

ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 27 июля 2017 г. N 350

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ "РАЗВИТИЕ
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН"**

Список изменяющих документов
(в ред. Постановлений Правительства РБ от 05.09.2018 N 428,
от 22.02.2019 N 101, от 10.07.2019 N 408)

Правительство Республики Башкортостан постановляет:

1. Утвердить прилагаемую государственную [программу](#) "Развитие науки и технологий в Республике Башкортостан".
2. Внести в [пункт 3](#) перечня государственных программ Республики Башкортостан, утвержденного распоряжением Правительства Республики Башкортостан от 27 декабря 2016 года N 1511-р, следующие изменения:
 - а) в [графе 3](#) слова "обеспечение эффективности науки и технологий в Республике Башкортостан; развитие рынка интеллектуальной собственности в Республике Башкортостан" заменить словами "организация и проведение научных исследований для реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан; реализация проектов Башкирской технологической инициативы; развитие научно-технической сферы в Республике Башкортостан";
 - б) в [графе 4](#) цифры "2018 - 2022" заменить цифрами "2018 - 2023";

КонсультантПлюс: примечание.

В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: слова "государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирская академия государственной службы и управления при Главе Республики Башкортостан"; федеральное бюджетное учреждение Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Башкортостан (по согласованию); администрации муниципальных районов и городских округов Республики Башкортостан (по согласованию)" в графе 5 пункта 3 отсутствуют, изменения касаются графы 6 пункта 3 перечня.

в) в [графе 5](#) слова "государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Башкирская академия государственной службы и управления при Главе Республики Башкортостан"; федеральное бюджетное учреждение Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Республике Башкортостан (по согласованию); администрации муниципальных районов и городских округов Республики Башкортостан (по согласованию)" исключить.

3. Настоящее Постановление вступает в силу с 1 января 2018 года.
4. Контроль за исполнением настоящего Постановления возложить на Аппарат Правительства Республики Башкортостан.

Премьер-министр
Правительства
Республики Башкортостан
Р.Х.МАРДАНОВ

Утверждена
Постановлением Правительства
Республики Башкортостан
от 27 июля 2017 г. N 350

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА
"РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН"

Список изменяющих документов
(в ред. Постановлений Правительства РБ от 05.09.2018 N 428,
от 22.02.2019 N 101, от 10.07.2019 N 408)

исполнитель государственной программы	Башкортостан"
Соисполнители государственной программы	Министерство промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан; Министерство сельского хозяйства Республики Башкортостан; Управление делами Главы Республики Башкортостан (по согласованию); республиканские органы исполнительной власти (по согласованию); образовательные организации высшего образования (по согласованию)
Цели и задачи государственной программы	Цели: обеспечить формирование и эффективную реализацию научно-технического и инновационного потенциалов; обеспечить внедрение инноваций для достижения целевых показателей социально-экономического развития Республики Башкортостан Задачи: обеспечить научное сопровождение системы стратегического планирования в Республике Башкортостан в целях достижения соответствия и согласованности со стратегическими документами Российской Федерации; организовать проведение фундаментальных и прикладных научных исследований, внедрение эффективных технологий с целью достижения и улучшения целевых показателей социально-экономического развития Республики Башкортостан; обеспечить эффективное развитие научно-технической сферы в Республике Башкортостан
Сроки и этапы реализации государственной программы	2018 - 2023 годы без деления на этапы
Перечень подпрограмм	1) "Организация и проведение научных исследований для реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан"; 2) "Реализация проектов Башкирской технологической инициативы"; 3) "Развитие научно-технической сферы в Республике Башкортостан"
Целевые индикаторы и показатели государственной программы	Целевой среднегодовой темп роста группы показателей Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году; уровень технологического развития Республики Башкортостан, определяемый интегральными рейтинговыми показателями регионов; прирост внутренних затрат Республики Башкортостан на исследования и разработки в валовом региональном продукте
Ресурсное обеспечение государственной программы	Общий объем финансового обеспечения государственной программы в 2018 - 2023 годах составит 3559926,4 тыс. рублей, в том числе за счет средств: а) бюджета Республики Башкортостан - 1699084,6 тыс. рублей, из них по годам: 2018 год - 282834,6 тыс. рублей; 2019 год - 284018,4 тыс. рублей; 2020 год - 278482,9 тыс. рублей; 2021 год - 284582,9 тыс. рублей; 2022 год - 284582,9 тыс. рублей; 2023 год - 284582,9 тыс. рублей; б) внебюджетных источников - 1860841,8 тыс. рублей, из них по годам: 2018 год - 310140,3 тыс. рублей; 2019 год - 310140,3 тыс. рублей; 2020 год - 310140,3 тыс. рублей; 2021 год - 310140,3 тыс. рублей; 2022 год - 310140,3 тыс. рублей; 2023 год - 310140,3 тыс. рублей

(в ред. [Постановления](#) Правительства РБ от 10.07.2019 N 408)

1. Характеристика текущего состояния в сфере развития науки Республики Башкортостан и проблем, на решение которых направлена государственная программа

В 2015 году завершилась реализация Стратегии развития науки и инноваций в Российской Федерации, в которой были заданы ориентиры развития науки. Несмотря на все меры по стимулированию научно-инновационного развития, средний уровень достижения запланированных показателей составил около 40%, а по отдельным ключевым показателям наблюдается негативная тенденция.

По предварительным данным, внутренние затраты на исследования и разработки в процентах к валовому внутреннему

продукту (далее - ВВП) в Российской Федерации составили в 2015 году примерно 1,10%, что существенно ниже, чем показатели научно-технического потенциала стран мира (Израиль - 4,21%, Корея - 4,15%, Япония - 3,47%, Финляндия - 3,31%, Швеция - 3,30%, США - 2,73%, Китай - 2,08%).

Начало формирования научно-инновационной инфраструктуры в Республике Башкортостан положено в 2005 - 2010 годах в рамках реализации Программы социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2010 года. Наиболее активно научно-инновационная инфраструктура развивалась в 2010 - 2014 годы в соответствии с реализацией приоритетной задачи, определенной **Стратегией** социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2020 года, утвержденной Постановлением Правительства Республики Башкортостан от 30 сентября 2009 года N 370 (далее - Стратегия социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2020 года), **подпрограммой** "Развитие науки Республики Башкортостан на 2013 - 2015 годы" в рамках государственной программы "Стимулирование инновационной деятельности в Республике Башкортостан", утвержденной Постановлением Правительства Республики Башкортостан от 10 марта 2011 года N 55 (с последующими изменениями).

Республика Башкортостан по итогам 2014 года не является лидером среди российских инновационно активных субъектов Российской Федерации, но стабильно занимает 11-е место в рейтинге регионов. По ряду показателей республика находится в первой десятке субъектов Российской Федерации, в том числе: по количеству поданных заявок на регистрацию результатов интеллектуальной деятельности (на изобретения - 10-е место, на полезные модели - 11-е место); по количеству выданных патентов (на изобретения - 5-е место, на полезные модели - 9-е место).

Данная оценка в целом совпадает с рейтинговыми оценками Высшей школы экономики (г. Москва) и квалификационного комитета Ассоциации инновационных регионов России (г. Казань).

В Республике Башкортостан имеется дисбаланс между патентной активностью хозяйствующих субъектов (место в первом десятке регионов Российской Федерации) и объемом научно-инновационной продукции в валовом региональном продукте (далее - ВРП) (место в третьем десятке регионов Российской Федерации), что косвенно свидетельствует о том, что имеется проблема с доведением результатов научных исследований до реализации на практике.

