

Утверждена  
постановлением Правительства  
Республики Башкортостан  
от «10» марта 2011 года  
№ 55  
(с последующими  
изменениями).

**ДОЛГОСРОЧНАЯ**  
целевая инновационная программа  
Республики Башкортостан на 2011-2015 годы

## Содержание

Паспорт Программы	3
1. Характеристика проблемы, на решение которой направлена Программа	8
2. Цель и задачи, сроки и этапы реализации, целевые индикаторы и показатели Программы	9
3. Перечень подпрограмм	11
4. Ресурсное обеспечение Программы	41
5. Механизм реализации Программы и контроль за ходом ее выполнения	43
6. Оценка социально-экономической эффективности реализации Программы	45
7. Приложение 1. Оценка эффективности реализации ДЦИП РБ на 2011-2015 годы	
8. Приложение 2. План реализации ДЦИП РБ на 2011-2015 годы	
9. Приложение 3 Методика оценки эффективности реализации Программы	

## Паспорт Программы

Наименование Программы	Долгосрочная целевая инновационная программа Республики Башкортостан на 2011-2015 годы
Основания для разработки Программы	Закон Республики Башкортостан "Об инновационной деятельности в Республике Башкортостан"; постановление Правительства Республики Башкортостан от 26 августа 2009 года № 328 "О среднесрочном финансовом плане Республики Башкортостан на 2010-2012 годы"; постановление Правительства Республики Башкортостан от 10 декабря 2009 года № 452 "Об утверждении среднесрочного финансового плана Республики Башкортостан на 2010-2012 годы"; распоряжение Правительства Республики Башкортостан от 16 апреля 2010 года № 376-р; постановление Правительства Республики Башкортостан от 28 декабря 2011 года № 508 "Об утверждении Среднесрочного финансового плана Республики Башкортостан на 2012-2014 годы и Перечня приоритетных расходных обязательств муниципальных образований Республики Башкортостан, софинансируемых за счет средств бюджета Республики Башкортостан в 2012-2014 годах"
Государственный заказчик Программы	Министерство промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан
Основные разработчики Программы	Министерство промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан; Государственное бюджетное научное учреждение Академия наук Республики Башкортостан

<p>Основные исполнители Программы</p>	<p>Министерство промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан; Государственный комитет Республики Башкортостан по предпринимательству и туризму; государственное бюджетное научное учреждение Академия наук Республики Башкортостан; государственное автономное учреждение Республиканский научно-технологический и информационный комплекс “Баштехинформ”; по согласованию: администрации муниципальных районов и городских округов Республики Башкортостан; вузы и предприятия республики</p>
<p>Цель и задачи Программы</p>	<p>Цель: повышение конкурентоспособности Республики Башкортостан посредством создания и укрепления правовых, экономических и организационных условий ускоренного развития инновационной деятельности в республике; научно-техническое обеспечение инновационного развития Республики Башкортостан на основе проведения научных исследований</p> <p>Задачи: создание условий для поиска и внедрения инновационных идей, привлечения в научно-производственную сферу изобретателей и рационализаторов, молодых ученых и высококвалифицированных кадров; объединение усилий республиканских органов исполнительной власти, научных организаций и субъектов инновационной деятельности; развитие нормативной правовой базы инновационной деятельности; повышение эффективности реализации</p>

научно-технического потенциала по приоритетным направлениям регионального научно-технического и инновационного развития Республики Башкортостан; формирование новых и развитие сложившихся региональных производственных кластеров; консолидация и концентрация ресурсов на перспективных научно-технологических направлениях на основе расширения применения механизмов государственно-частного партнерства, в том числе путем стимулирования заказов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы; обеспечение инновационного развития наукоемких сфер экономики республики путем содействия созданию и развитию отраслевой технико-технологической базы для разработки и внедрения высокотехнологичной и наукоемкой продукции и технологий в производство в форме индустриальных и технологических парков и т.д.; создание условий для широкого привлечения инвестиционных ресурсов в инновационную сферу Республики Башкортостан; развитие инновационной и прикладной исследовательской деятельности в государственных и негосударственных образовательных учреждениях высшего профессионального образования, научных организациях республики, на предприятиях; усиление связи технологических инноваций с динамикой преобразований бизнес-процессов, формирование стимулов для хозяйствующих субъектов к использованию инноваций; внедрение стимулов роста инновационной активности организаций и предприятий традиционных и новых секторов экономики республики;

	создание механизмов финансирования инновационных проектов с использованием внебюджетных источников финансирования; содействие развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, их интеграция в систему научно-технической кооперации
Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы	Объем инновационной продукции; объем затрат на технологические инновации; количество инновационно-активных предприятий; количество созданных объектов инновационной инфраструктуры
Сроки и этапы реализации Программы	2011-2015 годы, в два этапа: I этап – 2011-2012 годы: экстенсивный рост инновационной инфраструктуры; II этап – 2013-2015 годы: интенсивное инновационное развитие экономики
Перечень подпрограмм	Подпрограмма “Содействие развитию инновационной деятельности в Республике Башкортостан на 2011-2015 годы”; подпрограмма “Обеспечение реализации Долгосрочной целевой инновационной программы Республики Башкортостан на 2011-2015 годы”; подпрограмма “Развитие науки Республики Башкортостан на 2013-2015 годы” ;
Объемы и источники финансирования Программы	Реализация мероприятий Программы осуществляется за счет средств бюджета Республики Башкортостан, внебюджетных источников. Прогнозируемый объем финансирования Программы составляет 2626364,2 тыс. рублей, в том числе по годам: 2011 год – 184160,0 тыс. рублей; 2012 год – 140136,1 тыс. рублей; 2013 год – 726995,0 тыс. рублей;

2014 год – 769812,0 тыс. рублей;  
2015 год – 805261,1 тыс. рублей,  
из них:  
из бюджета Республики Башкортостан –  
1064781,7 тыс. рублей,  
в том числе по годам:  
2011 год – 61720,0 тыс. рублей;  
2012 год – 54486,1 тыс. рублей;  
2013 год – 293739,9 тыс. рублей;  
2014 год – 321135,1 тыс. рублей;  
2015 год – 333700,6 тыс. рублей;  
из внебюджетных источников – 1561582,5  
тыс. рублей,  
в том числе по годам:  
2011 год – 122440,0 тыс. рублей;  
2012 год – 85650,0 тыс. рублей;  
2013 год – 433255,1 тыс. рублей;  
2014 год – 448676,9 тыс. рублей;  
2015 год – 471560,5 тыс. рублей»;

Ожидаемые конечные  
результаты реализации  
Программы и показатели  
ее социально-  
экономической  
эффективности

Рост объема инновационной продукции до  
90,0 млрд. рублей;  
рост объема затрат на технологические  
инновации до 26,0 млрд. рублей;  
рост количества инновационно-активных  
предприятий до 350 единиц;  
рост количества созданных объектов  
инновационной инфраструктуры на  
30 единиц

Контроль за реализацией  
Программы

Контроль за реализацией Программы  
осуществляют Министерство  
промышленности и инновационной политики  
Республики Башкортостан;  
государственное бюджетное научное  
учреждение “Академия наук Республики  
Башкортостан”»;

## 1. Характеристика проблемы, на решение которой направлена Программа

Формирование инновационной модели экономики Башкортостана – приоритетная задача, определенная Стратегией социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2020 года, утвержденной постановлением Правительства Республики Башкортостан от 30 сентября 2009 года № 370.

Основным целевым ориентиром развития инновационной сферы является увеличение к 2020 году доли инновационной продукции республиканских предприятий до 30% (в 2009 году – 4,3%).

В числе стратегических приоритетов социально-экономического развития Республики Башкортостан на долгосрочный период – переход к новой модели развития экономики, рост инновационной составляющей экономики республики, увеличение объемов наукоемкой и высокотехнологичной продукции, стимулирование развития новых технологий, видов продукции и услуг.

Реализация имеющегося в республике научного и технического потенциала позволит обеспечить переход к инновационно-ориентированной экономике.

Развернутые приоритеты совершенствования инновационной политики заданы Региональной инновационной стратегией Республики Башкортостан, одобренной в декабре 2008 года Советом по научно-технической и инновационной политике при Правительстве Республики Башкортостан.

Последовательное развитие инновационной сферы демонстрирует тенденцию роста инновационного потенциала. Однако данная ситуация характеризуется, с одной стороны, наличием значительных технологических возможностей, высококвалифицированных научных и инженерных кадров, хорошей научно-производственной базой в отдельных секторах экономики, а с другой, - недостаточной реализацией инноваций в производстве.

В результате в Башкортостане, как и в России в целом, продукция многих предприятий остается недостаточно конкурентоспособной, удельный вес инновационной продукции очень мал, сохраняется сырьевая направленность экономики.

Сложившееся положение в сфере инновационной деятельности не обеспечивает технологического прорыва и кардинального ускорения экономического развития Республики Башкортостан.

Решить ключевую задачу устойчивого экономического роста в республике на базе консолидации имеющихся усилий и ресурсов возможно только укрепляя связи между наукой и производством.



Такое решение основано на группировке важнейших условий развития инноваций в Республике Башкортостан:

- обеспечение генерации идей и мобильности их носителей;
- снятие инженерных инфраструктурных ограничений;
- материальное обеспечение инноваций;
- развитие кадрового потенциала;
- развитие инновационной инфраструктуры.

Обеспечение условий развития инноваций в Республике Башкортостан реализуется программными методами и основывается на выделении следующих направлений:

- функциональная поддержка развития инновационной деятельности;
- поддержка приоритетных направлений инновационной деятельности и кластерных инициатив;
- территориальное развитие инноваций.

