

**О внесении изменения в постановление Правительства Республики Казахстан от 17 февраля 2011 года № 151 "О Стратегическом плане Национального космического агентства Республики Казахстан на 2011 - 2015 годы"**

Постановление Правительства Республики Казахстан от 31 декабря 2011 года № 1747

      В соответствии с Законом Республики Казахстан от 24 ноября 2011 года «О республиканском бюджете на 2012 – 2014 годы» Правительство Республики Казахстан **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**  
      1. Внести в постановление Правительства Республики Казахстан от 17 февраля 2011 года № 151 «О Стратегическом плане Национального космического агентства Республики Казахстан на 2011 – 2015 годы» (САПП Республики Казахстан, 2011 г., № 20, ст. 248) следующее изменение:  
      Стратегический план Национального космического агентства Республики Казахстан на 2011 – 2015 годы, утвержденный указанным постановлением, изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.  
      2. Настоящее постановление вводится в действие с 1 января 2012 года и подлежит официальному опубликованию.

*Премьер-Министр*  
*Республики Казахстан                       К. Масимов*

Утвержден              
постановлением Правительства   
Республики Казахстан        
от 31 декабря 2011 года № 1747

**Стратегический план**  
**Национального космического агентства Республики Казахстан**  
**на 2011 – 2015 годы**

**1. Миссия и видение**

      Миссия: формирование новой для страны полноценной космической отрасли, удовлетворяющей потребностям экономики и общества.

      Видение: космическая отрасль как наукоемкий и высокотехнологичный сектор экономики, способствующий вхождению Казахстана в число наиболее конкурентоспособных стран мира.

**2. Анализ текущей ситуации и тенденции развития**  
**в сфере космической деятельности**

      Стратегическое направление 1. Создание и развитие космической инфраструктуры.  
      Основные параметры развития регулируемой отрасли или сферы деятельности.  
      В настоящее время в мире действует около 30 космодромов. Среди них по количеству как общих пусков, так и коммерческих пусков лидирует космодром Байконур. Являясь крупнейшим в мире, космодром «Байконур» представляет собой уникальное конкурентное преимущество нашей страны.  
      На космодроме «Байконур» функционируют космические ракетные комплексы (КРК) «Протон», «Союз», «Зенит», «Днепр», находится на стадии строительства КРК «Байтерек». Наряду с космодромом к наземной космической инфраструктуре Казахстана относятся наземный комплекс управления космических аппаратов (КА) связи в городе Акколь, специальное конструкторско-технологическое бюро космической техники (СКТБ КТ), два Центра приема и обработки космической информации, станция космических лучей, научные лаборатории, астрономическая обсерватория.  
      По планам запусков на 2011 год с космодрома «Байконур» Россией запланировано 30 пусков, из них по коммерческим заказам 15 пусков, что составляет 50 % от общего количества пусков. Из 15 коммерческих пусков 12 приходится на ракету-носитель (РН) «Протон», 3 пуска – на РН «Зенит».  
      Ежегодно Россия платит 115 млн. долларов США за аренду космодрома «Байконур» и вкладывает 100 млн. долларов США на поддержание его объектов. С точки зрения Казахстана получение ежегодной арендной платы есть не что иное, как реализация своего уникального конкурентного преимущества. За период аренды с 1994 по 2010 годы бюджет страны получил более 1,9 млрд. долларов США.  
      Однако уникальное конкурентное преимущество Казахстана не может сохраняться без усилий с его стороны. По оценкам специалистов оставшийся срок физического и морального износа технологического оборудования космодрома составляет еще около 10 лет и, видимо, не случайно соответствует намеченному сроку строительства нового космодрома «Восточный» на территории России.  
      Перспективы функционирования космодрома «Байконур» в условиях ухода России на космодром «Восточный» будут связаны лишь с выполнением заказов на коммерческие запуски. Основную нагрузку по коммерческим пускам несет РН «Протон». Однако РН «Протон» использует высокотоксичное ракетное топливо, поэтому на смену ему в 2017 году должен прийти экологически безопасный КРК «Байтерек».  
      Начиная с 2008 года, в коммерческих запусках значительно возросла роль РН «Зенит». Большой коммерческий потенциал имеет РН «Днепр», который позволяет осуществить запуски космических аппаратов по самым низким в мире ценам.  
      Анализ основных проблем.  
      На сегодняшний день Республика Казахстан не имеет полноценной космической инфраструктуры. Поэтому создание космической инфраструктуры требует проведения комплексной и системной работы по решению целого комплекса задач:  
      1) создание космических систем, имеющих в своем составе космические сегменты;  
      2) создание полноценной наземной космической инфраструктуры, в том числе:  
      создание средств производства КА и космической техники;  
      развитие средств выведения космических аппаратов в космос;  
      3) трансферт и освоение передовых космических технологий;  
      4) развитие системы экологического нормирования космической деятельности.  
      Оценка основных внешних и внутренних факторов.  
      Состояние и тенденции мировой космической деятельности говорят о том, что в глобальной экономике сформировался отдельный полноценный рынок, который является крупным и быстроразвивающимся сегментом мирового рынка высоких технологий.  
      По итогам 2010 года совокупный объем мирового космического рынка составил 276,5 млрд. долларов США, что больше показателя 2009 года на 7,7 %.  
      Количество запусков за это время снизилось с 78 в 2009 году до 74 в 2010 году, однако количество полезных грузов увеличилось с 111 до 118 соответственно.  
      Расходы правительств на гражданские и оборонные космические проекты в 2010 году выросли на 2 % по сравнению с 2009 годом и достигли 71,5 млрд. долларов США.  
      Для успешного функционирования космодрома «Байконур», наряду с развитием его объектов, необходимо создать условия для увеличения числа заказов на запуски с него. Одним из таких условий является создание собственной проектно-конструкторской и технологической базы производства КА. Создание собственного СКТБ КТ со сборочно-испытательным комплексом космических аппаратов (СбИК КА) по сборке и испытаниям КА позволит на начальном этапе обеспечить полноценное участие Казахстана в создании отечественных спутников, а впоследствии разрабатывать и создавать спутниковые системы самостоятельно.  
      Обобщая вышеизложенное, можно определить следующие слабые и сильные стороны развития космической отрасли Казахстана.  
      Сильные стороны:  
      наличие в собственности самого крупного и активного в мире космодрома «Байконур», который занимает первое место, как по общему количеству пусков, так и по количеству коммерческих пусков;  
      внутренние потребности экономики страны в космических услугах;  
      государственная поддержка развития космической деятельности.  
      Слабые стороны:  
      моральный и физический износ основных средств космодрома «Байконур», вследствие которого в ближайшие 10 лет существующие объекты космодрома исчерпают свои ресурсы;  
      арендная плата за космодром «Байконур» направляется не на восстановление его основных средств, а направляется на текущее потребление экономики страны;  
      недостаток в специалистах, которые обладают практическим опытом, навыками и умениями создания и эксплуатации космической техники.

