4 квартал 2014
года |
| 6.11 | Разработка и согласование
документов в рамках
Межгосударственной
радионавигационной программы
государств-участников Содружества
Независимых  Государств (СНГ) на
период до 2012 года | Информация
в МЭРТ | НКА,
«АО «НК «ҚҒС» | 2011 г 2012 г. |
| Всего по мероприятиям (по РБК на 2012-2014 годы и уточнение 2011 года) |

продолжение таблицы

|  |  |
| --- | --- |
| **Предполагаемые расходы (тыс. тенге)** | **Источник финансирования** |
| **2010 год** | **2011 год** | **2012 год** | **2013 год** | **2014 год** | **Всего** |
| 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1. Создание целевых космических систем |
| **5 941 818** | **7 795 342** | **11 481 844** | **8989308** | **2803996** | **37012308** | 011 РБ |
| 1812200 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1812200 | 011 РБ |
| 3000000 | 5500000 | 10500000 | 8000000 | 0 | 27000000 | 011 РБ |
| 1000000 | 1019503 | 0 | 0 | 0 | 2019503 | 011 РБ |
| 129618 | 1275839 | 981844 | 989308 | 2803996 | 6180605 | 009 РБ |
| **2785800** | **20281717** | **10142716** | **0** | **0** | **33210233** | 005 РБ |
| не
требуется | не
требуется | не
требуется | не
требуется | не
требуется | не
требуется |
 |
| 2. Развитие наземной космической инфраструктуры |
| **4191200** | **5281717** | **11033699** | **0** | **0** | **2050616** | 005 РБ |
| **79000** | **3722268** | **909138** | **990958** | **830187** | **6531551** | 010, 015,
004 РБ |
| - | 3587617 | 670664 | 725634 | 725634 | 5709549 | 010 РБ |
| не
требуется | не
требуется | не
требуется | не
требуется | не
требуется | не
требуется | РБ |
| 79000 | 78474 | 78474 | 104553 | 104553 | 445034 | 015 РБ |
| - | 56177 | 160000 | 160771 | 0 | 376948 | 004 РБ |
| не
требуется | не
требуется | не
требуется | не
требуется | не
требуется | не
требуется |
 |
| 3. Развитие научной и научно-технологической базы космической отрасли |
| **730660** | **734415** | **700000** | **0** | **0** | **2165075** | 002 РБ |
| 4. Реализация целевых проектов использования космических систем конечными
пользователями |
| **978603** | **1365948** | **1421022** | **0** | **0** | **3765573** | 005 РБ |
| 5. Формирование системы развития кадрового потенциала космической отрасли |
| **50000** | **50000** | **50000** | **50000** | **50000** | **250000** | 017 РБ |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| 6. Создание договорной, правовой и нормативно-технической базы космической
отрасли |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| **17605** | **22579** | **13000** | **0** | **0** | **53184** | 014 РБ |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются | не
требуются |
 |
| **0** | **40026** | **105920** | **0** | **0** | **145946** | 020 РБ |
| **14774686** | **39294012** | **35857339** | **10030266** | **3684183** | **103640486** | РБ |

**Примечание: расшифровка аббревиатур:**

МИНТ – Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан

МЭРТ – Министерство экономического развития и торговли Республики Казахстан

НКА – Национальное космическое агентство Республики Казахстан

АО «НК «ҚҒС» – акционерное общество «Национальная компания «Қазақстан Ғарыш Сапары»

АО «РЦКС» – акционерное общество «Республиканский центр космической связи и электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств»

АО «НЦ КИТ» – акционерное общество «Национальный центр космических исследований и технологий»

РГП «Инфракос» – Республиканское государственное предприятие «Инфракос»

ДГП «Инфракос-Экос» – дочернее государственное предприятие «Инфракос-Экос»

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