Сохранение и расширение программно-целевых инструментов поддержки инновационной деятельности, реализованных в Республиканской целевой инновационной программе Республики Башкортостан на 2008-2010 годы, утвержденной Указом Президента Республики Башкортостан от 30 декабря 2007 года № УП-636, позволят обеспечить закрепление достигнутых в предыдущие годы темпов и продолжить формирование институциональной основы инноваций.

Долгосрочная целевая инновационная программа Республики Башкортостан на 2010-2015 годы (далее – Программа) предполагает дальнейшее совершенствование законодательного обеспечения, способов и методов внедрения инноваций, государственной финансовой поддержки и венчурного финансирования, повышение эффективности взаимодействия малого и крупного бизнеса в сфере инноваций, развитие индустриальных и технологических парков.

## 2. Цель и задачи, сроки и этапы реализации, целевые индикаторы и показатели Программы

Целью Программы является повышение конкурентоспособности Республики Башкортостан посредством создания и укрепления правовых, экономических и организационных условий ускоренного развития инновационной деятельности в республике.

Для достижения указанной цели необходимо решение следующих задач:

- создание условий для поиска и внедрения инновационных идей, привлечения в научно-производственную сферу изобретателей и рационализаторов, молодых ученых и высококвалифицированных кадров;
- объединение усилий республиканских органов исполнительной

власти, научных организаций и субъектов инновационной деятельности;  
развитие нормативной правовой базы инновационной деятельности;  
повышение эффективности реализации научно-технического потенциала по приоритетным направлениям регионального научно-технического и инновационного развития Республики Башкортостан;

формирование новых и развитие сложившихся региональных производственных кластеров;

консолидация и концентрация ресурсов на перспективных научно-технологических направлениях на основе расширения применения механизмов государственно-частного партнерства, в том числе путем стимулирования заказов на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы;

обеспечение инновационного развития наукоемких сфер экономики республики путем содействия созданию и развитию отраслевой технико-технологической базы для разработки и внедрения высокотехнологичной и наукоемкой продукции и технологий в производство в форме индустриальных и технологических парков и т.д.;

создание условий для широкого привлечения инвестиционных ресурсов в инновационную сферу Республики Башкортостан;

развитие инновационной и прикладной исследовательской деятельности в государственных и негосударственных образовательных учреждениях высшего профессионального образования, научных организациях республики, предприятиях;

усиление связи технологических инноваций с динамикой преобразований бизнес-процессов, формирование стимулов для хозяйствующих субъектов к использованию инноваций;

внедрение стимулов роста инновационной активности организаций и предприятий традиционных и новых секторов экономики республики;

создание механизмов финансирования инновационных проектов с использованием внебюджетных источников финансирования;

содействие развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, их интеграция в систему научно-технической кооперации.

Сроки реализации Программы – 2011-2015 годы, в два этапа:

I этап: 2011-2012 годы (экстенсивный рост инновационной инфраструктуры);

II этап: 2013-2015 годы (интенсивное инновационное развитие экономики).

Целевые индикаторы и показатели Программы:

объем инновационной продукции;

объем затрат на технологические инновации;

количество инновационно-активных предприятий;

количество созданных объектов инновационной инфраструктуры.

Показатели развития инновационной деятельности в Республике Башкортостан в 2004-2010 годах представлены в следующей таблице:

№ п/п	Наименование показателя	Годы						
		2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
1	Объем отгруженной инновационной продукции, млн. руб.	2946	11886	12460	14296	59129	54285	50000
2	Затраты на технологические инновации, млн. руб.	1645,7	2101,1	5856,7	5917,4	15858	14576	10000
3	Количество инновационно-активных предприятий, ед.	41	49	68	91	171	183	225

Данные за 2004-2007 годы приведены из статистического сборника «Наука и информационные технологии Республики Башкортостан», за 2008-2009 годы – из статистического бюллетеня «Инновационная деятельность в Республике Башкортостан», за 2010 год – оценочные данные Министерства промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан.

### 3. Перечень подпрограмм

Мероприятия Программы представляют собой комплекс мер, направленных на экстенсивный рост инновационной инфраструктуры, интенсивное инновационное развитие экономики и научно-техническое обеспечение инновационного развития Республики Башкортостан на основе проведения научных исследований.

Программа включает в себя три подпрограммы:

«Содействие развитию инновационной деятельности в Республике Башкортостан на 2011-2015 годы»;

«Развитие науки Республики Башкортостан на 2013-2015 годы»;

«Обеспечение реализации Долгосрочной целевой инновационной программы Республики Башкортостан на 2011-2015 годы».

### 3.1. Подпрограмма «Развитие науки Республики Башкортостан на 2013-2015 годы»

#### 3.1.1. Паспорт Подпрограммы

Наименование Подпрограммы	Подпрограмма «Развитие науки Республики Башкортостан на 2013-2015 годы»
Основание для разработки Подпрограммы	Послание Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации от 30 ноября 2010 года; Основы политики Российской Федерации в области развития науки и технологий на период до 2010 года и дальнейшую перспективу (письмо Президента Российской Федерации от 30 марта 2002 года № Пр-576); распоряжения Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2011 года № 2227-р, от 17 ноября 2008 года № 1662-р, от 11 декабря 2002 года № 1764-р; Стратегия развития науки и инноваций в Российской Федерации на период до 2015 года, утвержденная Межведомственной комиссией по научно-инновационной политике Министерства образования и науки Российской Федерации (протокол от 15 февраля 2006 года № 1); постановление Правительства Республики Башкортостан от 23 ноября 2009 года № 433 «О порядке проведения оценки эффективности реализации долгосрочных целевых программ Республики Башкортостан»; постановление Правительства Республики Башкортостан от 28 декабря 2010 года № 517 «О порядке принятия решений о разработке долгосрочных целевых программ Республики Башкортостан, их формирования и реализации»;

постановление Правительства Республики Башкортостан от 28 декабря 2011 года № 508 «Об утверждении Среднесрочного финансового плана Республики Башкортостан на 2012-2014 годы и Перечня приоритетных расходных обязательств муниципальных образований Республики Башкортостан, софинансируемых за счет средств бюджета Республики Башкортостан в 2012-2014 годах»;

распоряжение Правительства Республики Башкортостан от 17 июля 2012 года № 947-р

Государственный заказчик  
Подпрограммы

Государственное бюджетное научное учреждение «Академия наук Республики Башкортостан»

Разработчик  
Подпрограммы

Государственное бюджетное научное учреждение «Академия наук Республики Башкортостан»

Исполнитель  
Подпрограммы

Государственное бюджетное научное учреждение «Академия наук Республики Башкортостан»;  
Управление делами Президента Республики Башкортостан

Цель и задачи  
Подпрограммы

Цель:  
научно-техническое обеспечение инновационного развития Республики Башкортостан на основе проведения научных исследований

Задачи:  
выполнение научных исследований в области гуманитарных, естественных и технических наук;  
организация научных мероприятий;  
содействие внедрению в производство результатов научно-исследовательской деятельности;  
повышение престижа науки и уровня социальной защищенности ее работников;  
подготовка научных кадров высшей квалификации, способных проводить инновационные преобразования;  
развитие информационных технологий и

формирование единой информационной базы в сфере науки и инновационной деятельности

Основные целевые индикаторы	Численность персонала, занятого исследованиями и разработками, на 10 тысяч занятых в экономике
и показатели Подпрограммы	республики; количество проведенных научных мероприятий; количество выполняемых научно-исследовательских проектов; количество изданных научных трудов, энциклопедий; количество подготовленных научных кадров; количество объектов, на которых осуществлено внедрение результатов научных исследований
Сроки реализации Подпрограммы	2013-2015 годы
Объемы и источники финансирования Подпрограммы	Реализация мероприятий Подпрограммы осуществляется за счет средств бюджета Республики Башкортостан, внебюджетных источников. Прогнозируемый объем финансирования Подпрограммы составляет 1800379,6 тыс. рублей, из них: за счет средств бюджета Республики Башкортостан 689192,1 тыс. рублей, в том числе по годам: 2013 год – 222815,9 тыс. рублей; 2014 год – 229254,3 тыс. рублей; 2015 год – 237121,9 тыс. рублей; за счет внебюджетных источников 1111187,5 тыс. рублей, в том числе по годам: 2013 год – 347600,1 тыс. рублей; 2014 год – 372601,9 тыс. рублей; 2015 год – 390985,5 тыс. рублей
Ожидаемые конечные результаты реализации	Повышение уровня интеграции и кооперации научных исследований в Республике Башкортостан, актуализация их тематики; проведение научно-технической экспертизы

## Подпрограммы

конкурсных проектов в Республике Башкортостан;  
выработка экспертного мнения по актуальным проблемам современного развития общества;  
разработка рекомендаций в сфере общественно-политического и социально-экономического развития республики;  
проведение научных исследований по приоритетным направлениям гуманитарных, естественных и технических наук;  
повышение технико-экономической и экологической эффективности обнаружения и освоения месторождений углеводородов и рудных ископаемых;  
создание наукоемких химических технологий, ресурсо- и энергосберегающих, экологически безопасных процессов, конкурентоспособных материалов для промышленности, медицины, ветеринарии и сельского хозяйства;  
оптимизация использования и воспроизводства производственно-экономического и биоресурсного потенциалов Республики Башкортостан;  
рекомендации и стандарты сохранения здоровья населения Республики Башкортостан;  
критерии оздоровления населения и окружающей среды;  
повышение конкурентоспособности республики в области производства продовольствия и сырья;  
укрепление и развитие научных направлений и научных школ;  
поддержка научной деятельности ученых Республики Башкортостан;  
повышение статуса и социальной защищенности работников науки;  
проведение научных конференций, семинаров, круглых столов, выставок;  
доступ к самым современным и важным научным журналам и интенсивное распространение передового мирового опыта;  
информационное обеспечение научного сообщества республики;  
повышение престижа знаний и науки;  
исследование социально-демографического

состояния и перспектив развития башкир  
Российской Федерации;  
разработка рекомендаций по гармонизации  
этнокультурного развития региона;  
создание информационного банка данных и  
единого фонда материалов по истории,  
фольклорному творчеству башкир, проживающих  
в Российской Федерации;  
научная паспортизация, разработка и принятие  
целевой программы сохранения, охраны  
башкирских историко-культурных и природных  
памятников в Республике Башкортостан и районах  
исторического проживания башкир  
в Российской Федерации;  
развитие научно-технического потенциала  
Республики Башкортостан, стимулирование  
научно-исследовательской деятельности в области  
науки и техники;  
совершенствование языковой политики,  
обеспечивающее оптимальное функционирование  
и развитие государственных языков Республики  
Башкортостан и языков народов  
Республики Башкортостан

### 3.1.2. Характеристика проблемы, на решение которой направлена Подпрограмма

#### 3.1.2.1. Современное состояние науки в Республике Башкортостан

Государственное бюджетное научное учреждение «Академия наук Республики Башкортостан» (далее - ГБНУ АН РБ) учреждено Указом Президиума Верховного Совета Башкирской ССР от 6 февраля 1991 года в целях сохранения, укрепления и развития научно-технического потенциала республики. Благодаря организации ГБНУ АН РБ и поддержке науки из бюджета Республики Башкортостан был выполнен значительный объем научных исследований в области гуманитарных, естественных и технических наук, оказавших позитивное влияние на социально-экономическое и культурно-духовное развитие народов Башкортостана.