      Стратегическое направление 2. Развитие научной и научно-технологической базы космической деятельности.  
      Основные параметры развития регулируемой отрасли или сферы деятельности.  
      Космические исследования в Казахстане берут свое начало от единой научной системы бывшего СССР.  
      Астрофизический институт им. В.Г.Фесенкова и Институт ионосферы обеспечили исследования в области, соответственно, дальнего и ближнего космоса на мировом уровне. Так, в Астрофизическом институте действовала Лаборатория наблюдения искусственных спутников Земли (ИСЗ), которая проводила работы по заданию Службы контроля космического пространства СССР. В Институте ионосферы действовал радиополигон «Орбита», где проводились измерения характеристик радиосигналов, принимаемых с космических аппаратов, и разрабатывались модели ионосферы и учета эффектов ионосферной среды в навигационных задачах.  
      Начиная с 1991 года, в Казахстане начали развиваться космические исследования, связанные с пилотируемыми полетами. Был организован Институт космических исследований, нацеленный на проведение фундаментальных и прикладных исследований в области дистанционного зондирования Земли, космического материаловедения. Институт стал головной организацией по разработке и реализации программ научных исследований и экспериментов Республики Казахстан для пилотируемых полетов казахстанских космонавтов.  
      Были успешно выполнены программы научных исследований и экспериментов на борту орбитального комплекса (ОК) «Мир» и Международной космической станции (МКС). Так, на ОК «Мир» в 1991 году, во время полета Аубакирова Т.О., выполнено пять космических экспериментов с участием пяти институтов АН КазССР; в 1994 году, во время первого полета Мусабаева Т.А. – выполнено восемь экспериментов с участием более десяти институтов Национальной академии наук Республики Казахстан, в 1998 году, во время второго полета Мусабаева Т.А. – выполнено 23 комплексных эксперимента с участием ученых и специалистов более 20 организаций. В 2001 году Казахстан одним из первых реализовал программу научных исследований и экспериментов на борту МКС во время третьего полета Мусабаева Т.А.  
      В целях концентрации научно-технического потенциала и обеспечения координации фундаментальных и прикладных исследований в области космической техники и технологий постановлениями Правительства Республики Казахстан было создано акционерное общество «Национальный центр космических исследований и технологий» (АО «НЦКИТ»).  
      АО «НЦКИТ» проводило исследования по Государственной программе «Развитие космической деятельности в Республике Казахстан на 2005-2007 годы», РБП «Прикладные научные исследования в области космической деятельности на 2008-2010 годы».  
      В настоящее время АО «НЦКИТ» имеет развитую научно-экспериментальную базу. В частности, Астрофизический институт им. В.Г. Фесенкова имеет Тянь-Шанскую высокогорную астрофизическую обсерваторию, Обсерваторию астрофизических исследований и Обсерваторию Ассы. Институт ионосферы имеет радиополигон «Орбита» и экспедиционную базу «Космостанция». Институт космических исследований имеет Центр приема космической информации и Центр космического мониторинга.  
      Создан Институт космической техники и технологий, призванный разрабатывать новые образцы космической техники и технологий, а также аппаратно-программные средства для конечных потребителей космических услуг.  
      Большим потенциалом в области фундаментальных и прикладных научных исследований и разработок, связанных с созданием космической техники, располагают казахстанские научные школы в области небесной механики, механики деформируемого твердого тела, теории машин и механизмов, механики жидкости и газов.  
      Кроме того, в целях эффективного использования данных КС ДЗЗ РК для дальнейшей ее интеграции с разрабатываемыми отраслевыми информационными системами, в т.ч. с автоматизированной системой государственного земельного кадастра Республики Казахстан и другими, требуется разработка научно-инновационных технологий в виде национальной инфраструктуры пространственных данных.  
      Анализ основных проблем.  
      Основные проблемы развития научной и научно-технологической базы космической отрасли связаны с тем, что ранее в Казахстане не проводились научные исследования, непосредственно связанные с разработкой космической техники. Значительный научный потенциал, упомянутый выше, относится в основном к фундаментальным научным исследованиям, а к прикладным научным исследованиям относится только в части исследований в области дистанционного зондирования Земли.  
      Поэтому на сегодня весьма актуальна задача развития прикладных научных исследований по следующим направлениям:  
      проведение системных исследований по определению перспективных направлений технологического развития космической отрасли, обоснованию научно-технических приоритетов и ключевых технологий;  
      проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и экспериментальных работ по созданию новых образцов космической техники, технологий, их применению в различных областях науки, техники, производства;  
      разработка научно-методического обеспечения системы технического регулирования в сфере космической деятельности.  
      При этом, исследовательское оборудование научных организаций в значительной степени морально и физически устарело, требует обновления и модернизации. По новым направлениям прикладных научных исследований требуется создание и оснащение современным опытно-экспериментальным оборудованием соответствующих лабораторий. Соответственно, данная работа требует подготовки специалистов в этой области.  
      Оценка основных внешних и внутренних факторов.  
      В мировой практике космической деятельности определена минимальная структура, которая может стать основой космической отрасли, и представляет собой единую технологическую цепочку взаимосвязанных звеньев:  
      1) научная и научно–технологическая база;  
      2) проектно-конструкторская и производственная база;  
      3) средства выведения в космос и наземные средства управления КА;  
      4) сеть операторов космических услуг.  
      Второе, третье и четвертое звенья космической отрасли нашей республики только начали создаваться в рамках космических программ, за исключением имеющейся производственно-технической базы находящегося в аренде космодрома «Байконур». Поэтому на сегодня основной движущей силой космической деятельности в республике является первое из указанных звеньев космической отрасли.  
      Эта оценка ведущей роли научной и научно-технологической базы в создании космической отрасли полностью соответствует историческому опыту и закономерностям развития космической деятельности мировых космических держав и связана с тем, что космическая отрасль является самой наукоемкой и высокотехнологичной среди всех отраслей. Развитие научной и научно-технологической базы позволяет одновременно решить и задачи развития науки, и задачи трансферта высоких технологий, поэтому в космических программах различных государств большое внимание уделяется проведению научных исследований.  
      Сегодня уже всем очевидно, что эффективное освоение космоса требует опережающего развития фундаментальных и прикладных исследований в таких областях как физика ближнего и дальнего космоса, радиоэлектроника и связь, материаловедение, космическое приборостроение, дистанционное зондирование Земли.  
      Исходя из изложенного, в нынешних условиях, когда космическая деятельность в республике находится на своей ранней стадии развития, жизненно необходимо обеспечить мощное научное сопровождение всех проектов по созданию космической техники и технологий.  
      Для этого, в первую очередь, необходимо создание современной лабораторной и опытно-экспериментальной базы космической науки, обеспечивающей развитие новых научных направлений по разработке перспективных образцов космической техники и технологий, по расширению их использования в отраслях экономики Казахстана.