Анализ показателей развития научной и инновационной деятельности в Республике Башкортостан в 2010 - 2015 годах выявил как положительные, так и негативные тенденции.

В числе позитивных тенденций можно выделить:

1) тенденцию к увеличению доли затрат на научные исследования и разработки на период до 2015 года: с 2010 года до 2015 года показатель увеличился в 2,3 раза; затраты на технологические, маркетинговые и организационные инновации возросли в 3,6 раза (с 7003,4 млн. рублей до 25367,5 млн. рублей);

2) тенденцию к увеличению производительности труда, которая увеличилась в 2014 году относительно 2010 года в сопоставимых ценах 2010 года почти в 1,5 раза (с 0,61 до 0,93 млн. руб./чел.). Вместе с тем имелась тенденция к снижению показателя в 2014 году.

В числе негативных тенденций можно выделить:

1) неэффективное развитие и реализацию продуктов научных исследований и разработок из-за нерегулярного и низкого уровня инвестиционных вложений в научную сферу. Уровень инвестиций в основной капитал научной сферы в 2014 году снизился относительно 2013 года в 1,8 раза при росте относительно 2010 года в сопоставимых ценах 2010 года лишь в 1,3 раза;

2) использование хозяйствующими субъектами зарубежных передовых технологий. За 2015 год выдано 737 патентов, из них реализовано в конечный продукт всего 7 единиц, что является свидетельством того, что изобретения, на которые выдаются патенты, практически не находят спроса у конечного потребителя;

3) снижение научно-инновационной активности хозяйствующих субъектов. Доля организаций, осуществляющих инновационную деятельность, в общей численности обследованных организаций в Республике Башкортостан в 2010 - 2015 годы снизилась на 2,0% (с 11,1% до 9,1%). Доля организаций промышленного производства, осуществлявших технологические инновации, снизилась на 3,6% (с 13,5% в 2010 году до 9,9% в 2015 году);

4) недостаточное развитие рынка интеллектуальной собственности, отсутствие эффективной учетной политики в этой сфере. По-прежнему актуален вопрос формирования на всех уровнях (государственная и муниципальная казна, вуз и научный центр, предприятие и госкорпорация) базы данных результатов интеллектуальной деятельности, которая может быть положена в основу принятия грамотных управленческих решений, разработки многочисленных проектов и программ научно-инновационного развития и реиндустриализации преимущественно на основе отечественных технологий.

Для оценки состояния и развития научной и инновационной деятельности в Республике Башкортостан проведен анализ основных показателей деятельности в сфере науки за последние 6 лет. В соответствии с объемами финансирования сферы научной деятельности наблюдались следующие изменения в конечных результатах научной деятельности:

Таблица 1

**Основные показатели деятельности в сфере науки
за 2010 - 2015 годы**

№ п/п	Наименование показателя	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	Изменения, "+, -"
-------	-------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-------------------

								(значение за 2015 год от максимального значения)
1	Объем финансирования - всего, тыс. руб., в том числе:	47800,0	68400,0	68410,0	51850,4	38714,5	33491,2	-34918,8
	проектов НИР	24515,0	38755,0	38199,0	32942,0	17321,3	12957,3	-25797,7
	проектов ИННО	10354,0	13645,0	9380,0	-	-	-	-13645,0
	РГНФ РБ - "Урал"	5161,0	5000,0	6000,0	5995,4	5998,2	5978,9	-21,1
	РФФИ РБ - "Поволжье"	7770,0	11000,0	14831,0	12913,0	15395,0	14555,0	-840
2	Количество проектов - всего, в том числе:	200	242	245	191	148	136	-109
	проектов НИР	58	71	93	80	29	26	-67
	проектов ИННО	31	46	16	-	-	-	-46
	РГНФ РБ - "Урал"	58	62	53	39	45	40	-22
	РФФИ РБ - "Поволжье"	53	63	83	72	74	70	-13
3	Количество ученых, получивших гранты:							
	ГНТП РБ	943	902	684	555	308	169	-774
	РГНФ РБ - "Урал"	152	229	175	141	192	156	-73
	РФФИ РБ - "Поволжье"	342	373	557	472	463	405	-67
4	Количество монографий:							
	ГНТП РБ	97	65	106	49	34	7	-99
	РГНФ РБ - "Урал"	23	14	46	10	8	11	-35
	РФФИ РБ - "Поволжье"	5	9	10	9	9	6	-4
5	Количество статей, тезисов, сборников трудов:							
	ГНТП РБ	1459	1385	1733	1114	710	423	-944
	РГНФ РБ - "Урал"	242	345	330	285	312	345	0
	РФФИ РБ - "Поволжье"	414	309	529	422	520	602	293

Как видно из таблицы, динамика показателей результатов научной деятельности ученых Республики Башкортостан начиная с 2013 года имеет отрицательную тенденцию, что в первую очередь связано с недостаточностью финансирования научно-исследовательских работ и организационных мероприятий в сфере науки.

Развитие кадрового потенциала научной и инновационной деятельности в Башкортостане характеризуется разнонаправленными тенденциями. С одной стороны, в республике более высокая по сравнению со среднероссийским уровнем доля лиц с послевузовским образованием, в том числе доля лиц, имеющих ученые степени кандидата и доктора наук, среди населения с высшим профессиональным образованием и послевузовским образованием (11881 человек - 2,1%). С другой стороны, практически каждый третий кандидат наук и каждый второй доктор наук старше трудоспособного возраста, что приведет в ближайшее время к

недостатку кадров.

Доля кандидатов наук среди общего числа исследователей и техников с 2010 по 2015 годы практически не изменилась и составила более 20%, такая же ситуация наблюдается и с долей докторов наук - с 2010 по 2015 годы она составила 7%. Таким образом, 70% работников, занимающихся исследованиями и разработками, не имеют ученой степени. В науке накапливается кадровый "балласт" - довольно многочисленная категория сотрудников с низкой квалификацией, которая не дает реального вклада в науку, но готова мириться с мизерной зарплатой.

В период с 2005 по 2015 годы незначительно увеличилась численность исследователей (на 10,7%). Самую многочисленную группу составили исследователи в области технических наук - 2379 работников (из них 13% - доктора наук, 10,3% - кандидаты наук), естественных наук - 999 работников (из них 16,7% - доктора наук, 45,7% - кандидаты наук), гуманитарных наук - 162 работника (из них 11,7% - доктора наук, 45,7% - кандидаты наук). К малочисленным группам в республике относятся медицинские науки - 151 работник (из них 16,6% - доктора наук, 31,8% - кандидаты наук), общественные науки - 108 работников (из них 10,2% - доктора наук, 50,9% - кандидаты наук), сельскохозяйственные науки - 78 работников (из них 23,1% - доктора наук, 41% - кандидаты наук). Таким образом, в Республике Башкортостан все отрасли наук обеспечены высококвалифицированными кадрами более чем на 50%, кроме технических наук, где общая доля исследователей, имеющих ученую степень, составляет 11,6%.

Условия для подготовки кадров научной квалификации неоднозначны. В период с 2010 по 2015 годы численность аспирантов значительно сократилась - на 907 человек (28,7%), максимальное значение наблюдалось в 2011 году - 3259 человек, численность докторантов также сократилась на 35 человек (57,4%), максимальное значение наблюдается в 2012 году - 77 человек.