Деятельность ГБНУ АН РБ организуется на основе Федерального закона «О науке и государственной научно-технической политике», Закона Республики Башкортостан «О научной и научно-технической



деятельности в Республике Башкортостан», в соответствии с задачами, которые поставлены в Посланиях Президента Республики Башкортостан Государственному Собранию – Курултайю Республики Башкортостан, и ориентирована на проведение научных исследований.

ГБНУ АН РБ организует проведение научных исследований учеными Республики Башкортостан в рамках государственных научно-технических программ по важнейшим проблемам гуманитарных, естественных и технических наук в целях научного обеспечения инновационного развития отраслей экономики Республики Башкортостан.

Для ускорения развития научно-технического потенциала по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники Республики Башкортостан, а также инновационного развития наукоемких сфер экономики республики необходимо проведение последовательной политики по научно-техническому обеспечению преобразований, планируемых в экономике республики. Решение этих задач может быть достигнуто только программно-целевыми методами. Реализация подпрограммы «Развитие науки Республики Башкортостан на 2013-2015 годы» (далее – Подпрограмма) позволит вывести экономику республики на качественно новый уровень развития с учетом реалий сегодняшнего дня.

В Республике Башкортостан имеются большие научно-технические возможности, высококвалифицированные научные и инженерные кадры, значительные природные ресурсы, большой потенциал внутреннего рынка. Известны достижения ученых республики в области наноматериалов и нанотехнологий, трубопроводного транспорта, сверхпластичности металлов, авиационного и нефтяного машиностроения, молекулярной биологии, тонкого органического синтеза и металлокомплексного катализа, глазной хирургии, медицины труда и экологии человека. Получили мировое признание уникальные археологические находки золотых сарматских изделий.

Для поощрения ученых, внесших значительный вклад в укрепление научного и производственного потенциала республики, учреждены государственные премии в области науки и техники, в том числе для молодых ученых. Ежегодно проводятся конкурсы по присуждению грантов Республики Башкортостан молодым ученым и молодежным научным коллективам. Реализуется Президентская программа подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров для республики за рубежом.

От количественного и качественного состава производственно-технологического, кадрового, информационного и финансового потенциалов зависит функционирование системы инновационного потенциала в целом.

Подпрограмма разработана в соответствии с постановлением Правительства Республики Башкортостан от 28 декабря 2010 года № 517 «О порядке принятия решений о разработке долгосрочных целевых программ Республики Башкортостан, их формирования и реализации».

В Подпрограмме дана подробная характеристика мероприятий, определены цели, целевые индикаторы, задачи, ожидаемые результаты научных исследований по важнейшим проблемам естественных, технических и гуманитарных наук, способствующих общественно-политическому, социально-экономическому и культурно-духовному развитию Республики Башкортостан.

### 3.1.3. Перечень основных мероприятий Подпрограммы

#### 3.1.3.1. Реализация государственных научно-технических программ Республики Башкортостан на 2013-2015 годы

Приоритетные направления научных исследований отделений ГБНУ АН РБ реализуются в рамках государственных научно-технических программ Республики Башкортостан (далее - ГНТП РБ), финансируемых из бюджета Республики Башкортостан.

Перечень ГНТП РБ в 2013-2015 годах состоит из 6 государственных научно-технических программ отделений ГБНУ АН РБ, программы регионального конкурса Российского фонда фундаментальных исследований и Республики Башкортостан «Поволжье» и программы Российского гуманитарного научного фонда и Республики Башкортостан «Урал: история, экономика, культура».

ГБНУ АН РБ и ее подведомственными учреждениями по государственным научно-техническим программам, направленным на развитие инновационного потенциала Республики Башкортостан, заключение госконтрактов (договоров) осуществляется в соответствии с нормативными правовыми актами, определяющими порядок организации закупок товаров (работ, услуг) для государственных нужд.

##### 3.1.3.1.1. Государственная научно-техническая программа «Республика Башкортостан: новые парадигмы общественно-политического, социально-экономического и духовно-культурного развития»

Цель программы: разработка основных направлений общественно-политического, государственно-правового, духовно-культурного, социально-экономического развития Республики Башкортостан на период до 2020 года.

Разделы программы:

1. История социально-экономического и политического развития Башкортостана с древнейших времен до наших дней.

2. Духовно-культурная жизнь народов Башкортостана: этапы и особенности развития.

3. Сохранение и развитие языков народов Республики Башкортостан: проблемы и перспективы.

4. Процессы трансформации этноса и традиционной культуры.

5. Социальное развитие полиэтничного региона: теория, критерии измерения, прогноз.

6. Политико-трансформационные процессы в Республике Башкортостан.

7. Теоретико-методологические основы стратегического прогнозирования социально-экономического развития Республики Башкортостан.

8. Проблемы взаимодействия институтов гражданского общества и правового государства в современном Башкортостане.

9. Региональная стратегия социального развития Республики Башкортостан.

10. Социальные факторы консолидации общества (на примере Республики Башкортостан).

Содержание работ и ожидаемые результаты:

выявление материалов по истории социально-экономического, политического и духовного развития Башкортостана с древнейших времен до наших дней; определение основных принципов организации исторических исследований; выработка ключевых методологических принципов в изучении исторических явлений; формирование системы информационного обеспечения в деятельности исследовательских структур по истории;

разработка подходов и методов исследования аспектов духовно-культурной жизни Башкортостана в IX-начале XXI вв. (образование, печать, театр, литература, фольклор, живопись и др.); выявление особенностей развития внутренних и внелитературных факторов, национальных и межнациональных идейно-эстетических истоков, социально-исторических причин формирования и развития башкирской словесности; установление специфических и типологических свойств идейно-тематического содержания и жанрово-стилевой природы башкирской словесности VI–XXI вв. в контексте восточной, русской и европейской культур; активизация комплексного сбора фольклора;

разработка теоретико-методологических основ изучения проблемы функционирования и развития родных языков в Республике Башкортостан; разработка комплекса практических предложений и

рекомендаций органам государственной власти и управления по оптимизации развития и функционирования языков народов Республики Башкортостан; изучение научных проблем развития и совершенствования терминологии современного башкирского и русского языков в Республике Башкортостан; разработка проекта концепции определения норм современного башкирского литературного языка; издание академической грамматики башкирского языка в 3 томах;

исследование проблем развития языков в условиях глобальной модернизации; изучение трансформации этнической идентичности; исследование исторических аспектов трансформации этноса и традиционной культуры; анализ культурологических аспектов трансформации этноса и традиционной культуры; выявление общественно-политических аспектов трансформации этноса и традиционной культуры;

теоретико-методологическое обоснование основных понятий, критериев и направлений социальных процессов и социальной политики в регионе; прогнозирование социального развития республики и отдельных социально-экономических подрайонов на основе системы показателей (социально-демографических, социально-экономических, социокультурных); разработка системы практических предложений и рекомендаций по оптимизации социальных процессов, формированию эффективной социальной политики;

исследование нового качества государственной субъектности Республики Башкортостан; изучение институционализации современной политико-властной системы Республики Башкортостан; анализ государственной политики Башкортостана на этапе коренных общественных реформ;

повышение эффективности использования ресурсного потенциала и конкурентных преимуществ региона; разработка индикативных планов, прогнозов и программ социально-экономического развития субрегионов Республики Башкортостан;

обоснование приоритетности развития институтов гражданского общества и правового государства в Республике Башкортостан; раскрытие особенностей проявления институтов гражданского общества и правового государства в Республике Башкортостан; исследование факторов, способствующих форсированию институтов гражданского общества и правового государства в современных условиях;

методология разработки стратегии социального развития региона; состояние и особенности социального развития региона; определение основных противоречий и факторов социального развития региона; основные приоритеты социального развития региона; ресурсы и потенциалы социального развития региона и повышения эффективности

их использования; рекомендации по совершенствованию региональной стратегии развития Республики Башкортостан;

разработка теоретико-методологических и концептуальных основ управления социальной сферой; выявление специфических особенностей процессов консолидации на региональном уровне; определение основных компонентов механизма эффективного управления социальными процессами; формулирование мероприятий по противодействию деструктивным факторам в социальной сфере.

### 3.1.3.1.2. Государственная научно-техническая программа «Рациональное освоение недр Республики Башкортостан»

Цель программы: повышение технико-экономической и экологической эффективности обнаружения и освоения месторождений углеводородов и рудных ископаемых.