**Раздел 3. Стратегические направления, цели, задачи, целевые**  
**индикаторы, мероприятия и показатели результатов**

**3.1. Стратегические направления, цели, задачи, целевые**  
**индикаторы, мероприятия и показатели результатов**

*Стратегическое направление 1*. Создание и развитие космической инфраструктуры.  
*Цель 1.1.* Удовлетворение растущих потребностей экономики и общества в космических средствах и услугах.  
*Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели:* БП 005; БП 009; БП 011.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Целевой индикатор | Источник  информа-  ции | ед-ца  изм. | в том числе с указанием  промежуточного значения | | | | | | |
| в  отчетном  периоде | | в плановом периоде | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Степень удовлетворения  потребностей страны в каналах  фиксированной спутниковой связи | отчет  АО «РЦКС» | *%* | - | - | 30 | 50 | 50 | 80 | 80 |
| 2. Степень удовлетворения  потребностей страны в услугах  высокоточной спутниковой  навигации | отчет  АО «НК  «ҚҒС» | *%*  *покры-*  *тия*  *терри-*  *тории*  *РК* | - | - | - | 11,5 | 11,5 | 70 | 70 |
| 3. Доля данных с казахстанских  КА ДЗЗ в общем количестве  космических данных,  предоставляемых потребителям | отчет  АО «НК  «ҚҒС» | *%* | - | - | - | - | - | 50 | 50 |
| 4. Позиция Казахстана в ГИК ВЭФ  по показателю «Прозрачность  решений, принимаемых  государственным органом» | отчет ВЭФ | *место* | 83 | 75 | 46 | 46 | 46 | 45 | 45 |
| Показатели прямых результатов | Источник  информа-  ции | ед-ца  изм. | Отчетный  период | | плановый период | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Объем валовой добавленной  стоимости товаров, работ и услуг  космической деятельности | информа-  ция  АС РК | *млрд.*  *тенге* | - | - | - | - | - | - | 85 |
| 2. Объем экспорта товаров, работ  и услуг космической деятельности | информа-  ция  АС РК | *млрд.*  *тенге* | - | - | - | - | - | - | 15 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 1.1.1. Создание космической системы связи* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | Отчетный  период | | плановый период | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Количество действующих КА  космической системы связи | отчет  АО «РЦКС» | *Кол-во*  *КА* | - | - | 1 | - | - | 2 | - |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Ввод в штатную эксплуатацию космического аппарата связи и  вещания (КА) «KazSat-2» | | | | | Х | - | - | - | - |
| 2. Страхование КА «KazSat-2» | | | | | Х | Х | Х | Х | Х |
| 3. Создание и запуск КА «KazSat-3» | | | | | Х | Х | Х | Х | - |
| 4. Ввод в штатную эксплуатацию КА «KazSat-3» | | | | | - | - | - | Х | - |
| 5. Страхование КА «KazSat-3» | | | | | - | - | - | Х | Х |
| 6. Ввод в эксплуатацию резервного наземного комплекса  управления (РНКУ) | | | | | - | Х | - | - | - |
| 7. Страхование наземного комплекса управления и РНКУ | | | | | - | Х | Х | Х | Х |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 1.1.2.* *Создание космической системы дистанционного зондирования Земли*  *Республики Казахстан* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | отчетный  период | | плановый период | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Количество действующих КА  космической системы ДЗЗ | отчет  АО «НК  «ҚҒС» | *%* | - | - | - | - | - | 2 | - |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Создание и запуск оптического спутника среднего  разрешения | | | | | Х | Х | Х | - | - |
| 2. Ввод в штатную эксплуатацию оптического спутника среднего  разрешения | | | | | - | - | - | Х | - |
| 3. Создание и запуск оптического спутника высокого  разрешения | | | | | Х | Х | Х | Х | - |
| 4. Ввод в штатную эксплуатацию оптического спутника высокого  разрешения | | | | | - | - | - | Х | - |
| 5. Строительство наземного комплекса космической системы ДЗЗ | | | | | Х | Х | Х | - | - |
| 6. Ввод в эксплуатацию наземного комплекса космической  системы ДЗЗ | | | | | - | - | - | Х | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 1.1.3.* *Создание космической системы научно-технологического назначения* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | отчетный  период | | плановый период | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Количество действующих КА  космической системы  научно-технологического  назначения | отчет  АО «НК  «ҚҒС» | *кол-во*  *КА* | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Разработка ТЭО на создание космической системы  научно-технологического назначения | | | | | Х | Х | - | - | - |
| 2. Создание КА научно-технологического назначения и его  наземного сегмента управления | | | | | - | - | Х | Х | Х |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 1.1.4. Создание наземной космической инфраструктуры* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | отчетный  период | | плановый период | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Количество объектов наземной  космической инфраструктуры,  введенных в эксплуатацию | отчет  АО «НК  «ҚҒС» | *комп-*  *лекс* | - | - | - | - | 3 | - | - |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Создание технического комплекса СКТБ | | | | | Х | Х | Х | - | - |
| 2. Ввод в эксплуатацию технического комплекса СКТБ | | | | | - | - | Х | - | - |
| 3. Строительство здания сборочно-испытательного комплекса КА | | | | | Х | Х | Х | - | - |
| 4. Ввод в эксплуатацию сборочно-испытательного комплекса КА  (СбИК КА) | | | | | - | - | Х | - | - |
| 5. Строительство здания центра наземной инфраструктуры СВСН | | | | | Х | Х | Х | - | - |
| 6. Ввод в эксплуатацию наземной инфраструктуры системы  высокоточной спутниковой навигации (СВСН) | | | | | - | - | Х | - | - |
| *Цель 1.2.* Обеспечение постепенного перехода космодрома «Байконур» Республике Казахстан  и дальнейшего его использования.  *Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели:* БП 004; БП 006; БП  010; БП 015. | | | | | | | | | |
| Целевой индикатор | Источник  информации | ед-ца  изм. | в том числе с указанием  промежуточного значения | | | | | | |
| отчетный  период | | в плановом периоде | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Количество коммерческих  проектов с участием Казахстана  по использованию РН «Днепр» | отчет  АО «НК  «ҚҒС» | *кол-во*  *проек-*  *тов* | - | - | 1 | - | - | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 1.2.1. Создание экологически безопасного космического ракетного комплекса (КРК) «Байтерек» на космодроме «Байконур»* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | отчетный  период | | плановый период | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1.Завершение строительства  наземного комплекса КРК  «Байтерек» | отчет АО  «Байтерек» | *кол-во*  *комп-*  *лексов* | - | - | - | - | - | - | 1 |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Создание технологического оборудования КРК «Байтерек» | | | | | Х | Х | Х | Х | - |
| 2. Строительство зданий и сооружений КРК «Байтерек» | | | | | Х | Х | Х | Х | Х |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 1.2.2. Обеспечение участия Казахстана в коммерческом использовании РН «Днепр»*  *на космодроме «Байконур»* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | отчетный  период | | плановый период | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Доля участия в уставном  капитале ЗАО МКК «Космотрас» (РН  «Днепр») | отчет  АО «НК  «ҚҒС» | *%* | - | - | 10 | 10 | 33 | 33 | 33 |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Проведение мероприятий по приобретению акций ЗАО МКК  «Космотрас» | | | | | Х | Х | Х | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 1.2.3. Обеспечение сохранности объектов и эффективного управления имуществом комплекса «Байконур»* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | отчетный  период | | плановый период | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Количество объектов комплекса  «Байконур», не вошедших в состав  аренды Российской Федерацией и  исключенных из него, обеспеченные  охраной | отчет  РГП  «Инфракос» | *кол-во*  *постов* | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| *кол-во*  *объек-*  *тов* | 130 | 135 | 140 | 140 | 140 | 145 | 145 |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Обеспечение охраны объектов комплекса «Байконур», не  вошедших в состав аренды Российской Федерацией и исключенных  из него | | | | | Х | Х | Х | Х | Х |
| 2. Организация работ по утилизации, ремонту объектов и  рекультивации территорий комплекса «Байконур», не входящих в  состав арендуемых Российской Федерацией | | | | | Х | Х | Х | Х | Х |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Стратегическое направление 2.* Развитие научной и научно-технологической базы  космической деятельности.  *Цель 2.1.* Повышение казахстанского содержания в создании и применении космической  техники и технологий.  *Коды бюджетных программ, направленных на достижение данной цели:* БП 002; БП 014; БП  017. | | | | | | | | | |
| Целевой индикатор | Источник  информации | ед-ца  изм. | в том числе с указанием  промежуточного значения | | | | | | |
| в  отчетном  периоде | | в плановом периоде | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Количество организаций и  учреждений, использующих  наукоемкие космические технологии  и услуги | отчет  АО  «НЦКИТ» | *кол-во*  *органи-*  *заций* | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 2.1.1.* *Развитие научной и опытно-экспериментальной базы космических исследований* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | отчетный  период | | плановый период | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Количество разработанных  новых наукоемких технологий | отчет  АО «НЦКИТ» | *кол-во*  *ед.* | 5 | 9 | 9 | 7 | 9 | 11 | 10 |
| 2. Количество внедренных научных  разработок в практику | отчет  АО «НЦКИТ» | *кол-во*  *ед.* | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 5 |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Разработка методов исследования объектов дальнего и ближнего  космоса | | | | | Х | Х | Х | Х | Х |
| 2. Разработка методик, аппаратно-программных средств,  экспериментальных образцов космической техники и материалов | | | | | Х | Х | Х | Х | Х |
| 3.Разработка технологий тематической обработки данных ДЗЗ | | | | | Х | Х | Х | Х | Х |
| 4. Разработка методов наземно-космического геодинамического и  геофизического мониторинга территории Казахстана | | | | | Х | Х | Х | Х | Х |
| 5. Разработка инвестиционных предложений по развитию  лабораторной и опытно-экспериментальной базы космических  исследований | | | | | - | Х | - | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 2.1.2.* *Развитие системы экологического нормирования космической деятельности* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | отчетный  период | | плановый период | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Расширение базы  нормативно-методического  обеспечения комплексной оценки  состояния экосистем на  территориях, подверженных  воздействию ракетно-космической  деятельности (РКД) | отчет  РГП «НИЦ  «Ғарыш-  Экология» | ед. | 1 | 1 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 |
| 2. Информационно-аналитическое  обеспечение государственных  органов для принятия  управленческих решений в области  экологической безопасности РКД | отчет  РГП «НИЦ  «Ғарыш-  Экология» | % | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Разработка проектов гигиенических нормативов | | | | | Х | Х | Х | Х | Х |
| 2. Проведение работ по сбору информации для издания атласа  экологической безопасности РКД | | | | | Х | Х | - | - | - |
| 3. Разработка проектов технологических регламентов   детоксикации почв, загрязненных КРТ | | | | | Х | - | - | Х | - |
| 4. Разработка проектов методик определения КРТ и продуктов их  трансформации в объектах окружающей среды | | | | | Х | Х | Х | Х | Х |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 2.1.3. Развитие международного сотрудничества в области космической*  *деятельности* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | отчетный  период | | в плановом периоде | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Количество новых государств -  партнеров | отчет  НКА | *кол-во* | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| 2. Создание межгосударственных  радионавигационных и  испытательных центров  навигационного оборудования в РК  в рамках Межгосударственной  радионавигационной программы  государств-участников Содружества  Независимых Государств | отчет  АО «НК  «ҚҒC» | *кол-во*  *центров* | - | - | - | - | 2 | - | - |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Подготовка и подписание соглашений с государствами в  области космической деятельности | | | | | X | X | X | X | X |
| 2. Разработка и согласование радионавигационного плана  государств-участников СНГ | | | | | X | - | - | - | - |
| 3. Разработка Концепции и технических предложений по созданию  интеллектуальной системы наземного транспорта стран СНГ | | | | | - | X | - | - | - |
| 4. Разработка Концепции, определяющей использование  радионавигационной информации в интересах различных групп  потребителей государств - участников СНГ | | | | | - | X | - | - | - |
| 5. Организация работ по созданию межгосударственных  радионавигационных и испытательных центров навигационного  оборудования в РК | | | | | Х | Х | Х | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Задача 2.1.4. Развитие кадрового потенциала в области космической деятельности* | | | | | | | | | |
| Показатели прямых результатов | Источник  информации | ед-ца  изм. | отчетный  период | | в плановом периоде | | | | |
| 2009  год | 2010  год | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. Количество подготовленных  специалистов в разрезе  специальностей в ВУЗах Казахстана  и по международной программе  «Болашак» | Информация  МОН | *человек*  *в год* | - | - | - | - | - | - | 30 |
| 2. Количество специалистов,  прошедших повышение квалификации  по приоритетным направлениям  формирования космической отрасли | отчет  НКА | 238 | 238 | 240 | 240 | 140 | 140 | 140 | 140 |
| 3. Количество специалистов  космической отрасли, прошедших  стажировку в ведущих зарубежных  космических центрах | отчеты  АО «НК  «ҚҒС», АО  «НЦКИТ» | - | - | - | - | 20 | 20 | 20 | 20 |
| 4. Количество молодых ученых,  студентов, задействованных в  научно-исследовательских  программах и проектах космической  отрасли | Отчет АО  «НЦКИТ» | *-* | - | - | - | - | - | - | 15 |
| Мероприятия для достижения показателей прямых результатов | | | | | 2011  год | 2012  год | 2013  год | 2014  год | 2015  год |
| 1 | | | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Подготовка специалистов в базовых ВУЗах Казахстана и по  международной программе «Болашак» *(магистратура,*  *докторантура, научные стажировки)* согласно потребностям  организаций Казкосмоса | | | | | X | X | X | X | X |
| 2. Повышение квалификации специалистов космической отрасли,  включая стажировки в ведущих зарубежных космических центрах | | | | | X | X | X | X | X |
| 3. Организация сотрудничества и совместной деятельности  организаций Казкосмоса и ВУЗов Казахстана, включающая  привлечение студентов и молодых ученых к проведению НИОКР в  области космической деятельности | | | | | X | X | X | X | X |