По числу докторантов, аспирантов и диссертационных советов в республике лидируют технические науки, которые, соответственно, имеют наиболее благоприятные условия для развития кадрового потенциала. На втором месте по числу аспирантов и докторантов экономические науки, на третьем - науки о земле. Хорошие условия для накопления научно-инновационного капитала сложились в физико-математических, филологических, биологических науках и медицинских науках. Культурология, политология, психология и социология - это группа наук с наименьшим кадровым потенциалом и менее благоприятными условиями для капитализации. Наблюдаемые системные диспропорции в воспроизводстве кадровых ресурсов указывают на текущие и перспективные сложности в области гуманитарных наук, сельского хозяйства и сельскохозяйственных наук, математических и естественных наук.

По данным Федеральной службы государственной статистики в республике доля лиц, окончивших аспирантуру и докторантуру с защитой в срок завершения обучения, выше среднего значения по Российской Федерации, однако этот показатель не превышает 50%.

В 2015 году доля аспирантов с защищенной диссертацией в общей численности закончивших аспирантуру составила 24%. В целом за шестилетний период с 2010 года около 70% процентов лиц, закончивших аспирантуру, выпускается без защиты кандидатской диссертации, что крайне негативно характеризует систему подготовки аспирантов.

С выпуском докторов наук в Республике Башкортостан ситуация аналогична. В период с 2010 по 2015 годы в среднем за год с защитой докторской диссертации выпускается около четверти докторантов, т.е. наука не обеспечивается достаточным числом молодых высококвалифицированных ученых.

Соотношение числа ученых и числа занятых в экономике Башкортостана на протяжении последних десяти лет практически в два раза ниже, чем в среднем по России и в Приволжском федеральном округе.

2. Цель и задачи государственной программы

Цели и задачи государственной программы сформулированы в соответствии с приоритетами [Стратегии](#) социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2020 года, указами Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года [N 597](#) "О мероприятиях по реализации государственной социальной политики", [N 599](#) "О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки", отражают основное направление деятельности государственного бюджетного научного учреждения "Академия наук Республики Башкортостан" на перспективу до 2022 года в соответствии со стратегическими задачами Российской Федерации в области науки и направлены на усиление научно-технического потенциала Республики Башкортостан в рамках реализации [Стратегии](#) социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2020 года.

Цели государственной программы:

обеспечить формирование и эффективную реализацию научно-технического и инновационного потенциалов;

обеспечить внедрение инноваций для достижения целевых показателей социально-экономического развития Республики Башкортостан.

Для решения поставленных целей определены следующие задачи:

обеспечить научное сопровождение системы стратегического планирования в Республике Башкортостан в целях достижения соответствия и согласованности со стратегическими документами Российской Федерации;

организовать проведение фундаментальных и прикладных научных исследований, внедрение эффективных технологий с целью достижения и улучшения целевых показателей социально-экономического развития Республики Башкортостан;

обеспечить эффективное развитие научно-технической сферы в Республике Башкортостан.

3. Сроки и этапы реализации государственной программы

Государственная программа реализуется в течение 2018 - 2023 годов без деления на этапы для обеспечения непрерывности решения поставленных задач.

4. Перечень целевых индикаторов и показателей государственной программы

Целевые индикаторы и показатели государственной программы определены исходя из принципа необходимости и достаточности информации для характеристики достижения целей и решения задач, определенных государственной программой.

Сведения о составе, значениях целевых индикаторов и показателей государственной программы по годам, методика расчета значений целевых индикаторов и показателей государственной программы приведены в [приложении N 1](#) к ней.

Представленные в [приложении N 1](#) к государственной программе целевые индикаторы определены с учетом следующих правовых актов Российской Федерации и Республики Башкортостан:

[Указа](#) Президента Российской Федерации от 7 июля 2011 года N 899 "Об утверждении приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и перечня критических технологий Российской Федерации" (с изменениями, внесенными Указом Президента Российской Федерации от 16 декабря 2015 года N 623);

указов Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года N 597 "О мероприятиях по реализации государственной социальной политики", N 599 "О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки";

[Указа](#) Президента Российской Федерации от 27 сентября 2013 года N 735 "О Федеральном агентстве научных организаций";

[Постановления](#) Правительства Российской Федерации от 22 апреля 2009 года N 340 "Об утверждении Правил формирования, корректировки и реализации приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и перечня критических технологий Российской Федерации" (с изменениями, внесенными Постановлением Правительства Российской Федерации от 25 октября 2014 года N 1103);

[Постановления](#) Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 года N 301 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы" (с изменениями, внесенными Постановлением Правительства Российской Федерации от 30 марта 2017 года N 363);

[Постановления](#) Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 года N 316 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Экономическое развитие и инновационная экономика" (с изменениями, внесенными Постановлением Правительства Российской Федерации от 31 марта 2017 года N 392);

[Постановления](#) Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 года N 328 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности" (с изменениями, внесенными Постановлением Правительства Российской Федерации от 31 марта 2017 года N 382-13);

[Постановления](#) Правительства Российской Федерации от 18 апреля 2016 года N 317 "О реализации Национальной технологической инициативы" (с изменениями, внесенными Постановлением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2016 года N 1406);

[распоряжения](#) Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2011 года N 2227-р;

[распоряжения](#) Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2014 года N 722-р;

[Закона](#) Республики Башкортостан "Об инновационной деятельности в Республике Башкортостан";

[Закона](#) Республики Башкортостан "О стратегическом планировании в Республике Башкортостан";

[Постановления](#) Правительства Республики Башкортостан от 30 сентября 2009 года N 370 "О Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2020 года".

Источниками информации, применяемой при расчете значений целевых индикаторов и показателей государственной программы, являются внутренняя отчетная документация и данные Федеральной службы государственной статистики.

Перечень показателей государственной программы носит открытый характер и предусматривает возможность корректировки в случае потери информативности показателя, изменения приоритетов государственной политики, появления новых технологических и социально-экономических обстоятельств, существенно влияющих на развитие соответствующих сфер экономической деятельности.

Целевые индикаторы и показатели в целом предназначены для оценки степени достижения запланированных результатов реализации государственной программы.

5. Ресурсное обеспечение государственной программы

Финансовое обеспечение государственной программы приводится в [приложении N 2](#) и обеспечивается за счет средств бюджета Республики Башкортостан и внебюджетных источников учреждений.

Расходы на реализацию государственной программы за счет средств бюджета Республики Башкортостан обеспечиваются за счет проведения прикладных научных исследований в научных учреждениях.

Привлеченные средства от приносящей доход деятельности бюджетных и автономных учреждений отражаются в договорах и планах финансово-хозяйственной деятельности.

Согласно уставу государственное бюджетное научное учреждение "Академия наук Республики Башкортостан" вправе осуществлять приносящую доход деятельность только для достижения целей его создания и в соответствии с этими целями при условии указания такой деятельности при оформлении разрешающих документов, в том числе:

учреждать хозяйственные общества, деятельность которых заключается в практическом применении (внедрении) результатов интеллектуальной деятельности, исключительные права на которые принадлежат государственному бюджетному научному учреждению "Академия наук Республики Башкортостан", в порядке, установленном законодательством;

издавать и реализовывать научную, научно-популярную и иную полиграфическую продукцию, произведенную за счет средств от приносящей доход деятельности;

осуществлять реализацию на договорной основе научно-технической, опытно-конструкторской и технологической продукции, произведенной за счет средств от приносящей доход деятельности;

проводить экспертизы проектов государственных программ Республики Башкортостан, иных программ, стратегий и концепций, утверждаемых Правительством Республики Башкортостан, предусматривающих проведение научных исследований и разработок;

оказывать образовательные, информационные и иные платные услуги организациям и населению, а также другие виды работ, не запрещенные законодательством;

оказывать посреднические услуги в научной сфере;

осуществлять по согласованию с Министерством земельных и имущественных отношений Республики Башкортостан реализацию основных средств и сдачу имущества в аренду и субаренду;

создавать попечительский совет государственного бюджетного научного учреждения "Академия наук Республики Башкортостан" в целях оказания содействия решению текущих и перспективных задач развития, привлечения дополнительных финансовых ресурсов для обеспечения деятельности учреждения, а также для обеспечения контроля за использованием этих ресурсов.