Разделы программы:

1. Оценка перспектив нефтегазоносности и рудоносности на территории Республики Башкортостан.

2. Комплексное освоение углеводородных ресурсов.

3. Обеспечение экологической безопасности и охрана окружающей среды.

Содержание работ и ожидаемые результаты:

оценка возможности постановки геолого-разведочных работ на обнаружение месторождений углеводородов в северной части Зилаирского синклиория; прогноз на открытие новых залежей медноколчеданных руд в районе Кизильского надвига Магнитогорского синклиория;

разработка математических моделей термогидродинамических процессов в нефтяных пластах и стволе скважины для различных режимов работы скважины; технологическая модернизация, внедрение передовых экологически чистых технологий производства, транспортировки, хранения и использования топливно-энергетических ресурсов; решение значимых проблем в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности на предприятиях топливно-энергетического комплекса; разработка «прорывных» технологий в области производства, транспортировки, хранения и использования топливно-энергетических ресурсов, определяющих возможность появления новых экологически «чистых» товаров;

увеличение коэффициента извлечения нефти и газа за счет освоения трудноизвлекаемых запасов с применением ресурсосберегающих экологичных технологий добычи нефти и газа; разработка технологии экозащиты нефтеизвлечения; оценка остаточного ресурса длительно

эксплуатируемых трубопроводов, сосудов и аппаратов с учетом деградации механических свойств и разработка национального стандарта Российской Федерации (ГОСТ) по оценке остаточного ресурса для длительноэксплуатируемых трубопроводов, сосудов и аппаратов с назначенным сроком безопасной эксплуатации;

исследование процесса свободной конвекции неоднородных (вертикальным градиентом плотности) средах газа и жидкости; подготовка организации серийного производства технических устройств для очистки воды (промстоков) и оборотного водоснабжения, ликвидации загрязнений почво-грунтов нефтешламами и нефтеотходами;

разработка аппарата для монтажных и ремонтных работ и технического обслуживания трубопроводов, проложенных в болотистых и периодически подтапливаемых местах и по водным объектам на глубину до 30 м;

изучение структуры и состояния металлопорфириновых комплексов в нефти и тяжелых нефтяных остатках; физико-химический анализ нефти и тяжелых нефтяных остатков в целях количественного определения содержания металлов; разработка лабораторной установки по выделению металлопорфириновых комплексов из нефти и тяжелых нефтяных остатков; организация производства компонентов высококачественного реактивного топлива для сверхзвуковой авиации на предприятиях нефтеперерабатывающей и нефтехимической отрасли; разработка технологии рациональной переработки тяжелых, сверхвязких нефтей и природных битумов в высококачественные вяжущие материалы для дорожного строительства; разработка комплексного способа переработки сульфидно-щелочных стоков с любых производств; разработка и внедрение экологически безопасного процесса окислительного обессеривания для переработки сернистой и высокосернистой нефти с получением сульфоксидов и импортозамещающих нефтепродуктов с высокими эксплуатационными свойствами; разработка методов создания корпоративных геоинформационных систем для республиканских органов исполнительной власти и предприятий республики на основе сервис-ориентированной архитектуры и технологии геопорталов; создание эффективного и универсального инструментария для поддержки принятия управленческих решений республиканских органов исполнительной власти за счет комплексного использования информации из рассредоточенных источников, а также результатов ее обработки в процессе геоинформационного моделирования с учетом специфики разнообразных промышленных, природных объектов и процессов;

подготовка к изданию учебного пособия по экологическому образованию и воспитанию населения; технологическая модернизация, внедрение передовых экологически чистых технологий производства,

транспортировки, хранения и использования топливно-энергетических ресурсов; решение значимых проблем в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности на предприятиях топливно-энергетического комплекса, развитие индустрии переработки промышленных и бытовых отходов и сокращение поступления загрязняющих веществ в водные бассейны и в окружающую среду.

### 3.1.3.1.3. Государственная научно-техническая программа «Критические технологии, определяющие модернизацию и ускоренное инновационное развитие предприятий Республики Башкортостан»

Цели программы: исследование и разработка новых информационных технологий, новых конструкционных и функциональных материалов, технологий их обработки и упрочнения, обеспечивающих ускоренное развитие экономики Республики Башкортостан.

Разделы программы:

1. Инновационные информационные и телекоммуникационные технологии, системы контроля и управления сложными техническими объектами, автоматизация производственных и технологических процессов.

2. Конструкции, материалы и инновационные технологические процессы в машиностроении Республики Башкортостан.

3. Физико-математические основы и технологии создания новых конструкционных и функциональных материалов с повышенными физико-механическими свойствами и эксплуатационными характеристиками.

4. Прикладные задачи механики жидкости и твердого тела, разработка технологий.

5. Применение в современных инновационных технологиях методов комплексного анализа и математической физики.

Содержание работ и ожидаемые результаты:

разработка и оценка эффективности методов, моделей, методик исследования и проектирования интеллектуальных систем управления и контроля сложными техническими объектами на основе использования новейших информационных и телекоммуникационных технологий для проектирования перспективных систем управления авиационными двигателями последнего поколения, создания новых волоконно-оптических технологий при проектировании цифровых полностью оптических сетей систем телекоммуникаций, снижения затрат и повышения эффективности проектирования сложных информационных систем; разработка системы автоматизированного управления процессом формирования

горизонтального участка ствола нефтегазовой скважины, обеспечивающей оптимизацию его профиля в рамках продуктивного пласта в соответствии современными требованиями;

разработка инновационных вакуумных ионно-плазменных нанотехнологий, модернизация существующего оборудования для модифицирования и нанесения наноструктурированных покрытий на детали энергетических установок; создание банка данных инновационных технологических процессов на основе ионно-плазменных методов, рекомендуемых для машиностроительных предприятий Республики Башкортостан при изготовлении техники новых поколений; повышение ресурса и надежности авиационной и ракетно-космической техники новых поколений;

разработка научных основ разработки технологических процессов изготовления изделий сложной формы из объемных наноструктурированных титановых материалов для промышленного применения в машиностроении, энергетике и авиации на основании решения фундаментальной проблемы механики деформируемого твердого тела, связанной с проведением теоретических исследований напряженно-деформированного состояния (НДС) в элементах конструкций с учетом «истории» нагружения и моделированием процессов образования и релаксации остаточных напряжений; исследование влияния наноструктурирования на физико-механические и эксплуатационные свойства металлических конструкционных материалов; разработка научных основ создания ультрамелкозернистых алюминиевых (система Al-Mg-Si) и медных сплавов с повышенной прочностью и электропроводностью, с использованием методов интенсивной пластической деформации; создание комплекса физических методов исследования вещества, включающего масс-спектрометрию, фотоэлектронную, УФ- и микроволновую спектроскопию, в целях установления электронного и пространственного строения молекулярных структур и кластеров;

разработка новых высокоэффективных технологий добычи, подготовки, переработки и транспортировки нефти, разрушения водонефтяных эмульсий, утилизации нефтешламов, основанных на взаимодействии физических полей с самоорганизацией углеродных кластеров и наночастиц в гетероструктурной наноэлектронике и молекулярной фотонике;

разработка методов регулирования параметров потока в капиллярных каналах с использованием эффекта динамического запираания дисперсий «жидкость - жидкость»; разработка пакетов прикладных программ для проектирования систем очистки воды и воздуха от механических ферромагнитных примесей, для численных расчетов



процессов разложения и образования газовых гидратов применительно к проблемам разработки газогидратных месторождений, транспорта и хранения углеводородного сырья в газогидратном состоянии; разработка способа и установки для ударно-волнового крекинга нефтепродуктов; анализ пространственной динамики и устойчивости трубопроводных систем с учетом влияния внешних условий; методики расчета напряжений в подземном магистральном трубопроводе при землетрясениях; разработка математических моделей концентрации энергии в ультразвуковом поле при различных режимах воздействия стоячей волны на жидкость с созданием нескольких кластеров пузырьков и колебаний одиночного сферического пузырька при мощном воздействии от источника высокочастотных электрогидравлических колебаний регулируемой частоты (~100 кГц - 1 МГц); разработка модели эволюции микроструктуры в процессах пластического структурообразования металлов;

исследования в области гидродинамики аномально термовязких сред;

разработка алгоритмов и пакетов прикладных программ вейвлет-преобразований для сжатия больших объемов информации, обработки и синтеза сигналов для нефтегазодобывающих предприятий и телекоммуникационных компаний;

решение задач по определению неизвестных параметров линейного оператора по конечному набору точек спектра -многопараметрических обратных спектральных задач (МПОСЗ) для управления частотно-резонансными характеристиками различных технических устройств, описываемых линейными динамическими системами, а также для вычислительной диагностики и идентификации объектов технических систем по частотам собственных колебаний, для конструирования электромагнитных и акустических резонаторов, волноводов и приемных антенн и в теории виброзащиты - для конструирования динамических виброгасителей;

анализ краткосрочных и долгосрочных тенденций в оценке перспектив развития научного потенциала Республики Башкортостан в области физико-математических и технических наук и материально-технической базы.

#### 3.1.3.1.4. Государственная научно-техническая программа «Химические технологии, процессы и материалы для промышленности, медицины и сельского хозяйства Республики Башкортостан»

Цели программы: создание наукоемких химических технологий, ресурсо- и энергосберегающих, экологически безопасных процессов,

конкурентоспособных материалов для промышленности, медицины, ветеринарии и сельского хозяйства.

Разделы программы:

1. Приоритетное направление научно-технического и инновационного развития Республики Башкортостан «Живые системы».

1.1. Критические технологии: «Биокаталитические, биосинтетические и биосенсорные технологии».

1.2. Критические технологии: «Биомедицинские и ветеринарные технологии жизнеобеспечения и защиты человека и животных».

1.3. Критические технологии: «Технологии создания биосовместимых материалов».