**3.2. Соответствие стратегических направлений и целей**  
**государственного органа стратегическим целям государства**

|  |  |
| --- | --- |
| Стратегические направления и цели  государственного органа | Наименование стратегического и (или)  программного документа |
| 1 | 2 |
| Стратегическое направление 1. Создание и  развитие космической инфраструктуры  Цель 1.1. Удовлетворение растущих  потребностей экономики и общества в  космических средствах и услугах  Цель 1.2. Обеспечение постепенного  перехода космодрома «Байконур» Республике  Казахстан и дальнейшего его использования  Стратегическое направление 2. Развитие  научной и научно-технологической базы  космической деятельности  Цель 2.1. Повышение казахстанского  содержания в создании и применении  космической техники и технологии | Указ Президента Республики Казахстан  № 958 от 19 марта 2010 года  «Государственная программа по  форсированному индустриально-  инновационному развитию Республики  Казахстан на 2010 – 2014 годы»  Постановление Правительства Республики  Казахстан № 1125 от 29 октября 2010 года  «Об утверждении Программы по развитию  космической деятельности в Республике  Казахстан на 2010-2014 годы» |

**Раздел 4. Развитие функциональных возможностей**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование  стратегического  направления и цели  государственного  органа | Мероприятия по реализации стратегического направления  и цели государственного органа | Период  реализации |
| 1 | 2 | 3 |
| Стратегическое  направление 1.  Создание и  развитие  космической  инфраструктуры | Повышение эффективности деятельности Национального  космического агентства Республики Казахстан,  соблюдение основных принципов Доктрины национального  единства Казахстана через:  1. Взаимодействие с неправительственными  организациями.  2. Привлечение международных экспертов из стран,  имеющих большой опыт в области космической  деятельности.  3. Научно-методическое обеспечение системы  технического регулирования в сфере космической  деятельности.  4. Обеспечение эффективной работы кадровых служб  Агентства и его подведомственных организаций.  5. Совершенствование работы по улучшению внутренней  среды и результатов деятельности, в том числе в рамках  мероприятий по модернизации системы государственного  управления.  6. Повышение профессионального уровня кадрового  состава путем системной подготовки и переподготовки  специалистов в области космической деятельности.  7. Развитие государственного языка.  8. Достижение 30 % представительства женщин во власти  на уровне принятия решений к 2016 году.  9. Внедрение и совершенствование системы менеджмента  качества, в том числе на подведомственных предприятиях  Агентства:  2010 год - внедрено АО «НК «Қазақстан Ғарыш Сапары»;  2012 год - в АО «Республиканский центр космической  связи»;  2013 год - в АО «Национальный центр космических  исследований и технологий»;  2015 год - в НКА РК.  10. Достижение оценки эффективности деятельности  Агентства: в 2010 году – 48 баллов; в 2011 году – 58  баллов; в 2012 году – 68 баллов; в 2013 году – 78  баллов; в 2014 году – 88 баллов; в 2015 году – 95  баллов.  11. Внедрение и совершенствование оценки эффективности  деятельности структурных подразделений и сотрудников  Национального космического агентства Республики  Казахстан - ежегодно.  12. Внедрение государственных услуг, оказываемых  Агентством, в электронном формате.  13. Обеспечение доли казахстанского содержания при  осуществлении государственных закупок  информационно-коммуникационных технологий:  - в IT-услугах: 2011 год – 40 %, 2012 год – 50 %,  2013 год – 65 %, 2014 год – 75 %, 2015 год – 80 %;  - в объеме коробочного (лицензионного) программного  обеспечения: 2011 год - 0,5 %, 2012 год – 1 %,  2013 год – 2 %, 2014 год – 4 %, 2015 год – 5 %;  - в объеме сектора IT-оборудования: 2011 год – 3 %,  2012 год – 5 %, 2013 год – 6 %, 2014 год – 9 %,  2015 год – 10 %.  14. Применение информационных технологий.  15. Снижение операционных издержек, связанных с  регистрацией и ведением бизнеса (получение разрешений,  лицензий, сертификатов; аккредитация; получение  консультаций) в космической отрасли, включая время  затрат - на 30 % к 2015 году по сравнению с 2011  годом.  16. Разработку проектов 10 государственных стандартов,  ежегодно.  17. Разработку и утверждение 1 стандарта и регламента  государственной услуги (выдачи лицензии). | 2011 – 2015  годы |
| Цель 1.1.  Удовлетворение  растущих  потребностей  экономики и  общества в  космических  средствах и  услугах |
| Цель 1.2.  Обеспечение  постепенного  перехода  космодрома  «Байконур»  Республике  Казахстан и  дальнейшего его  использования |
| Стратегическое  направление 2.  Развитие научной и  научно-  технологической  базы космической  деятельности |
| Цель 2.1.  Повышение  казахстанского  содержания в  создании и  применении  космической  техники и  технологии |

**Раздел 5. Межведомственное взаимодействие**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели задач, для достижения  которых требуется межведомственное  взаимодействие | Государственный  орган, с которым  осуществляется  межведомственное  взаимодействие | Меры, предполагаемые для  установления межведомственных  взаимосвязей |
| 1 | 2 | 3 |
| Стратегическое направление 1. Создание и развитие космической инфраструктуры | | |
| Цель 1.1. Удовлетворение растущих потребностей экономики и общества в космических  средствах и услугах | | |
| Задача 1.1.1. Создание космической системы связи | | |
| Ввод в штатную эксплуатацию  космического аппарата связи и вещания  «KazSat-З » | МСИ, КНБ | обеспечение услугами  спутниковой связи и вещания  потребностей центральных и  территориальных органов  государственного управления,  организаций, населения |
| Увеличение пропускной способности  космических аппаратов |
| Ввод в эксплуатацию резервного  наземного комплекса управления (РНКУ) |
| Задача 1.1.2. Создание космической системы дистанционного зондирования земли  Республики Казахстан | | |
| Предоставление космических снимков  среднего разрешения | МО, КНБ, МЧС,  АУЗР, МСХ, МООС,  МИНТ, МНГ, МТК,  Акиматы областей  и городов  Алматы, Астаны | определение потребностей в  информации и данных ДЗЗ,  включая сезонное состояние  земель, водных и лесных  объектов и территорий,  картографические и  геологические данные и т.д. |
| Предоставление космических снимков  высокого разрешения |
| Ввод в эксплуатацию наземного  комплекса космической системы ДЗЗ |
| Задача 1.1.4. Создание наземной космической инфраструктуры | | |
| Ввод в эксплуатацию СбИК КА, ТК СКТБ,  наземного комплекса СВСН | Акимат г. Астаны | Получение разрешительных  документов и согласования  строительства и ввода в  эксплуатацию СбИК КА, ТК СКТБ,  наземного комплекса СВСН |
| Ввод в эксплуатацию наземного  комплекса СВСН РК | МО, МВД, МЧС,  АУЗР, МСИ, МТК,  МСХ, МИНТ, МООС,  МНГ, Акиматы  областей и  городов Алматы,  Астаны | определение потребностей в  услугах СВСН РК |
| Цель 1.2. Обеспечение постепенного перехода космодрома «Байконур» Республике Казахстан  и дальнейшего его использования | | |
| Задача 1.2.1. Создание экологически безопасного космического ракетного комплекса (КРК)  «Байтерек» на космодроме «Байконур» | | |
| 1. Завершение строительства наземного  комплекса КРК «Байтерек» | МО, МЧС, АУЗР,  МСИ, МТК, МООС,  Акиматы областей | согласование документов и  процедур строительства  наземного комплекса КРК  «Байтерек» |
| Задача 1.2.2. Обеспечение участия Казахстана в коммерческом использовании РН «Днепр»  на космодроме «Байконур» | | |
| Задача 1.2.3. Обеспечение охраны объектов и эффективного управления имуществом  комплекса «Байконур» | | |
| Сохранность объектов комплекса  «Байконур», не вошедших в состав  аренды Российской Федерацией и  исключенных из него | МВД | Обеспечение сохранности  объектов комплекса «Байконур»,  не вошедших в состав аренды  Российской Федерацией и  исключенных из него |
| Стратегическое направление 2. Развитие научной и научно-технологической базы  космической деятельности | | |
| Цель 2.1. Повышение казахстанского содержания в создании и применении космической  техники и технологии | | |
| Задача 2.1.1. Развитие научной и опытно-экспериментальной базы космических  исследований | | |
| Разработанные методы исследования  объектов дальнего и ближнего космоса | МОН | проведение государственной  научно-технической экспертизы  проектов и рассмотрение РБП 002  «Прикладные научные  исследования в области  космической деятельности» на  Высшей научно-технической  комиссии при Правительстве  Республики Казахстан |
| Разработанные экспериментальные  образцы космической техники,  оборудования, аппаратуры, материалов |
| Разработанные технологические  комплексы тематической обработки  данных ДЗЗ |
| Разработанные методы  наземно-космического геодинамического  и геофизического мониторинга  территории Казахстана |
| Задача 2.1.2. Развитие системы экологического нормирования космической деятельности | | |
| Разработанные проекты гигиенических и  экологических нормативов | МООС, МЧС, МЗ | Согласование и утверждение  нормативных правовых  документов, методик системы  экологического нормирования и  космической деятельности |
| Изданный атлас экологической  безопасности ракетно-космической  деятельности |
| Разработанные проекты технологических  регламентов детоксикации почв,  загрязненных КРТ |
| Разработанные проекты методик  определения компонентов ракетного  топлива и продуктов их трансформации  в объектах окружающей среды |