Также для реализации государственной программы государственное бюджетное научное учреждение "Академия наук Республики Башкортостан" использует следующие ресурсы:

государственное имущество: производственные и иные помещения площадью 51515,6 кв. м, административные помещения площадью 3060,8 кв. м;

основные средства, балансовая стоимость которых на 1 января 2016 года составляет 1033601,0 тыс. рублей;

человеческие ресурсы, которые определены в рамках предельной штатной численности ответственного исполнителя государственной программы;

информационные ресурсы - нормативно-правовую систему, государственные информационные и ведомственные информационные системы и ресурсы;

имущественные ресурсы - машины и производственное оборудование, мебель, компьютерную, офисную и иную технику, необходимые для оборудования рабочих мест и реализации сотрудниками своих должностных обязанностей;

материальные ресурсы - хозяйственные и расходные материалы для компьютеров, оргтехники, канцтовары, бумаги, необходимые для обеспечения функционирования имеющейся техники, используемой при реализации государственной программы.

6. Перечень, обоснование и описание подпрограмм

В составе государственной программы реализуются следующие подпрограммы:

- 1) "Организация и проведение научных исследований для реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан";
- 2) "Реализация проектов Башкирской технологической инициативы";
- 3) "Развитие научно-технической сферы в Республике Башкортостан".

6.1. ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ

"Организация и проведение научных исследований для реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан"

Ответственный исполнитель подпрограммы (соисполнитель)

Государственное бюджетное научное учреждение "Академия наук Республики Башкортостан"; республиканские органы исполнительной власти (по согласованию); образовательные организации высшего образования (по согласованию)

государственной программы)

Цель и задача подпрограммы	<p>Цель: обеспечить научное сопровождение системы стратегического планирования в Республике Башкортостан в целях достижения соответствия и согласованности со стратегическими документами Российской Федерации</p> <p>Задача: организовать проведение первоочередных научных исследований по направлениям Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан</p>
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	<p>Целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Реальный сектор экономики" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году;</p> <p>целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Развитие человеческого потенциала" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году;</p> <p>целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Государственное управление" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году;</p> <p>целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Территориальное развитие" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году;</p> <p>доля исследований и разработок в общем числе исследований и разработок, проведенных за счет средств бюджета Республики Башкортостан, обеспечивающих научное сопровождение Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан</p>
Сроки и этапы реализации подпрограммы	2018 - 2023 годы без деления на этапы
Ресурсное обеспечение подпрограммы	<p>Финансовое обеспечение подпрограммы в 2018 - 2023 годах составит 2633639,4 тыс. рублей, в том числе за счет средств:</p> <p>а) бюджета Республики Башкортостан - 814439,4 тыс. рублей, из них по годам: 2018 год - 137934,6 тыс. рублей; 2019 год - 129232,5 тыс. рублей; 2020 год - 133379,7 тыс. рублей; 2021 год - 137964,2 тыс. рублей; 2022 год - 137964,2 тыс. рублей; 2023 год - 137964,2 тыс. рублей;</p> <p>б) внебюджетных источников - 1819200,0 тыс. рублей, из них по годам: 2018 год - 303200,0 тыс. рублей; 2019 год - 303200,0 тыс. рублей; 2020 год - 303200,0 тыс. рублей; 2021 год - 303200,0 тыс. рублей; 2022 год - 303200,0 тыс. рублей; 2023 год - 303200,0 тыс. рублей</p>

(в ред. [Постановления](#) Правительства РБ от 10.07.2019 N 408)

6.1.1. Характеристика текущего состояния научного обеспечения социально-экономического развития Республики Башкортостан

В настоящее время научно-теоретические и методические разработки в целях обеспечения социально-экономического развития Республики Башкортостан осуществляются без общего системного руководства.

Для решения задач по систематизации и повышению эффективности научно-исследовательских работ (далее - НИР) с последующим внедрением их результатов в экономику и социальную сферу проведены исследования и сформулированы приоритетные направления **Стратегии** социально-экономического развития Республики Башкортостан на период до 2030 года (далее - приоритетные направления). В частности, в приоритетных направлениях сформирована система стратегического управления, в основу которой положены стратегические инициативы, а в их составе - стратегические проекты, которые в свою очередь разделены на группы. Группа стратегических проектов, направленных на модернизацию (**это β – проекты**), реализуется для включения в процессы развития тех ресурсов и использования тех возможностей, которые у республики уже имеются, но по разным причинам не реализуются, **α – проекты** будут реализовываться для накопления нового потенциала. Кроме этого, существует ряд проблем и вопросов социально-экономического развития, которые являются важными, но пути решения которых сейчас еще не известны науке. Такие вопросы отнесены к **γ – проектам**, это исследовательская повестка, задание науке. И именно задание науке будет определять проблемы и тематику научного обеспечения социально-экономического развития Республики Башкортостан. В настоящее время к приоритетам для НИР относятся:

развитие старопромышленных районов;

социокультурная идентичность в мировом пространстве;

отраслевые стратегии (лесопромышленный комплекс, здравоохранение, энергетика и пр.);

кооперационные связи, приоритетные рынки, технологии;

приграничное региональное сотрудничество и др.

6.1.2. Цель и задача подпрограммы

Реализация подпрограммы направлена на достижение следующей цели - обеспечить научное сопровождение системы стратегического планирования в Республике Башкортостан в целях достижения соответствия и согласованности со стратегическими документами Российской Федерации.

Для достижения указанной цели необходимо решение следующей задачи - организовать проведение первоочередных научных исследований по направлениям Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан.

6.1.3. Целевые индикаторы и показатели подпрограммы

Целевые индикаторы и показатели подпрограммы направлены на достижение показателя государственной программы "Целевой среднегодовой темп роста группы показателей Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году".

Сведения о составе, значениях целевых индикаторов и показателей подпрограммы по годам, а также методика расчета значений целевых индикаторов и показателей подпрограммы приведены в [приложении N 1](#).

Источниками информации, применяемой при расчете значений целевых индикаторов и показателей подпрограммы, являются внутренняя отчетная документация и данные Федеральной службы государственной статистики.

6.1.4. Ресурсное обеспечение подпрограммы

Финансовое обеспечение подпрограммы обеспечивается за счет средств бюджета Республики Башкортостан на проведение прикладных научных исследований и внебюджетных источников.

Привлеченные средства от приносящей доход деятельности бюджетных и автономных учреждений отражаются в договорах и планах финансово-хозяйственной деятельности.

Реализация подпрограммы по годам в разрезе программных мероприятий представлена в [приложении N 2](#) к государственной программе.