2. Приоритетное направление научно-технического и инновационного развития Республики Башкортостан: «Индустрия наносистем и материалы».

2.1. Критические технологии: «Технологии создания и обработки полимерных материалов и эластомеров».

2.2. Критические технологии: «Технологии создания и обработки композиционных и керамических материалов».

3. Приоритетное направление научно-технического и инновационного развития Республики Башкортостан: «Рациональное природопользование».

3.1. Критические технологии: «Технологии переработки и утилизации техногенных образований и отходов».

Содержание работ и ожидаемые результаты:

создание антистрессовых, антиситопатогенных препаратов для повышения урожайности сельскохозяйственных культур на основе полиненасыщенных липидов; разработка биокаталитических систем и методов стерео- и региоселективной биотрансформации органических соединений в практически важные продукты; синтез биологически активных соединений для медицины, сельского хозяйства и пищевой промышленности; направленный органический синтез химических веществ для получения ряда практически важных представителей простаноидов, аналогов экидистероидов, камптотецина, азогетероциклов различного типа, включая урацильные производные, синтезы клопростенола, простагландина E<sub>1</sub> и 11-дезоксимизопростенола, направленные на создание лекарственных средств для ветеринарии и медицины; создание опытно-промышленной установки по производству гербицидов с нанодиспергируемыми рабочими растворами для производства опытных партий гербицидов; разработка принципиально новой технологии получения 2,4-дихлорфеноксисуксусной кислоты, исключая образование диоксинов; разработка технологии, лабораторных и технологических регламентов получения

антигельминтных препаратов противоэхинококкового действия на основе механохимической модификации водорастворимыми полимерами субстанций карбендацима, альбендазола, фенасала и азинокса; создание композиционных полимерных пленочных материалов на основе физиологически активных полимеров природного происхождения для защиты и лечения ожоговых, гнойных, инфицированных ран; разработка технологических регламентов производства, технической документации и проведение медико-биологических испытаний, доклинической апробации ассортимента лечебных полимерных пленок;

разработка рецептурных составов и технологии производства полимерных композиционных материалов инженерно-технического и строительного направления; организация производства на технологической и сырьевой базах предприятий Республики Башкортостан прогрессивных полимерных компаундов различного назначения; технологии получения модифицированных битумных и асфальтобетонных композиций для строительства дорог с повышенными эксплуатационными свойствами и долговечностью; создание и внедрение на промышленных предприятиях химических технологий с использованием малогабаритных высокопроизводительных трубчатых турбулентных аппаратов для производств: низко- и среднемолекулярных полимеров на основе изобутилена, бутиленов, пропилена и др. каучуков - цис-1,4-изопренового стереорегулярного, дивинил-альфа-метилстирольного, низко- и среднемолекулярного бутилкаучука, этиленпропиленового, хлорбутилкаучука; технологии создания и обработки керамических композиционных материалов различного назначения для получения наноструктурированных композиционных материалов, внедрение их в промышленное производство энергетического, строительного комплексов, в химическую, нефтеперерабатывающую отрасли, машино- и авиастроение; создание композиционных материалов с заданными свойствами на основе модификации производных целлюлозы;

разработка технологий получения материалов и изделий различного назначения на основе минеральной сырьевой базы и отходов промышленных производств Республики Башкортостан.

#### 3.1.3.1.5. Государственная научно-техническая программа «Инновационные технологии оздоровления населения Республики Башкортостан»

Цель программы: научное обоснование мер по сохранению здоровья населения Республики Башкортостан.

Разделы программы:

1. Фундаментальные разработки инновационных методов диагностики и лечения, создание новых лекарственных средств.

2. Профилактика, диагностика и лечение основных социально значимых хронических неинфекционных заболеваний (сердечно-сосудистых, онкологических, слабовидения, эндокринологических и других).

3. Среда обитания и здоровье населения.

4. Оздоровительные и реабилитационные технологии.

Содержание работ и ожидаемые результаты:

перспективные, конкурентоспособные технологии диагностики и лечения; новые лекарственные препараты; разработка стандартов лечения, создание необходимой инфраструктуры и научно-исследовательской базы методических рекомендаций, регламентирующих применение биоклеточных технологий в клинической медицине для улучшения результатов лечения, снижения летальности, стойкой ремиссии заболеваний у больных хирургическими, онкогематологическими, сердечно-сосудистыми и неврологическими заболеваниями;

методы ранней диагностики и лечения хронических неинфекционных заболеваний; рекомендации для внедрения новых подходов для улучшения лечения злокачественных новообразований; оценка состояния здоровья населения Республики Башкортостан, изучение и прогнозирование заболеваемости и смертности, уровня здоровья различных групп населения;

критерии оценки опасности загрязнения среды обитания и оздоровления населения, рекомендации по снижению заболеваемости работающих и населения в экологически загрязненных регионах, профилактические технологии оздоровления населения и окружающей среды для защиты от вредных факторов, разработка методов индивидуальной и групповой профилактики для улучшения качества жизни населения, проживающего в регионах с неблагоприятными экологическими условиями, и работников, занятых на производствах с вредными условиями труда; программы постстационарного, посттравматического долечивания больных с травмами опорно-двигательной системы, обоснование организации системы поэтапной реабилитации больных на основе инновационных технологий восстановительной медицины, внедрение в практику оригинальных кинезотерапевтических тренажеров и устройств, физиотерапевтических методов для улучшения параметров социальной дезадаптации и качества жизни, для предупреждения вторичных осложнений, снижения доли пациентов с инвалидностью I-II групп.

### 3.1.3.1.6. Государственная научно-техническая программа «Рациональное природопользование и конкурентоспособное агропромышленное производство в Республике Башкортостан»

Цели программы: оптимизация использования и воспроизводства производственно-экономического и биоресурсного потенциалов Республики Башкортостан; оздоровление населения и окружающей среды; ускорение темпов структурно-технической модернизации агропромышленного производства; повышение конкурентоспособности продовольствия и сырья.

Разделы программы:

1. Рациональное природопользование и воспроизводство биологических ресурсов.

1.1. Геномные и постгеномные технологии в решении актуальных проблем биомедицины и аграрной биологии.

1.2. Использование и восстановление биологических ресурсов Республики Башкортостан в условиях глобальных климатических и антропогенных воздействий.

2. Организационно-экономический механизм повышения эффективности сельскохозяйственного производства.

2.1. Развитие сельскохозяйственных производственных кооперативов при различных формах собственности (государственной, частной, муниципальной).

2.2. Основные направления развития сельских территорий.

3. Производство продукции растениеводства в условиях модернизации и рационального природопользования.

3.1. Создание высокопродуктивных сортов сельскохозяйственных культур.

3.2. Энергосберегающие технологии производства высококачественной продукции растениеводства разного целевого использования.

4. Ускоренное развитие животноводства.

4.1. Укрепление племенной базы отраслей животноводства.

4.2. Производство конкурентоспособной продукции животноводства.

5. Эффективное использование сельскохозяйственной техники.

5.1. Совершенствование конструкции и технологического сервиса топливной аппаратуры.

5.2. Совершенствование рабочих органов сельхозмашин и технических средств послеуборочной обработки продукции растениеводства.

Содержание работ и ожидаемые результаты:

новые подходы и технологии ранней диагностики заболеваний

человека, животных и растений; инновационные технологии воспроизводства плодородия нарушенных земель, повышения адаптационного и продуктивного потенциалов пищевых и лекарственных растений;

увеличение производства продукции по сравнению с уровнем 2006-2010 годов на 25%, в том числе в личных подсобных хозяйствах – на 50%;

повышение качества жизни сельского населения;

повышение урожайности сельскохозяйственных культур на 8-10%, рентабельности производства продукции растениеводства - на 10-14%, обеспечение конкурентоспособности продукции;

биотехнологические и селекционные методы повышения генетического потенциала пород сельскохозяйственных животных, птиц и пчел;

усовершенствованные технологии производства и глубокой переработки животноводческого сырья;

сокращение расхода топлива на 10-15%, возмещение 20% топлива альтернативными видами;

повышение сбора продукции на 10-20% и сокращение потерь при ее хранении на 10%.

### 3.1.3.1.7. Региональный конкурс Российского гуманитарного научного фонда и Республики Башкортостан «Урал: история, экономика, культура»

Конкурс проводится в соответствии с Соглашением между Российским гуманитарным научным фондом и Правительством Республики Башкортостан о конкурсах проектов в области гуманитарных наук в 2010-2014 годах от 9 июня 2009 года.

Цель программы: выполнение исследований по социально-гуманитарным проблемам в интересах Республики Башкортостан.

Разделы программы:

1. История, археология, этнография.
2. Экономика.
3. Философия, социология, правоведение, политология.
4. Науковедение, социальная история науки и техники.
5. Филология, искусствоведение.
6. Информационное обеспечение гуманитарных исследований.
7. Методология комплексного изучения человека, психология, педагогика, социальные проблемы медицины и экологии человека.

Содержание работ и ожидаемые результаты: развитие гуманитарных научных исследований и распространение гуманитарных знаний в обществе, а также сохранение и поддержка эффективной работы гуманитарных научных школ, научных коллективов и отдельных ученых,

обладающих высоким потенциалом и работающих в Республике Башкортостан.

#### 3.1.3.1.8. Региональный конкурс Российского фонда фундаментальных исследований и Республики Башкортостан «Поволжье»

Выполняется в соответствии с Соглашением между Российским фондом фундаментальных исследований и Правительством Республики Башкортостан о проведении совместного (регионального) конкурса проектов фундаментальных исследований в 2011-2015 годах от 11 августа 2010 года № 155.

Цели программы: проведение фундаментальных исследований, направленных на решение проблем, определенных Республикой Башкортостан, поддержка научных коллективов, отдельных ученых, выполняющих такие исследования в республике.