**Раздел 6. Управление рисками**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование возможного  риска | Возможные последствия в  случае непринятия мер по  управлению рисками | Мероприятия по управлению  рисками |
| 1 | 2 | 3 |
| Внешние риски | | |
| Изменения конъюнктуры и  структуры международного  космического рынка,  связанные с мировым  финансовым кризисом | Созданные космические  технологии, услуги на их  основе, другая продукция  окажутся не востребованными  на внешнем рынке.  Повысятся  сроки окупаемости  проектов, другие  отрицательные факторы | Основной акцент сделать на  формировании внутреннего  рынка потребления космических  услуг, который в Казахстане  практически не сформирован,  особенно в области  спутниковой навигации,  приложений ДЗЗ, связи и др.  Формирование  квалифицированного спектра  космических услуг и  приложении по  государственному заказу от  госорганов, в т.ч. двойного  назначения (геоинформационные  системы для отраслей  экономики, предотвращения  чрезвычайных ситуаций и  экологических последствий,  навигационные системы «под  ключ» и т.д.) |
| Намерения Российской  Федерации по строительству  нового космодрома  «Восточный», принятие новой  стратегии и космических  программ развития  космической отрасли в РФ до  2040 года | Сворачивание российских  проектов и программ на  космодроме «Байконур»,  изменение условий аренды  космодрома, понижение  социально-экономических  условий для проживания в  г. Байконур и т.д. | Создание КРК «Байтерек»,  Конструкторского бюро  ракетно-космической техники  (РКТ), предприятий по  производству компонентов РКТ,  оказание государственной  поддержки проектам  коммерческого использования  РН «Днепр», участие  Казахстана в этих проектах |
| Отказ от совместных  проектов по различным  политическим и  экономическим причинам  одной из сторон | Ущерб в случае невозможности  завершения начатых проектов | Предусмотреть в контрактах и  соответствующих соглашениях  возмещение ущерба от  невыполнения обязательств |
| Внутренние риски | | |
| Отток  высококвалифицированных  кадров | Резкое снижение  профессиональных возможностей  государственного органа и  неспособность выполнения им  ключевых задач | повышение квалификации  сотрудников;  создание благоприятных  условий труда;  нормализация  продолжительности рабочего  дня;  моральное и материальное  стимулирование;  транспортное обеспечение в  служебных целях |