6.2. ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ

"Реализация проектов Башкирской технологической инициативы"

Ответственный исполнитель подпрограммы (соисполнители государственной программы)	Государственное бюджетное научное учреждение "Академия наук Республики Башкортостан"; Министерство промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан; Министерство сельского хозяйства Республики Башкортостан; образовательные организации высшего образования (по согласованию); институты развития (по согласованию)
Цель и задача подпрограммы	Цель: организовать проведение фундаментальных и прикладных научных исследований, внедрение эффективных технологий с целью достижения и улучшения целевых показателей социально-экономического развития Республики Башкортостан Задача: организовать систему трансфера инновационных проектов и новых технологий на всех этапах жизненного цикла: от фундаментальных исследований до производства
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	Прирост количества фундаментальных научно-исследовательских работ для создания наилучших передовых технологий в базовых отраслях экономики Республики Башкортостан за год; прирост удельного веса предприятий Республики Башкортостан, в которых внедрены наилучшие передовые технологии за год; индекс производительности труда на производствах с внедренными инновационными проектами и новыми технологиями; прирост количества разработанных наилучших передовых технологий для основных сфер социально-экономического развития Республики Башкортостан за год

Сроки и этапы реализации подпрограммы 2018 - 2023 годы без деления на этапы

Ресурсное обеспечение подпрограммы Финансовое обеспечение подпрограммы за счет средств бюджета Республики Башкортостан в 2018 - 2023 годах составит 281906,3 тыс. рублей, из них по годам:
2018 год - 64403,8 тыс. рублей;
2019 год - 43500,5 тыс. рублей;
2020 год - 43500,5 тыс. рублей;
2021 год - 43500,5 тыс. рублей;
2022 год - 43500,5 тыс. рублей;
2023 год - 43500,5 тыс. рублей

(в ред. [Постановления](#) Правительства РБ от 10.07.2019 N 408)

6.2.1. Краткая характеристика Башкирской технологической инициативы

В рамках приоритетных направлений развития научной и инновационной деятельности в Республике Башкортостан исключительное значение приобретает Башкирская технологическая инициатива.

Стратегической целью Башкирской технологической инициативы является создание фундаментальных научных основ и системной организации ориентированных на практику научно-технических разработок для инновационных технологий нового поколения и обеспечения в Республике Башкортостан долговременных конкурентных преимуществ и устойчивого экономического роста.

Стратегическая цель реализуется по трем основным направлениям:

- 1) организация работы по формированию научных фундаментальных основ развития перспективных отраслей науки и техники;
- 2) системная организация практико-ориентированных научно-технических разработок для эффективных технологий;
- 3) трансфер эффективных технологий в экономику республики и страны.

Стратегия Башкирской технологической инициативы предусматривает реализацию пакета кластерных проектов с использованием инструмента технологических платформ, в числе которых:

- 1) кластер малотоннажной нефтехимии.

Ключевые компетенции кластера (продукция): химические реагенты для нефтегазодобывающей промышленности, адгезионные присадки к нефтяным дорожным битумам, антифризы, полимерные композиции на основе полиэфиров, кабели и пластикаты, технические масла и смазочные вещества, гербициды;

- 2) научно-производственный кластер наноматериалов и изделий из них.

Ключевые компетенции кластера: технологии и оборудование для производства и применения органических полупроводниковых наноматериалов; технологии производства биомедицинских препаратов и лечения ими онкозаболеваний; технологии и оборудование для производства и применения наноструктурированных строительных материалов;

- 3) биотехнологический кластер.

Ключевые компетенции кластера: гербицидные и фунгицидные препараты для защиты основных сельскохозяйственных культур, пробиотики (биопрепараты), биологически активные препараты для ветеринарии на основе нуклеидов животного (тканевого) происхождения;

- 4) кластер легкой и сверхлегкой авиации.

Ключевые компетенции кластера - технологические инновации на предприятиях авиационной промышленности;

- 5) энергомашиностроительный кластер.

Ключевые компетенции кластера - модульные энергоустановки;

- 6) нефтесервисный кластер.

Ключевые компетенции кластера: технологии повышения нефтеотдачи на базе выработанных нефтяных пластов; современное оборудование и технологии нефтегазового инжиниринга.

Кроме того, в Республике Башкортостан имеется потенциал для создания в средне- и долгосрочной перспективе: нефтехимического территориального кластера, кластера фармацевтической и медицинской промышленности, животноводческого кластера, межрегионального туристического кластера, информационно-коммуникационного кластера и др.

Для реализации проектов Башкирской технологической инициативы определены ключевые приоритеты развития научной и инновационной деятельности в Республике Башкортостан:

нефтехимия и газохимия (EnergyNet - распределенная энергетика от personal power до smart grid, smart city);

технологии и продукты машиностроения (AutoNet - распределенная сеть управления автотранспортом без водителя);

агро- и лесопромышленный комплексы (FoodNet - системы персонального производства и доставки еды и воды);

фармацевтическая промышленность (FoodNet - системы персонального производства и доставки еды и воды, HealthNet - персональная медицина);

технологии повышения качества жизни (SafeNet - новые персональные системы безопасности, HealthNet - персональная медицина, FinNet - децентрализованные финансовые системы и валюты);

наноиндустрия, в том числе: нанотехнологии создания новых конструкционных и функциональных материалов с повышенными эксплуатационными характеристиками; научные основы создания новых материалов, в том числе высокочистых и наноматериалов с заданными свойствами и функциями; нанoeлектроника органических (полимерных) материалов, молекулярная и нанофотоника и др.;

IT-технологии, включающие: общую теорию систем управления и информационно-управляющие системы; информационные технологии контроля и управления сложными техническими и технологическими объектами на предприятиях Республики Башкортостан; системы автоматизации, CALS-технологии, математические модели и методы исследования сложных управляющих систем и процессов;

технологии живых систем, в том числе: биоинженерия, генодиагностика и гемотерапия, иммунокоррекция, контроль качества сельскохозяйственного сырья и пищевых продуктов, жизнеобеспечение и защита человека, синтез лекарственных средств и пищевых добавок, биологических средств защиты растений и животных, производство и переработка сельскохозяйственного сырья, разработка и производство препаратов, адаптогенов нового поколения для пчеловодства, разработка диагностических тест-систем для генотипирования, фармакотерапии, генетической паспортизации населения и персонализированной медицины.

Ожидаются следующие эффекты от реализации проектов Башкирской технологической инициативы:

рост объема инвестиций в основной капитал предприятий республики;

рост производительности труда в ведущих отраслях экономики республики;

рост объема продукции (услуг), производимой инновационными предприятиями в республике;

рост объема налоговых и неналоговых доходов консолидированного бюджета республики;

снижение безработицы, увеличение количества высококвалифицированных рабочих мест и рост реальных денежных доходов населения.

6.2.2. Цель и задача подпрограммы

Реализация подпрограммы направлена на достижение следующей цели - организовать проведение фундаментальных и прикладных научных исследований, внедрение эффективных технологий с целью достижения и улучшения целевых показателей социально-экономического развития Республики Башкортостан.

Для достижения указанной цели необходимо решение следующей задачи - организовать систему трансфера инновационных проектов и новых технологий на всех этапах жизненного цикла: от фундаментальных исследований до производства.

6.2.3. Целевые индикаторы и показатели подпрограммы

Целевые индикаторы и показатели подпрограммы направлены на достижение показателя государственной программы "Уровень технологического развития Республики Башкортостан, определяемый интегральными рейтинговыми показателями регионов".

Сведения о составе, значениях целевых индикаторов и показателей подпрограммы по годам, а также методика расчета значений целевых индикаторов и показателей подпрограммы приведены в [приложении N 1](#).

Источниками информации, применяемой при расчете значений целевых индикаторов и показателей подпрограммы, являются внутренняя отчетная документация и данные Федеральной службы государственной статистики.

6.2.4. Ресурсное обеспечение подпрограммы

Финансовое обеспечение подпрограммы обеспечивается за счет средств бюджета Республики Башкортостан.

Реализация подпрограммы по годам в разрезе программных мероприятий представлена в [приложении N 2](#) к государственной программе.