Разделы программы:

1. Междисциплинарные проекты, совместно предлагаемые специалистами разных областей знаний, а именно: математики, физики, химии, биологии, наук о земле, наук о человеке и обществе, информационных технологий и вычислительных систем, фундаментальных основ инженерных наук.

2. Проекты по созданию научных основ новых высоких технологий, имеющих инновационную перспективу.

Содержание работ и ожидаемые результаты: развитие научных исследований для поддержания промышленной конкурентоспособности и национальной безопасности страны, сохранение и поддержка эффективной работы творческих коллективов и отдельных ученых через адресное финансирование научных исследований по фундаментальным проблемам Республики Башкортостан, сохранение и развитие уникального научного потенциала России в целях его использования для экономического, социального, культурного развития.

Финансирование конкурсов по пунктам 3.1.3.1.7 и 3.1.3.1.8 Подпрограммы производится на условиях паритета в равных долях в соответствии с подписанными соглашениями.

#### 3.1.3.2 Обеспечение научно-технической, финансовой и организационной деятельности ГБНУ АН РБ

Обеспечение научно-технической, финансовой и организационной деятельности ГБНУ АН РБ включает следующие мероприятия:

1) присуждение именных премий. Ежегодно объявляется конкурс на 3 премии имени выдающихся ученых Республики Башкортостан в

различных областях науки, размер каждой премии составляет 70 тыс. руб.;

2) присуждение премии за лучшие статьи в журналах «Вестник Академии наук Республики Башкортостан» и «Проблемы востоковедения». В целях стимулирования научной активности ученых республики ежегодно присуждаются по три премии за лучшие статьи в каждом из журналов: первая – в размере 10 тыс. руб., и две вторые – по 5 тыс. руб.

Оклады за звание устанавливаются действительным членам и членам-корреспондентам ГБНУ АН РБ (далее – члены ГБНУ АН РБ), работающим в организациях, учреждениях и на предприятиях, расположенных на территории Республики Башкортостан, независимо от их ведомственной подчиненности и проживающим в Республике Башкортостан, в размерах, установленных нормативными правовыми актами Республики Башкортостан.

В соответствии с Указом Президента Республики Башкортостан от 5 ноября 2011 года № УП-597 «О численности членов Академии наук Республики Башкортостан» установлена численность действительных членов ГБНУ АН РБ (32 чел.) и членов-корреспондентов ГБНУ АН РБ (63 чел.).

### 3.1.3.3. Научные исследования и обеспечение деятельности в области гуманитарных, естественных и технических наук

Научные исследования в области гуманитарных, естественных, технических наук проводятся научными коллективами учреждений, подведомственных ГБНУ АН РБ.

Подготовка научных кадров высшей квалификации регулируется Положением о подготовке научных кадров высшей квалификации в ГБНУ АН РБ, утвержденным постановлением президиума ГБНУ АН РБ от 20 декабря 2011 года № 15/4.7.

Подготовка научно-педагогических и научных кадров в системе послевузовского профессионального образования кадров включает в себя докторантуру и аспирантуру в научных учреждениях ГБНУ АН РБ.

ГБНУ АН РБ и подведомственные ГБНУ АН РБ научные учреждения ежегодно выступают организаторами и участниками научных мероприятий, среди которых не только традиционные формы общения ученых – научные конгрессы, конференции, симпозиумы и семинары, но и такие мероприятия, как выставки и круглые столы, конкурсы и другие. Этой деятельностью ГБНУ АН РБ занимается в соответствии со своими уставными задачами. Сводный план научных конференций, симпозиумов, семинаров и выставок, проводимых ГБНУ АН РБ и Министерством



образования Республики Башкортостан, ежегодно утверждается распоряжением Правительства Республики Башкортостан.

Для обеспечения деятельности научных коллективов и отдельных исследователей ГБНУ АН РБ, а также эффективного использования результатов их научных работ из средств Фонда поддержки научных исследований ГБНУ АН РБ финансируются:

- а) издание научных трудов;
- б) оплата поездок ученых на научные мероприятия (конференции, съезды, симпозиумы и т.д.), проводимые за пределами республики в Российской Федерации и за рубежом;
- в) приобретение основных средств и программного обеспечения;
- г) приобретение уникальных изданий для библиотечного фонда структурных подразделений.

ГБНУ АН РБ осуществляет издательскую деятельность, является учредителем научных журналов, осуществляет библиотечно-информационное обеспечение научных исследований, содействует развитию на территории Республики Башкортостан научно-информационных сетей.

ГБНУ АН РБ издает журналы «Вестник Академии наук Республики Башкортостан», «Проблемы востоковедения», «Панорама Евразии», «Проблемы офтальмологии», «Геология. Известия Отделения наук о Земле и природных ресурсов», «Креативная хирургия и онкология» (ВАК) (в 2011 году появилась его электронная версия), «Экономика и управление» (ВАК), «Башкирский экологический вестник», а также Башкирскую энциклопедию в 7 томах.

Издание журналов и Башкирской энциклопедии способствует интеграции научных знаний ученых Республики Башкортостан и повышению престижа знаний и науки.

#### 3.1.3.4. Организация и проведение конкурса работ на присуждение грантов Республики Башкортостан молодым ученым и молодежным научным коллективам

В соответствии с Указом Президента Республики Башкортостан от 6 ноября 2006 года № УП-500 Правительством Республики Башкортостан ежегодно учреждаются гранты Республики Башкортостан молодежным научным коллективам и молодым ученым с целью усиления их государственной поддержки и поощрения научной деятельности по наиболее приоритетным направлениям фундаментальных и прикладных исследований в Республике Башкортостан. ГБНУ АН РБ ежегодно проводится конкурс работ на присуждение 15 грантов по различным областям науки.

### 3.1.3.5. Проведение научных исследований по вопросам межнациональных отношений и социально-экономическому и этнокультурному развитию башкир, проживающих в Российской Федерации, в рамках реализации Государственной программы «Башкиры Российской Федерации» на 2008-2017 годы в 2013-2015 годах

Государственная программа «Башкиры Российской Федерации» на 2008-2017 годы утверждена постановлением Правительства Республики Башкортостан от 28 декабря 2007 года № 382 в целях социально-экономического и культурно-духовного развития башкир, их дальнейшей консолидации, сохранения национальной башкирской культуры.

Цель программы (в соответствии с целями деятельности ГБНУ АН РБ): реализация научно обоснованных принципов государственной национальной политики, направленных на всестороннее и гармоничное развитие башкирского народа.

Задачи программы:

гармонизация межнациональных отношений в регионах Российской Федерации с компактным проживанием башкир;

развитие исторически ценных культурных, языковых и религиозных традиций башкир в субъектах Российской Федерации;

нейтрализация деструктивного воздействия на умы и чувства людей экстремистских и радикальных организаций.

Ожидаемые результаты реализации программы: сохранение и развитие нравственных, духовных и культурных ценностей башкир, проживающих в регионах Российской Федерации; создание информационной базы о башкирах Российской Федерации.

Направление деятельности программы: проведение научных исследований по вопросам межнациональных отношений и социально-экономическому и этнокультурному развитию башкир, проживающих в Российской Федерации.

### 3.1.3.6. Премии в области науки и техники и иные поощрения за особые заслуги перед государством

В соответствии с Указом Президента Республики Башкортостан от 22 декабря 1998 года № УП-875 (с последующими изменениями) за значительный вклад в развитие гуманитарных, естественных и технических наук, за высокие результаты по разработке и внедрению в производство передовых технологий, прогрессивных материалов, машин и приборов один раз в два года присуждаются государственные премии в области науки и техники.

Исполнитель: Управление делами Президента Республики Башкортостан.

### 3.1.3.7. Реализация в 2013-2015 годах Республиканской целевой программы сохранения, изучения и развития языков народов Республики Башкортостан на 2012-2016 годы

Цели программы (в соответствии с целями деятельности ГБНУ АН РБ):

гармоничная языковая политика, обеспечивающая сохранение, изучение и развитие языков народов Республики Башкортостан как важнейшего фактора укрепления межнационального согласия в Республике Башкортостан;

создание условий для жизнеобеспечения государственных языков Республики Башкортостан;

создание условий для жизнеобеспечения языков народов Республики Башкортостан;

оказание содействия в сохранении и развитии башкирского языка в регионах Российской Федерации и странах СНГ с компактным проживанием башкирского населения;

научное и информационное обеспечение функционирования государственных языков Республики Башкортостан.

Задачи программы:

совершенствование нормативной правовой базы функционирования государственных языков Республики Башкортостан;

повышение престижа государственных языков Республики Башкортостан и языков народов Республики Башкортостан;

расширение сферы применения государственных языков Республики Башкортостан;

обновление содержания и методов обучения государственным языкам Республики Башкортостан;

расширение сферы функционирования башкирского языка в информационных технологиях;

создание учебников, учебно-наглядных пособий и компьютерных обучающих программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами II поколения;

повышение уровня подготовки и профессиональной компетентности учителей государственных языков Республики Башкортостан и языков народов Республики Башкортостан;

стимулирование детей к изучению государственных языков Республики Башкортостан и родного языка;

усиление роли семьи в национально-языковом воспитании детей;  
укрепление учебно-материальной базы преподавания государственных языков Республики Башкортостан, языков народов Республики Башкортостан;

оказание государственной поддержки укреплению учебно-материальной базы сельских национальных образовательных учреждений;

оказание содействия в сохранении башкирского языка в субъектах Российской Федерации, в странах СНГ и в других странах;

развитие языковой культуры общества.

Ожидаемые результаты реализации программы:

совершенствование языковой политики, обеспечивающей оптимальное функционирование и развитие государственных языков Республики Башкортостан и языков народов Республики Башкортостан;

создание условий для жизнеобеспечения государственных языков Республики Башкортостан и языков народов Республики Башкортостан;

условия сохранения и развития башкирского языка в субъектах Российской Федерации, в странах СНГ и других странах;

развитие научной, информационной и учебно-методической базы функционирования государственных языков Республики Башкортостан и языков народов Республики Башкортостан.