**Раздел 7. Бюджетные программы**

**7.1. Бюджетные программы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 001 «Услуги по формированию политики, координации и контроля в  области космической деятельности» | | | | | | | | |
| описание | | | содержание аппарата центрального органа | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от содержания | | осуществление государственных функций,  полномочий и оказание вытекающих из них  государственных услуг | | | | | | |
| в зависимости от способа  реализации | | индивидуальная | | | | | | |
| текущая/развитие | | текущая | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Содержание центрального аппарата | | *чел.* | 85 | 85 | 72 | 72 | 72 | 72 |  |
| показатели конечного результата  Эффективное выполнение возложенных  функций и задач, формирование и  развитие космической отрасли в  Республике Казахстан | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| показатели качества | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| показатели эффективности | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | 160 789 | 189 060 | 202 795 | 284 039 | 277 893 | 282 131 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 002 «Прикладные научные исследования в области космической  деятельности» | | | | | | | | |
| описание | | Проведение прикладных научных исследований | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | осуществление государственных функций,  полномочий и оказание вытекающих из них  государственных услуг | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/развитие | текущая | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Разработанные методы исследований  объектов ближнего и дальнего космоса | | *кол-*  *во*  *ед.* | 2 | 2 | 2 | 2 |  |  |  |
| Разработанные методики,  аппаратно-программные средства,  экспериментальные образцы космической  техники, материалов | | *кол-*  *во*  *ед.* | 2 | 2 | 2 | 1 |  |  |  |
| Разработанные технологии тематической  обработки данных ДЗЗ | | *кол-*  *во*  *ед.* | 1 | 2 | 2 | 1 |  |  |  |
| Разработанные методы  наземно-космического геодинамического и  геофизического мониторинга территории  Казахстана | | *кол-*  *во*  *ед.* | - | 3 | 3 | 3 |  |  |  |
| Разработанные проекты гигиенических и  экологических нормативов | | *кол-*  *во*  *ед.* | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |
| Изданный атлас экологической  безопасности ракетно-космической  деятельности | | *кол-во ед.* | - | - | - | - |  |  |  |
| Разработанные проекты технологических  регламентов детоксикации почв,  загрязненных КРТ | | *кол-*  *во*  *ед.* | 2 | 1 | - | - |  |  |  |
| Разработанные проекты методик  определения компонентов ракетного  топлива и продуктов их трансформации в  объектах окружающей среды | | *кол-*  *во*  *ед.* | - | - | 1 | 1 |  |  |  |
| показатели конечного результата  Использование разработанных космических  технологий и услуг | | *кол-*  *во*  *орга-*  *низа-*  *ций* | 8 | 8 | 9 | 10 |  |  |  |
| показатели качества  Соответствие требованиям  законодательства и техническим нормам и  правилам Республики Казахстан | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 |  |  |  |
| показатели эффективности  Внедрение и освоение наукоемких  космических технологий | | *кол-*  *во*  *тех-*  *ноло-*  *гий* | 2 | 2 | 3 | 3 |  |  |  |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | 709 341 | 730 660 | 734 415 | 700 000 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная программа | | 004 «Организация утилизации, рекультивации и ремонта  объектов комплекса «Байконур», не входящих в состав  арендуемых Российской Федерацией» | | | | | | | | |
| описание | | | сбор, утилизация, захоронение строительных  отходов, рекультивация несанкционированных  свалок на площадках комплекса «Байконур»;  разработка котлованов;  перевозка мусора;  планировка и рекультивация территорий;  засыпка котлованов | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | | осуществление государственных функций,  полномочий и оказание вытекающих из них  государственных услуг | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/ развитие | | текущая | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Утилизация объектов и рекультивация  территорий, не входящих в состав  арендуемых Российской Федерацией | | | *кол-*  *во*  *пло-*  *щадок* | 7 | - | 4 | 5 | 3 |  |  |
| показатели конечного результата  Восстановление природной среды на  площадках комплекса «Байконур» | | | *кол-*  *во*  *пло-*  *щадок* | 7 | - | 4 | 5 | 3 |  |  |
| показатели качества  Соблюдение требований экологических норм  и правил Республики Казахстан | | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |  |
| показатели эффективности | | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем бюджетных расходов | | | *тыс.*  *тг.* | 160 000 | 0 | 56177 | 160000 | 160771 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 005 «Увеличение уставного капитала АО «Национальная компания  «Қазақстан Ғарыш Сапары» на создание целевых космических систем,  технологий и их использование, а также строительство  Сборочно-испытательного комплекса» | | | | | | | | |
| описание | | Пополнение уставного капитала АО «НК  «Қазақстан Ғарыш Сапары» для проведения  следующих мероприятий и работ:  - создание космической системы дистанционного  зондирования Земли;  - создание сборочно-испытательного комплекса  КА;  -создание наземной инфраструктуры системы  высокоточной спутниковой навигации Республики  Казахстан | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | осуществление бюджетных инвестиций | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/ развитие | развития | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Ввод в эксплуатацию СбИК КА | | *комп-*  *лекс* | - | - | - | - | 1 |  |  |
| Создание КС ДЗЗ РК | | *кол-*  *во*  *сис-*  *тем* | - | - | - | - | - | 1 |  |
| Ввод в эксплуатацию наземной  инфраструктуры СВСН | | *комп-*  *лекс* | - | - | - | - | 1 |  |  |
| показатели конечного результата  Доля данных с казахстанских КА ДЗЗ в  общем количестве космических данных,  предоставляемых потребителям | | *%* | \_ | \_ | \_ | \_ | \_ | 50 | 50 |
| Создание предприятий по производству КА  на базе передовых европейских  космических технологий | | *коли-*  *чес-*  *тво*  *пред-*  *при-*  *ятий* | \_ | \_ | \_ | \_ | 1 |  |  |
| Степень покрытия территории Республики  Казахстан КИ «метрового» уровня точности | | *%* | \_ | \_ | \_ | 11,5 | 11,5 | 70 | 70 |
| показатели качества | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| показатели эффективности  Целевое и эффективное использование  выделенных ресурсов  Мониторинг эффективной реализации  космических проектов и программ | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | 2589211 | 7955603 | 26929382 | 22597437 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 006 «Оплата услуг банкам-агентам по обслуживанию бюджетного кредита  в рамках межправительственного соглашения» | | | | | | | | |
| содержание бюджетной программы | | Выплата комиссионного вознаграждения Банку-  агенту за агентское обслуживание  республиканского бюджетного инвестиционного  проекта «Создание на космодроме «Байконур»  космического ракетного комплекса «Байтерек» | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | осуществление государственных функций,  полномочий и оказание вытекающих из них  государственных услуг | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/развитие | текущая | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Выплата комиссионного вознаграждения  Банку-агенту | | *%* | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |  |  |  |
| показатели конечного результата  Обслуживание бюджетного кредита | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 |  |  |  |
| показатели качества  Соответствие нормативов Соглашения  между Правительством Республики  Казахстан и Правительством Российской  Федерации о создании на космодроме  «Байконур» космического ракетного  комплекса «Байтерек» | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 |  |  |  |
| показатели эффективности Обслуживание  бюджетного кредита | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 |  |  |  |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | 1 106 | 4 323 | 4 934 | 12 896 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 009 «Обеспечение управления космическими аппаратами связи и вещания» | | | | | | | | |
| описание | | - страхование спутника и наземной  инфраструктуры космической системы  «KazSat»;  - страхование гражданской ответственности за  нанесение ущерба в результате космической  деятельности;  - обеспечение поддержки штатной эксплуатации  космических аппаратов серии «KazSat», в том  числе аренда каналов связи;  - подлежащих государственной охране | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | осуществление государственных функций,  полномочий и оказание вытекающих из них  государственных услуг | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/развитие | текущая | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Договора страхования КА и наземной  инфраструктуры космической системы  «KazSat» | | *кол-во* | - | - | 6 | 6 | 6 | 7 |  |