6.3. ПАСПОРТ ПОДПРОГРАММЫ "Развитие научно-технической сферы"

в Республике Башкортостан"

Ответственный исполнитель подпрограммы (соисполнитель государственной программы)	Государственное бюджетное научное учреждение "Академия наук Республики Башкортостан"; Управление делами Главы Республики Башкортостан (по согласованию)
Цель и задача подпрограммы	Цель: обеспечить эффективное развитие научно-технической сферы в Республике Башкортостан Задача: обеспечить стимулирование научно-исследовательской деятельности с целью повышения конкурентоспособности научных коллективов Республики Башкортостан
Целевой индикатор и показатель подпрограммы	Соотношение средней заработной платы научных сотрудников Республики Башкортостан и средней заработной платы в Республике Башкортостан; прирост количества научных институтов и научно-внедренческих структур, обеспечивающих развитие научно-инновационного потенциала Республики Башкортостан; удельный вес лиц в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей
Сроки и этапы реализации подпрограммы	2018 - 2023 годы без деления на этапы
Ресурсное обеспечение подпрограммы	Финансовое обеспечение подпрограммы в 2018 - 2023 годах составит 644380,7 тыс. рублей, в том числе за счет средств: а) бюджета Республики Башкортостан - 602738,9 тыс. рублей, из них по годам: 2018 год - 80496,2 тыс. рублей; 2019 год - 111285,4 тыс. рублей; 2020 год - 101602,7 тыс. рублей; 2021 год - 103118,2 тыс. рублей; 2022 год - 103118,2 тыс. рублей; 2023 год - 103118,2 тыс. рублей; б) внебюджетных источников - 41641,8 тыс. рублей, из них по годам: 2018 год - 6940,3 тыс. рублей; 2019 год - 6940,3 тыс. рублей; 2020 год - 6940,3 тыс. рублей; 2021 год - 6940,3 тыс. рублей; 2022 год - 6940,3 тыс. рублей; 2023 год - 6940,3 тыс. рублей

(в ред. [Постановления](#) Правительства РБ от 10.07.2019 N 408)

6.3.1. Характеристика текущего состояния научно-технического потенциала Республики Башкортостан

Республика Башкортостан обладает развитым научно-образовательным комплексом. В республике функционируют 69 организаций, выполняющих научные исследования и разработки, в том числе в академическом секторе - государственное бюджетное научное учреждение "Академия наук Республики Башкортостан" (далее - АН РБ), включающее: 2 государственных бюджетных учреждения, 2 государственных автономных учреждения, 1 институт совместного ведения с Министерством промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан, 2 учреждения - под научно-методическим руководством АН РБ.

Республика Башкортостан является одним из немногих регионов России, где функционирует структурное подразделение Российской академии наук - Уфимский научный центр (далее - УНЦ РАН), проводящее фундаментальные и прикладные исследования, результаты которых во многом определяют конкурентоспособность экономики республики. В составе 13 институтов УНЦ РАН работают 1298 сотрудников. В настоящее время идет процесс реформирования институтов АН РБ в части сокращения количества юридических лиц на основе объединения ряда институтов АН РБ.

В целях развития инициативного бюджетирования в Республике Башкортостан, создания институциональных, правовых и организационных основ его применения АН РБ с 2016 года реализует программу поддержки местных инициатив, в которой принимают участие более 800 муниципальных образований и городских округов Республики Башкортостан. Реализация программы поддержки местных инициатив позволит привлечь до 50% софинансирования научных исследований со стороны населения, организаций и муниципального бюджета, увеличит эффективность освоения бюджетных средств и простимулирует более бережное отношение к новым муниципальным объектам.

По числу научных учреждений Республика Башкортостан занимает 3 место в Приволжском федеральном округе (далее - ПФО). В Башкортостане действуют 10 самостоятельных государственных образовательных организаций высшего образования, а также ряд филиалов российских вузов и негосударственные образовательные организации.

В Республике Башкортостан созданы благоприятные условия для профессионального роста ученых, повышения мотивации их творческой деятельности, в частности, утверждены республиканские премии в области науки и техники, а также аналогичные молодежные премии. С 2007 по 2015 годы молодым ученым и молодежным научным коллективам ежегодно вручалось по 30

республиканских грантов, с 2016 года - по 20 грантов. Регулярно проводятся международные и российские научные конгрессы и форумы, конкурсы молодых ученых. Укрепляются связи науки с производством, углубляется интеграция науки и образования, расширяется международное сотрудничество.

Одна из ключевых задач для развития науки в Республике Башкортостан - обеспечение воспроизводства кадрового потенциала.

В республике идет работа по поддержке и развитию научно-технических инициатив среди школьников и учащейся молодежи:

реализуется программа работы с одаренными детьми "Академический лицей";

функционирует клуб интеллектуальных игр;

в Уфе в 2013 - 2014 годах прошли масштабные фестивали науки, в которых приняли участие более 15 тыс. человек;

в 2015 году Уфа стала Центральной региональной площадкой Всероссийского фестиваля науки - 2015, в котором приняли участие ученые, студенты и молодежь ведущих высших учебных заведений республики, научных центров РАН, центров научно-технического творчества молодежи. Количество посетителей Всероссийского фестиваля науки - 2015 составило около 30 тыс. человек.

Республика Башкортостан вошла в состав регионов - участников Ассоциации инновационных регионов России, что увеличивает возможности республики по развитию научной и инновационной сферы.

Однако в развитии научно-инновационной инфраструктуры имеется широкий спектр нерешенных проблем, основными из которых являются:

высокая степень износа основных фондов при использовании вычислительной техники и информационных технологий. В 2010 - 2011 годах этот показатель составил 70 - 80%, в 2013 году снизился до 50%, а в 2014 году снова начал расти и достиг 61%, т.е. степень износа основных фондов держится приблизительно на одном уровне и составляет 50%;

недостаточность целенаправленной работы по выявлению талантливой молодежи на всех этапах образования, начиная с максимально ранних, для укрепления кадрового потенциала Республики Башкортостан, а также для усиления преемственности в развитии научных школ без потери накопленного потенциала.

Для решения этих проблем требуется корректировка модели развития научной и инновационной деятельности Республики Башкортостан с учетом новых вызовов, порожденных глобализацией и изменением внутренней и внешней среды, в том числе международной социально-политической обстановки, оказывающей негативное влияние на обеспечение национальной безопасности Российской Федерации.

6.3.2. Цель и задача подпрограммы

Реализация подпрограммы направлена на достижение следующей цели - обеспечить эффективное развитие научно-технической сферы в Республике Башкортостан.

Для достижения указанной цели необходимо решение следующей задачи - обеспечить стимулирование научно-исследовательской деятельности с целью повышения конкурентоспособности научных коллективов Республики Башкортостан.

6.3.3. Целевые индикаторы и показатели подпрограммы

Целевые индикаторы и показатели подпрограммы направлены на достижение показателя государственной программы "Прирост внутренних затрат Республики Башкортостан на исследования и разработки в валовом региональном продукте".

Сведения о составе, значениях целевых индикаторов и показателей подпрограммы по годам, а также методика расчета значений целевых индикаторов и показателей подпрограммы приведены в [приложении N 1](#).

Источниками информации, применяемой при расчете значений целевых индикаторов и показателей подпрограммы, являются внутренняя отчетная документация и данные Федеральной службы государственной статистики.

6.3.4. Ресурсное обеспечение подпрограммы

Финансовое обеспечение подпрограммы обеспечивается за счет средств бюджета Республики Башкортостан на проведение научных мероприятий, проводимых государственным бюджетным научным учреждением "Академия наук Республики Башкортостан" и внебюджетных источников.