#### 3.1.4. Этапы и сроки реализации Подпрограммы

Цель Подпрограммы: научно-техническое обеспечение инновационного развития Республики Башкортостан на основе проведения научных исследований.

Для достижения указанной цели необходимо решение следующих задач:

выполнение научных исследований в области гуманитарных, естественных и технических наук;

организация научных мероприятий;

содействие внедрению в производство результатов научно-исследовательской деятельности, повышение престижа науки и уровня социальной защищенности ее работников;

подготовка научных кадров высшей квалификации, способных проводить инновационные преобразования;

развитие информационных технологий и формирование единой информационной базы в сфере науки и инновационной деятельности.

Реализация Подпрограммы позволит получить следующие конечные результаты:

повышение уровня интеграции и кооперации научных исследований в Республике Башкортостан, актуализация их тематики;

проведение научно-технической экспертизы конкурсных проектов в Республике Башкортостан;

выработка экспертного мнения по актуальным проблемам современного развития общества;

разработка рекомендаций в сфере общественно-политического и социально-экономического развития республики;

повышение технико-экономической и экологической эффективности обнаружения и освоения месторождений углеводородов и рудных ископаемых;

создание наукоемких химических технологий, ресурсо- и энергосберегающих, экологически безопасных производств, конкурентоспособных материалов для промышленности, медицины, ветеринарии и сельского хозяйства;

оптимизация использования и воспроизводства производственно-экономического и биоресурсного потенциалов Республики Башкортостан; рекомендации и стандарты сохранения здоровья населения Республики Башкортостан;

критерии оздоровления населения и окружающей среды; повышение конкурентоспособности республики в области производства продовольствия и сырья;

укрепление и развитие научных направлений и научных школ;

поддержка научной деятельности ученых Республики Башкортостан;

повышение статуса и социальной защищенности работников науки;

проведение научных конференций, семинаров, круглых столов, выставок;

доступ к самым современным и важным научным журналам и интенсивное распространение передового мирового опыта;

информационное обеспечение научного сообщества республики;

повышение престижа знаний и науки;

исследование социально-демографического состояния и перспектив развития башкир Российской Федерации; разработка рекомендаций по гармонизации этнокультурного развития региона;

создание информационного банка данных и единого фонда материалов по истории, фольклорному творчеству башкир, проживающих в Российской Федерации;

научная паспортизация, разработка и принятие целевой программы сохранения, охраны башкирских историко-культурных и природных памятников в Республике Башкортостан и районах исторического проживания башкир в Российской Федерации;

развитие научно-технического потенциала Республики Башкортостан, стимулирование научно-исследовательской деятельности в области науки и техники;

совершенствование языковой политики, обеспечивающее оптимальное функционирование и развитие государственных языков Республики Башкортостан и языков народов Республики Башкортостан.

Реализация Подпрограммы будет способствовать повышению эффективности проведения научных исследований Республики Башкортостан, в частности:

доведению до внедрения в производство результатов научно-исследовательских работ;

привлечению талантливой молодежи в сферу науки и инновационной деятельности;

увеличению количества ученых, участвующих в проводимых научных мероприятиях;

увеличению количества проводимых мероприятий;

повышению качества научных статей;

повышению уровня квалификации научных кадров.

Сроки реализации Подпрограммы: 2013-2015 годы.

### 3.1.5. Ресурсное обеспечение Подпрограммы

Ресурсное обеспечение Подпрограммы осуществляется за счет средств бюджета Республики Башкортостан и внебюджетных источников.

Прогнозируемый объем финансирования Подпрограммы составляет 1800379,6 тыс. рублей, из них:

за счет средств бюджета Республики Башкортостан – 689192,1 тыс. рублей, в том числе по годам:

2013 год – 222815,9 тыс. рублей;

2014 год – 229254,3 тыс. рублей;

2015 год – 237121,9 тыс. рублей;

за счет внебюджетных источников – 1111187,5 тыс. рублей, в том числе по годам:

2013 год – 347600,1 тыс. рублей;

2014 год – 372601,9 тыс. рублей;

2015 год – 390985,5 тыс. рублей.

Подробно ресурсное обеспечение Подпрограммы приведено в приложении № 2 к Программе.

### 3.1.6. Оценка социально-экономической эффективности реализации Подпрограммы

В результате реализации Подпрограммы ожидается достижение значений целевых показателей, приведенных в таблице.

**ОЦЕНКА**  
**эффективности реализации Подпрограммы**

№ п/п	Показатели оценки эффективности	Фактическое значение показателя на момент разработки Программы	Изменение значений показателя по годам					Значение показателя на момент окончания действия Программы*
			2011	2012	2013	2014	2015	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Численность персонала, занятого исследованиями и разработками, на 10 тыс. занятых в экономике республики, ед.	2	-	-	2	2	2	2
2	Количество проведенных научных мероприятий, ед.	30	-	-	24	20	20	20
3	Количество выполняемых научно-исследовательских проектов, ед.	251	-	-	200	200	200	200
4	Количество изданных научных трудов, энциклопедий, ед.	170	-	-	140	140	140	140
5	Количество подготовленных научных кадров, ед.	32	-	-	16	18	10	10
6	Количество объектов, на которых осуществлено внедрение результатов научных исследований, ед.	-	-	-	40	40	40	40

Эффективность реализации Подпрограммы оценивается в соответствии с методикой расчета интегрального показателя степени достижения целевых индикаторов Программы (приложение № 3 к Программе).

Наряду с получением экономического эффекта реализация Подпрограммы позволит укрепить и развить научные направления и научные школы в республике, поддержит научную деятельность ученых Республики Башкортостан, даст возможность провести научные исследования и обеспечить деятельность в области гуманитарных, технических и естественных наук.

### 3.1.7. Механизмы реализации Подпрограммы и контроль за ходом ее выполнения

Подпрограмма рассчитана на 3 года, ее реализация осуществляется за счет средств бюджета Республики Башкортостан и внебюджетных источников.

ГБНУ АН РБ с учетом финансовых средств, выделяемых на Подпрограмму и предварительных результатов ее реализации, уточняет план мероприятий, промежуточные сроки их реализации и объемы финансирования.

При необходимости ГБНУ АН РБ в установленном порядке вносит предложения и изменения в объемы бюджетных ассигнований на предстоящий период.

При существенных отклонениях фактических показателей от планируемых ГБНУ АН РБ выявляет причины отклонений и факторы, негативно влияющие на реализацию Подпрограммы, а также разрабатывает предложения по повышению результативности Подпрограммы.

Отчеты о выполнении Подпрограммы направляются в Министерство экономического развития Республики Башкортостан, Министерство финансов Республики Башкортостан с аналитической запиской, включающей оценку результативности реализации Подпрограммы, в случае отклонений фактически достигнутых значений индикаторов от запланированных – с объяснением их причин и приведением соответствующего обоснования.

Контроль за выполнением Подпрограммы осуществляет Министерство промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан, которое ежегодно уточняет целевые показатели и затраты, связанные с реализацией программных мероприятий, а также запрашивает у республиканских органов исполнительной власти, органов местного самоуправления Республики Башкортостан, организаций и учреждений информацию о ходе выполнения Подпрограммы.



#### 4. Ресурсное обеспечение Программы

Ресурсное обеспечение Программы осуществляется за счет средств бюджета Республики Башкортостан, внебюджетных источников.

Реализация мероприятий Программы предполагает участие Республики Башкортостан в федеральных конкурсах и грантах.

Прогнозируемый объем финансирования Программы составляет 2626364,2 тыс. рублей, в том числе по годам:

2011 год – 184160,0 тыс. рублей;

2012 год – 140136,1 тыс. рублей;

2013 год – 726995,0 тыс. рублей;

2014 год – 769812,0 тыс. рублей;

2015 год – 805261,1 тыс. рублей,

из них:

из бюджета Республики Башкортостан – 1064781,7 тыс. рублей, в том числе по годам:

2011 год – 61720,0 тыс. рублей;

2012 год – 54486,1 тыс. рублей;

2013 год – 293739,9 тыс. рублей;

2014 год – 321135,1 тыс. рублей;

2015 год – 333700,6 тыс. рублей;

из внебюджетных источников – 1561582,5 тыс. рублей, в том числе по годам:

2011 год – 122440,0 тыс. рублей;

2012 год – 85650,0 тыс. рублей;

2013 год – 433255,1 тыс. рублей;

2014 год – 448676,9 тыс. рублей;

2015 год – 471560,5 тыс. рублей.

Прогнозируемый объем финансирования подпрограммы «Содействие развитию инновационной деятельности в Республике Башкортостан на 2011-2015 годы» составляет 781491,0 тыс. рублей, в том числе по годам:

2011 год – 184160,0 тыс. рублей;

2012 год – 107419,6 тыс. рублей;

2013 год – 152653,3 тыс. рублей;

2014 год – 164030,1 тыс. рублей;

2015 год – 173228,0 тыс. рублей, из них:

из бюджета Республики Башкортостан – 331096,0 тыс. рублей, в том числе по годам:

2011 год – 61720,0 тыс. рублей;

2012 год – 21769,6 тыс. рублей;

2013 год – 66998,3 тыс. рублей;

2014 год – 87955,1 тыс. рублей;  
2015 год – 92653,0 тыс. рублей;  
из внебюджетных источников – 450395,0 тыс. рублей, в том числе по годам:

2011 год – 122440,0 тыс. рублей;  
2012 год – 85650,0 тыс. рублей;  
2013 год – 85655,0 тыс. рублей;  
2014 год – 76075,0 тыс. рублей;  
2015 год – 80575,0 тыс. рублей.