| показатели конечного результата  Обеспечение штатной поддержки  эксплуатации космических аппаратов  серии «KazSat» и обеспечение  безопасности объектов системы  мониторинга и связи | | *%* | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| показатели качества  Повышение надежности управления КА, и  снижение рисков от потери КА | | *%* | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| показатели эффективности  Сокращение расходов казахстанских  операторов на аренду спутниковых  каналов связи у международных  операторов | | *%* | - | - | 25 | - | 25 | - |  |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | 284215 | 129 618 | 1275 839 | 981844 | 989308 | 2803 996 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 010 «Кредитование создания космического ракетного комплекса  «Байтерек» | | | | | | | | |
| описание | | Предоставление бюджетного кредита Акционерному  Обществу «Совместное Казахстанско-Российское  предприятие «Байтерек» в соответствии с  кредитным договором | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | предоставление бюджетных кредитов | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/развитие | развития | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Завершение строительства наземного  комплекса КРК «Байтерек» | | *кол-во*  *назем-*  *ных*  *комп-*  *лексов* | - | - | - | - | - | - | 1 |
| показатели конечного результата  Ввод в эксплуатацию КРК «Байтерек»  (с 2017 года) | | *кол-во*  *КРК* | - | - | - | - | - | - | - |
| показатели качества  Экологически безопасный КРК  «Байтерек» на космодроме «Байконур» | | *кол-во*  *КРК* | - | - | - | - | - | - | - |
| показатели эффективности  Количество коммерческих пусковых  услуг (с 2017 года) | | *кол-во* | *-* | - | - | - | - | - | - |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | 0 | 0 | 3 587 617 | 670 664 | 725 634 | 725 634 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 011 «Увеличение уставного капитала АО «Республиканский центр  космической связи» на создание целевых космических систем, технологий  и их использование» | | | | | | | | |
| описание | | Создание и запуск КА «KazSat-3» | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | осуществление бюджетных инвестиций | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/развитие | развития | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Ввод в штатную эксплуатацию КА  «KazSat-2» | | *кол-во*  *КА* | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Ввод в штатную эксплуатацию КА  «KazSat-3» | | *кол-во*  *КА* | - | - | - | - | - | 1 | - |
| Ввод в эксплуатацию резервного  наземного комплекса управления | | *комп-*  *лекс* | - | - | - | 1 | - | - | - |
| показатели конечного результата  Степень обеспечения потребителей  услугами спутниковой связи теле и  радиовещания | | *%* | - | - | 30 | 50 | 50 | 80 | 80 |
| показатели качества  Обеспечение потребителей услугами  спутниковой связи | | *%* | - | - | 30 | 50 | 50 | 80 | 80 |
| показатели эффективности  Пропускная способность космических  аппаратов | | *кол-во*  *транс-*  *понде-*  *ров* | - | - | 16 | 16 | 16 | 44 | 44 |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | 2 088300 | 5 812200 | 6519503 | 10500000 | 8000000 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 014 «Разработка технических регламентов и стандартов в области  космической деятельности» | | | | | | | | |
| описание | | Разработка технических регламентов и создание  систем гармонизированных стандартов в области  космической деятельности, обеспечивающих  выполнение положений Закона Республики Казахстан  «О техническом регулировании» от 09.11.2004 г.  № 603 с учетом особенностей и стратегии развития  космической отрасли | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | осуществление государственных функций,  полномочий и оказание вытекающих из них  государственных услуг | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/развитие | текущая | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Разработанные проекты стандартов РК | | *кол-во* | 15 | 10 | 10 | 10 |  |  |  |
| показатели конечного результата  Использование стандартов организациями  в области космической деятельности | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 |  |  |  |
| показатели качества  Соответствие разработанных стандартов  требованиям системы технического  регулирования РК | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 |  |  |  |
| показатели эффективности  Стоимость одного стандарта | | *тыс.*  *тг.* | 1 067 | 1 853 | 2 258 | 2 058 |  |  |  |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | 16 000 | 17 605 | 22 579 | 13 000 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 015 «Обеспечение сохранности объектов комплекса «Байконур», не  вошедших в состав аренды Российской Федерацией и исключенных из него» | | | | | | | | |
| описание | | Обеспечение сохранности объектов комплекса  «Байконур», не вошедших в состав и исключаемых  из состава арендуемых Российской Федерацией | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | осуществление государственных функций,  полномочий и оказание вытекающих из них  государственных услуг | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/развитие | текущая | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Сохранность объектов космодрома  «Байконур», не вошедших в состав  аренды Российской Федерацией и  исключенных из него | | *кол-во*  *объек-*  *тов* | 130 | 135 | 140 | 140 | 140 | 145 |  |
| *кол-во*  *постов* | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |  |
| показатели конечного результата  Обеспеченность сохранности объектов  космодрома «Байконур» | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| показатели качества  Соответствие требованием  законодательства об охранной  деятельности | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| показатели эффективности  Обеспечение дальнейшего  функционирования и развития космодрома  «Байконур» | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | 78 897 | 79 000 | 78474 | 78474 | 104 553 | 104 553 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 017 «Организация переподготовки и повышения квалификации специалистов  космической отрасли» | | | | | | | | |
| описание | | Формирование и развитие кадрового потенциала  космической отрасли в Республики Казахстан | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | осуществление государственных функций,  полномочий и оказание вытекающих из них  государственных услуг | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/развитие | текущая | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Количество прошедших повышение  квалификации специалистов космической  отрасли | | *чел.* | 238 | 238 | 240 | 140 | 140 | 140 |  |
| В том числе прошедшие стажировку за  рубежом | | *чел.* | - | - | - | 20 | 20 | 20 |  |
| показатели конечного результата  Количество сертифицированных  специалистов космической отрасли | | *чел.* | 238 | 238 | 240 | 140 | 140 | 140 |  |
| показатели качества  Повышение качества специалистов  космической отрасли | | *%* | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |  |
| показатели эффективности  Повышение доли казахстанского  содержания в создании космической  техники и технологий | | *%* | - | - | 1 | 3 | 5 | 10 |  |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 019 «Капитальные расходы Национального космического агентства  Республики Казахстан» | | | | | | | | |
| описание | | | обеспечение деятельности аппарата  центрального органа | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | | осуществление капитальных расходов | | | | | | |
| в зависимости от способа  реализации | | индивидуальная | | | | | | |
| текущая/развитие | | текущая | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Материально-техническое оснащение  центрального органа | | *%* | - | - | - | 100 |  |  |  |
| показатели конечного результата  Эффективное выполнение возложенных  функций и задач, формирование и  развитие космической отрасли в  Республике Казахстан | | *%* | - | - | - | 100 |  |  |  |
| показатели качества | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| показатели эффективности | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | - | - | - | 35 266 | 0 | 0 | 0 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Бюджетная  программа | 020 «Межгосударственная радионавигационная программа  государств-участников СНГ на период до 2012 года» | | | | | | | | |
| описание | |  | | | | | | | |
| вид бюджетной  программы | в зависимости от  содержания | осуществление государственных функций,  полномочий и оказание вытекающих из них  государственных услуг | | | | | | | |
| в зависимости от  способа реализации | индивидуальная | | | | | | | |
| текущая/развитие | текущая | | | | | | | |
| наименование показателей бюджетной  программы | | ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| показатели прямого результата  Разработка и согласование документов в  рамках Межгосударственной  радионавигационной программы  государств-участников Содружества  Независимых Государств на период до  2012 года | | *кол-во*  *проек-*  *тов*  *доку-*  *ментов* | - | - | 1 | 2 |  |  |  |
| показатели конечного результата  Создание сети межгосударственных  радионавигационных центров и  испытательных центров навигационного  оборудования в СНГ | | *кол-во*  *цент-*  *ров* | - | - | - | - | 2 |  |  |
| показатели качества | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| показатели эффективности | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| объем бюджетных расходов | | *тыс.*  *тг.* | *-* | - | 40 026 | 105 920 | 0 | 0 | 0 |