Привлеченные средства от приносящей доход деятельности бюджетных и автономных учреждений отражаются в договорах и планах финансово-хозяйственной деятельности.

Реализация подпрограммы по годам в разрезе программных мероприятий представлена в [приложении N 2](#) к государственной программе.

7. План реализации и финансовое обеспечение государственной программы

Информация о реализации мероприятий государственной программы представлена в [приложении N 2](#) к государственной программе.

Сводные **показатели** государственных заданий на оказание государственных услуг (выполнение работ) государственными учреждениями Республики Башкортостан указаны в приложении N 3 к государственной программе.

Государственная программа не предусматривает: оказания государственных услуг; принятия публичных нормативных обязательств; разработки приоритетных национальных проектов; участия в ней муниципальных образований, внебюджетных фондов, государственных корпораций.

8. Оценка эффективности реализации государственной программы

Оценка эффективности реализации государственной программы осуществляется по итогам года по методике, утвержденной **Постановлением** Правительства Республики Башкортостан от 1 апреля 2015 года N 111 "О Порядке оценки эффективности реализации государственных программ Республики Башкортостан".

Список использованных сокращений

ВВП	- валовой внутренний продукт
ВРП	- валовой региональный продукт
ГНТП РБ	- государственные научно-технические программы Республики Башкортостан
Проекты ИННО	- инновационные проекты
НИР	- научно-исследовательские работы
ПФО	- Приволжский федеральный округ
РГНФ РБ - "Урал"	- региональный конкурс Российского гуманитарного научного фонда и Республики Башкортостан "Урал: история, экономика, культура" (заключено Соглашение между Правительством Республики Башкортостан и Российским гуманитарным научным фондом о региональном конкурсе проектов в области гуманитарных наук в 2015 - 2019 годах от 25 сентября 2014 года)
РФФИ РБ - "Поволжье"	- региональный конкурс Российского фонда фундаментальных исследований и Республики Башкортостан "Поволжье" (заключено Соглашение между Правительством Республики Башкортостан и Российским фондом фундаментальных исследований о проведении региональных проектов фундаментальных исследований в 2016 - 2020 годах от 14 октября 2015 года)

Приложение N 1
к государственной программе
"Развитие науки и технологий
в Республике Башкортостан"

ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕЛЕВЫХ ИНДИКАТОРОВ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ "РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН"

N п/п	Наименование целевого индикатора и показателя государственной программы, единица измерения	Фактическое значение целевого индикатора и показателя на момент разработки государственной программы	Значения показателя по годам						Методика расчета значений целевого индикатора и показателя государственной программы
			2018	2019	2020	2021	2022	2023	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Государственная программа "Развитие науки и технологий в Республике Башкортостан"									
1	Целевой среднегодовой темп роста группы показателей Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году, %	0 <*>	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	$\alpha = (\sum c_o * \beta / \sum c_6 * \beta)^{(1/15)}$ <p>где: α - требуемый целевой среднегодовой темп роста группы показателей Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан; c_o - значение анализируемого показателя по оптимистичному сценарию; c_6 - значение анализируемого показателя по базисному сценарию; β - весовой коэффициент</p>
2	Уровень технологического развития Республики Башкортостан, определяемый интегральными рейтинговыми показателями регионов, место в рейтинге	15	15	14	13	12	11	10	данные федеральных рейтинговых агентств
3	Прирост внутренних затрат Республики Башкортостан на исследования и разработки в валовом региональном продукте, %	100	115	130	145	160	175	190	$\Delta P = [1 + E_{\pi} / E_{\phi}] * 100\%$ <p>где: ΔP - прирост внутренних затрат Республики Башкортостан на исследования и разработки в валовом региональном продукте; E_{π} - внутренние затраты Республики Башкортостан на исследования и разработки в валовом региональном продукте на плановый период; E_{ϕ} - внутренние затраты Республики Башкортостан на исследования и разработки в валовом региональном продукте за 2017 год</p>
Подпрограмма "Организация и проведение научных исследований для реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан"									

1.1	Целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Реальный сектор экономики" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году, %	0 <*>	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	$\alpha = (\sum c_o * \beta / \sum c_b * \beta)^{(1/15)}$ <p>где: α - требуемый целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Реальный сектор экономики" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан; c_o - значение анализируемого показателя по оптимистичному сценарию; c_b - значение анализируемого показателя по базисному сценарию; β - весовой коэффициент</p>
1.2	Целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Развитие человеческого потенциала" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году, %	0 <*>	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6	$\alpha = (\sum c_o * \beta / \sum c_b * \beta)^{(1/15)}$ <p>где: α - требуемый целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Развитие человеческого потенциала" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан; c_o - значение анализируемого показателя по оптимистичному сценарию; c_b - значение анализируемого показателя по базисному сценарию; β - весовой коэффициент</p>
1.3	Целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Государственное управление" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году, %	0 <*>	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	2,3	$\alpha = (\sum c_o * \beta / \sum c_b * \beta)^{(1/15)}$ <p>α - требуемый целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Государственное управление" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан; c_o - значение анализируемого показателя по оптимистичному сценарию; c_b - значение анализируемого показателя по базисному сценарию; β - весовой коэффициент</p>
1.4	Целевой среднегодовой темп роста группы показателей "Территориальное развитие" Стратегии социально-экономического развития Республики	0 <*>	-5,7	-5,7	-5,7	-5,7	-5,7	-5,7	$\alpha = (\sum c_o * \beta / \sum c_b * \beta)^{(1/15)}$ <p>α - требуемый целевой среднегодовой темп роста</p>

	Башкортостан по отношению к предыдущему году, %								группы показателей "Территориальное развитие" Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан; с _о - значение анализируемого показателя по оптимистичному сценарию; с _б - значение анализируемого показателя по базисному сценарию; β - весовой коэффициент
1.5	Доля исследований и разработок в общем числе исследований и разработок, проведенных за счет средств бюджета Республики Башкортостан, обеспечивающих научное сопровождение Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан, %	0	75	80	90	95	100	100	прямой подсчет
Подпрограмма "Реализация проектов Башкирской технологической инициативы"									
2.1	Прирост количества фундаментальных научно-исследовательских работ для создания наилучших передовых технологий в базовых отраслях экономики Республики Башкортостан за год, %	100	101	102	102	103	103	103	$\Delta P_{\phi} = [1 + n_{\phi} / N_{\phi}] * 100\%,$ <p>где: ΔP_{ϕ} - прирост количества фундаментальных научно-исследовательских работ для создания наилучших передовых технологий в базовых отраслях экономики и социальной сферы Республики Башкортостан; n_φ - количество фундаментальных научно-исследовательских работ, рекомендованных к внедрению; N_φ - общее количество фундаментальных научно-исследовательских работ (N_{φ 2017} = 100)</p>
2.2	Прирост удельного веса предприятий Республики Башкортостан, в которых внедрены наилучшие передовые технологии за год, %	100	105	107	109	111	113	115	$\Delta q_{\pi} = [1 + Q_{\pi} / Q_{б}] * 100\%,$ <p>где: Δq_{π} - удельный вес предприятий Республики Башкортостан, в которых внедрены наилучшие передовые технологии; Q_π - количество предприятий, в которых внедрены передовые технологии; Q_б - количество предприятий, обеспечивающих 80% экономического потенциала региона</p>