Подробно ресурсное обеспечение подпрограммы «Содействие развитию инновационной деятельности в Республике Башкортостан на 2011-2015 годы» приведено в приложении № 2 к Программе.

Прогнозируемый объем финансирования подпрограммы «Развитие науки Республики Башкортостан на 2013-2015 годы» составляет 1800379,6 тыс. рублей, из них:

за счет средств бюджета Республики Башкортостан – 689192,1 тыс. рублей, в том числе по годам:

2013 год – 222815,9 тыс. рублей;  
2014 год – 229254,3 тыс. рублей;  
2015 год – 237121,9 тыс. рублей;

за счет внебюджетных источников – 1111187,5 тыс. рублей, в том числе по годам:

2013 год – 347600,1 тыс. рублей;  
2014 год – 372601,9 тыс. рублей;  
2015 год – 390985,5 тыс. рублей.

Подробно ресурсное обеспечение подпрограммы «Развитие науки Республики Башкортостан на 2013-2015 годы» приведено в приложении № 2 к Программе.

Прогнозируемый объем финансирования подпрограммы «Обеспечение реализации Долгосрочной целевой инновационной программы Республики Башкортостан на 2011-2015 годы» из бюджета Республики Башкортостан составляет 44493,6 тыс. рублей, в том числе по годам:

2012 год – 32716,5 тыс. рублей;  
2013 год – 3925,7 тыс. рублей;  
2014 год – 3925,7 тыс. рублей;  
2015 год – 3925,7 тыс. рублей.

Внебюджетные источники отсутствуют.

Подробно ресурсное обеспечение подпрограммы «Обеспечение реализации Долгосрочной целевой инновационной программы Республики Башкортостан на 2011-2015 годы» приведено в приложении № 2 к Программе.

Динамика объемов финансирования мероприятий Программы и подпрограмм представлена в плане реализации Программы (приложение № 2 к Программе).

Привлечение внебюджетных источников финансирования предполагается осуществлять на основе организации конкурсов на реализацию мероприятий Программы на условиях софинансирования, что позволит дополнительно привлечь более 1500000 тыс. рублей.

Внебюджетные средства включены в Программу на основании предложений организаций и предприятий республики.

Замещение средств внебюджетных источников средствами бюджета Республики Башкортостан не допускается. Недофинансирование работ, выполняемых за счет средств внебюджетных источников, не влечет за собой дополнительных обязательств бюджета Республики Башкортостан. В целях обеспечения софинансирования мероприятий Программы за счет средств внебюджетных источников должны использоваться механизмы гарантирования принятых обязательств.

Ресурсное обеспечение подпрограмм осуществляется за счет средств бюджета Республики Башкортостан, внебюджетных источников.

## 5. Механизм реализации Программы и контроль за ходом ее выполнения

Государственный заказчик Программы – Министерство промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан несет ответственность за своевременное и качественное выполнение мероприятий Программы, целевое и эффективное использование средств бюджета Республики Башкортостан.

Реализация программных мероприятий, осуществляемых за счет средств бюджета Республики Башкортостан и предусматривающих поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных нужд, производится на основе государственных контрактов (договоров) на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных нужд, заключаемых Министерством промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан с исполнителями программных мероприятий.

Исполнители программных мероприятий, осуществляемых за счет средств бюджета Республики Башкортостан и предусматривающих поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных нужд, определяются в соответствии с федеральным законодательством о размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд.

При возможности привлечения дополнительных средств организуются конкурсные процедуры по отбору исполнителей программных мероприятий на условиях софинансирования.

На реализацию финансовых мероприятий Программы возможно привлечение средств федерального бюджета на условиях долевого финансирования, а также внебюджетных источников, собственных средств субъектов инновационной деятельности и инновационной инфраструктуры.

Министерство промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан вправе в установленном порядке вносить предложения о перераспределении объемов средств по мероприятиям Программы.

Государственный заказчик Программы ежегодно уточняет затраты по программным мероприятиям, готовит бюджетную заявку на финансирование мероприятий Программы из бюджета Республики Башкортостан на очередной финансовый год.

Процесс и результаты реализации Программы, объемы финансирования, результаты экспертных проверок выполнения программных мероприятий, оценка достижения целевых индикаторов и показателей инновационной деятельности подлежат широкому освещению в средствах массовой информации.

В случае необходимости поэтапной реализации отдельных направлений мероприятий Программы заинтересованные республиканские органы исполнительной власти, организации могут разрабатывать и принимать подпрограммы и планы мероприятий.

Важным элементом повышения эффективности реализации Программы является синергетический эффект от одновременного осуществления мероприятий, предусмотренных:

ежегодными республиканскими программами развития субъектов малого и среднего предпринимательства в Республике Башкортостан;

Планом мероприятий по удвоению доли субъектов малого предпринимательства в формировании валового регионального продукта Республики Башкортостан и бюджетов всех уровней на 2007-2012 годы;

Планом мероприятий по реализации кластерной политики Республики Башкортостан до 2012 года;

Республиканской программой развития образования на 2009-2013 годы;

отраслевыми программами развития Республики Башкортостан;

планом межведомственных мероприятий по развитию профессионального образования в Республике Башкортостан на период до 2012 года;

планом мероприятий по реализации Концепции инвестопроводящей системы в Республике Башкортостан на период до 2015 года;

решениями республиканских правительственных комиссий и советов по инновациям о приобретении государственными и муниципальными получателями бюджетных средств товаров, работ и услуг, содержащих инновационный компонент.

Государственный заказчик Программы (исполнитель Программы - прямой получатель бюджетных средств согласно закону Республики Башкортостан о бюджете Республики Башкортостан на соответствующий финансовый год) ежеквартально в срок до 15 числа месяца, следующего за отчетным периодом, нарастающим итогом с начала года представляет в Министерство экономического развития Республики Башкортостан отчет о ходе реализации Программы по форме согласно приложению № 9 к Порядку разработки и реализации республиканских целевых программ, утвержденному постановлением Правительства Республики Башкортостан от 28 декабря 2007 года № 388.

Государственный заказчик Программы ежегодно до 25 января года, следующего за отчетным, представляет в Министерство экономического развития Республики Башкортостан полученное значение интегральной оценки, рассчитанное на основе оценок по комплексным критериям с учетом их весовых коэффициентов, а также отчет о ходе реализации Программы за отчетный финансовый год с пояснительной запиской по установленным формам согласно приложениям к Порядку проведения оценки эффективности реализации долгосрочных целевых программ Республики Башкортостан, утвержденному постановлением Правительства Республики Башкортостан от 23 ноября 2009 года № 433.

Государственный заказчик Программы ежегодно в срок до 15 февраля года, следующего за отчетным периодом, информирует Президента Республики Башкортостан, Государственное Собрание - Курултай Республики Башкортостан и отчитывается перед Правительством Республики Башкортостан о ходе реализации Программы за отчетный год, а в последний год реализации Программы - за весь период ее реализации.

## 6. Оценка социально-экономической эффективности реализации Программы

В результате реализации Программы ожидается достижение значений целевых показателей, приведенных в приложении № 1 к Программе.

Наряду с получением экономического эффекта реализация Программы позволит:

создать благоприятную инновационную среду на территории Республики Башкортостан;

повысить инновационный уровень экономики Республики Башкортостан;

повысить конкурентоспособность промышленного сектора Республики Башкортостан за счет инновационной составляющей;

вовлечь в производство научно-технический потенциал республики;

создать условия для широкого привлечения инвестиционных ресурсов в инновационную сферу Республики Башкортостан;

развить инновационную и исследовательскую деятельность в высших учебных заведениях республики;

добиться синергетического эффекта за счет интеграции организационных, финансовых и прочих ресурсов государственного и частного сектора;

увеличить количество субъектов инновационной деятельности и инновационной инфраструктуры, действующих на территории Республики Башкортостан.

Оценка эффективности реализации Программы проводится в соответствии с Порядком проведения оценки эффективности реализации долгосрочных целевых программ Республики Башкортостан, утвержденным постановлением Правительства Республики Башкортостан от 23 ноября 2009 года № 433, а также на основе методики расчета интегрального показателя степени достижения целевых индикаторов Программы (приложение № 3 к Программе).

«Приложение № 1  
к Долгосрочной целевой  
инновационной программе  
Республики Башкортостан  
на 2011-2015 годы

**ОЦЕНКА**  
эффективности реализации Долгосрочной целевой инновационной  
программы Республики Башкортостан на 2011-2015 годы

№ п/п	Показатели оценки эффективности	Фактическое значение показателя на момент разработки долгосрочной программы	Изменение значений показателя по годам					Значение показателя на момент окончания действия долгосрочной программы *
			2011	2012	2013	2014	2015	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Объем инновационных товаров, работ, услуг, млрд.руб.	44,7	66,0	72,0	78,0	84,0	90,0	90,0
2	Количество инновационно- активных предприятий, ед.	229	230	250	280	300	350	350
3	Затраты на технологические инновации, млрд.руб.	8,5	18,0	20,0	22,0	24,0	26,0	26,0
4	Количество объектов инновационной инфраструктуры, ед.	8	12	16	20	24	28	28

\* Достижение показателей прогнозируется благодаря синергетическому эффекту от реализации следующих групп мероприятий Подпрограммы «Содействие развитию инновационной деятельности в Республике Башкортостан на 2011-2015 годы»: «функциональная поддержка развития инновационной деятельности», «содействие созданию и обеспечению деятельности инфраструктуры поддержки субъектов инновационной деятельности», «формирование и развитие кластеров в Республике Башкортостан», «формирование и развитие программно-проектных центров», «территориальное развитие инноваций», а также реализации подпрограмм «Развитие науки

Республики Башкортостан на 2013-2015 годы», «Реализация Долгосрочной целевой инновационной программы Республики Башкортостан на 2011-2015 годы».