**7.2 Свод бюджетных расходов**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ед.  изм. | 2009  год | 2010  год | Плановый период | | | 2014  год | 2015  год |
| 2011  год | 2012  год | 2013  год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| ВСЕГО бюджетных расходов | тыс.  тг. | 6 438 779 | 14 968 068 | 39 501 741 | 36 189540 | 10 308 159 | 3 966 314 | 0 |
| текущие бюджетные программы | тыс.  тг. | 1481 268 | 1200 266 | 2 465 239 | 2 421 439 | 1 582 525 | 3 240 680 | 0 |
| бюджетные программы развития | тыс.  тг. | 4 957 511 | 13 767 803 | 37 036 502 | 33 768 101 | 8 725 634 | 725 634 | 0 |

**Примечание: расшифровка аббревиатур:**  
АО «РЦКС» – акционерное общество «Республиканский центр космической связи»  
АО «НК «ҚҒС» – акционерное общество «Национальная компания «Қазақстан Ғарыш Сапары»  
АО «НЦКИТ» – акционерное общество «Национальный центр космических исследований и технологий»  
АО «СП «Байтерек» – акционерное общество «Совместное предприятие «Байтерек»  
РГП «Инфракос» – Республиканское государственное предприятие «Инфракос»  
РГП «НИЦ «Ғарыш-Экология» – Республиканское государственное предприятие «НИЦ «Ғарыш-Экология»  
МВД – Министерство внутренних дел Республики Казахстан  
МЗ – Министерство здравоохранения Республики Казахстан  
МИД – Министерство иностранных дел Республики Казахстан  
МИНТ – Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан  
МНГ – Министерство нефти и газа Республики Казахстан  
МСИ – Министерство связи и информации Республики Казахстан  
МО – Министерство обороны Республики Казахстан  
МОН – Министерство образования и науки Республики Казахстан  
МООС – Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан  
МСХ – Министерство сельского хозяйства Республики Казахстан  
МТК – Министерство транспорта и коммуникаций Республики Казахстан  
МТСЗН – Министерство труда и социальной защиты населения Республики Казахстан  
МФ – Министерство финансов Республики Казахстан  
МЧС – Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан  
МЭРТ – Министерство экономического развития и торговли Республики Казахстан  
НКА – Национальное космическое агентство Республики Казахстан  
АУЗР – Агентство Республики Казахстан по управлению земельными ресурсами  
АС – Агентство по статистике Республики Казахстан  
КНБ – Комитет национальной безопасности Республики Казахстан  
ВЭФ – Всемирный экономический форум

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