									(Q _{6 2017} = 200)
2.3	Индекс производительности труда на производствах с внедренными инновационными проектами и новыми технологиями, %	100	115	115	125	125	130	130	$I_b = \left[\frac{\sum t_0 q_1}{\sum t_1 q_1} \right] * 100\%$ <p>где: I_в - общий индекс производительности труда на производстве; t₀ - затраты труда на производство единицы продукции одного вида в базисном периоде; t₁ - затраты труда на производство единицы продукции одного вида в отчетном периоде; q₁ - физический объем производства в базисном периоде</p>
2.4	Прирост количества разработанных наилучших передовых технологий для основных сфер социально-экономического развития Республики Башкортостан за год, %	100	101	102	103	103	104	105	$\Delta P_{\pi} = \left[1 + N_{\pi} / N_{\phi} \right] * 100\%$ <p>где: ΔP_π - прирост количества разработанных наилучших передовых технологий для основных сфер социально-экономического развития Республики Башкортостан; N_π - количество прикладных научно-исследовательских работ, результатами которых являются передовые технологии; N_φ - общее количество прикладных научно-исследовательских работ (N_{φ 2017} = 300)</p>
Подпрограмма "Развитие научно-технической сферы в Республике Башкортостан"									
3.1	Соотношение средней заработной платы научных сотрудников Республики Башкортостан и средней заработной платы в Республике Башкортостан, %	200	200	200	200	200	200	200	$Z = Z_n / Z_{РБ} * 100\%$ <p>где: Z - соотношение средней заработной платы научных сотрудников Республики Башкортостан и средней заработной платы в Республике Башкортостан; Z_н - заработная плата научных сотрудников Республики Башкортостан; Z_{РБ} - средняя заработная плата в Республике Башкортостан</p>
3.2	Прирост количества научных институтов и научно-внедренческих структур, обеспечивающих развитие научно-инновационного потенциала Республики Башкортостан, %	100	105	107	109	111	113	116	$\Delta P_{нв} = \left[1 + n_{нв} / N_{нв} \right] * 100\%$ <p>где: ΔP_{нв} - прирост количества научных институтов и научно-внедренческих структур, обеспечивающих</p>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	(основное мероприятие)	мероприятие)	20	21	
А	Государственная программа "Развитие науки и технологий в Республике Башкортостан"	АН РБ; МПИП РБ; Минсельхоз РБ; Управделами Главы РБ; РОИВ; вузы (по согласованию)	Всего по государственной программе, в том числе:	x	x	x	x	x	35599 26,4	59297 4,9	59415 8,7	58862 3,2	59472 3,2	59472 3,2	59472 3,2	x	x	x	x	x	
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	31.0.00.0 0000	x	x	16990 84,6	28283 4,6	28401 8,4	27848 2,9	28458 2,9	28458 2,9	28458 2,9	28458 2,9	x	x	x	x	x
				801	x		x	x	4500,0	-	1500,0	-	1500,0	-	1500,0						
				819	x		x	x	16945 84,6	28283 4,6	28251 8,4	27848 2,9	28308 2,9	28458 2,9	28308 2,9						
			федеральный бюджет	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-						
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-						
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-						
			внебюджетные источники	x	x	x	x	18608 41,8	31014 0,3	31014 0,3	31014 0,3	31014 0,3	31014 0,3	31014 0,3	31014 0,3						
1	Подпрограмма "Организация и проведение научных исследований для реализации Стратегии	АН РБ; РОИВ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	26336 39,4	44113 4,6	43243 2,5	43657 9,7	44116 4,2	44116 4,2	44116 4,2	x					
			бюджет Республики Башкортостан	819	x	31.1.00.0 0000	x	x	81443 9,4	13793 4,6	12923 2,5	13337 9,7	13796 4,2	13796 4,2	13796 4,2	x	1	x	x	x	
			федеральный	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-							

социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2030 года"	ый бюджет																		
	местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	внебюджетные источники	x	x	x	x	x	1819200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0

Цель подпрограммы - обеспечить научное сопровождение системы стратегического планирования в Республике Башкортостан в целях достижения соответствия и согласованности со стратегическими документами Российской Федерации

Задача подпрограммы - организовать проведение первоочередных научных исследований по направлениям Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан

1.1	Основное мероприятие : "Организация и проведение первоочередных научных исследований по направлениям Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2030 года"	АН РБ; РОИВ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	2633639,4	441134,6	432432,5	436579,7	441164,2	441164,2	441164,2	2018 - 2023	1	1.1 - 1.5	x	x
			бюджет Республики Башкортостан	819	x	31.1.01.0000	600	x	814439,4	137934,6	129232,5	133379,7	137964,2	137964,2	137964,2					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	1819200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0	303200,0					
1.1.1	Разработка научно-	АН РБ; вузы	Итого, в том	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.1	число результатов	2018 - 2; 2019 - 3;

	методически основ и параметров отраслевых документов стратегическ ого планировани я в части реального сектора экономики	(по согласова нию)	числе:																	научно- исследовател ских работ, содержащих основы и определяющи х параметры организации и планирования деятельности по обеспечению темпа роста группы показателей "Реальный сектор экономики", ед.	2020 - 3; 2021 - 4; 2022 - 4; 2023 - 4
			бюджет Республики Башкортост ан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральн ый бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-					
			государстве нные внебюджет ные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджет ные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.1. 2	Разработка и актуализаци я отраслевых документов стратегическ ого планировани я на базе подготовлен ных документов, содержащих основы и параметры в части реального сектора экономики	АН РБ; РОИВ; вузы (по согласова нию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.1	число разработанны х и актуализиров анных отраслевых документов стратегическо го планирования , обеспечиваю щих темп роста группы показателей "Реальный сектор экономики", ед.	2018 - 1; 2019 - 2; 2020 - 2; 2021 - 3; 2022 - 3; 2023 - 3
			бюджет Республики Башкортост ан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральн ый бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-					
			государстве нные внебюджет ные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджет ные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-					

1.1.3	Обеспечение научного сопровождения Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2030 года в части развития реального сектора экономики	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.1	степень достижения целевых параметров отраслевых документов стратегического планирования по группе показателей "Реальный сектор экономики", %	2018 - 76; 2019 - 81; 2020 - 83; 2021 - 87; 2022 - 90; 2023 - 90
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
1.1.4	Разработка научно-методических основ и параметров отраслевых документов стратегического планирования в части развития человеческого потенциала	АН РБ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.2	число результатов научно-исследовательских работ, содержащих основы и определяющих параметры организации и планирования деятельности по обеспечению темпа роста группы показателей "Развитие человеческого потенциала", ед.	2018 - 2; 2019 - 3; 2020 - 3; 2021 - 4; 2022 - 4; 2023 - 4
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					

			ные источники																	
1.1.5	Разработка и актуализация отраслевых документов стратегического планирования на базе подготовленных документов, содержащих основы и параметры в части развития человеческого потенциала	АН РБ; РОИВ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.2	число разработанных и актуализированных отраслевых документов стратегического планирования, обеспечивающих темп роста группы показателей "Развитие человеческого потенциала", ед.	2018 - 1; 2019 - 2; 2020 - 2; 2021 - 3; 2022 - 3; 2023 - 3
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
1.1.6	Обеспечение научного сопровождения Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2030 года в части развития человеческого потенциала	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.2	степень достижения значений целевых параметров отраслевых документов стратегического планирования по группе показателей "Развитие человеческого потенциала", %	2018 - 76; 2019 - 81; 2020 - 83; 2021 - 87; 2022 - 90; 2023 - 90
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					

			ные фонды																	
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
1.1.7	Разработка научно-методических основ и параметров отраслевых документов стратегического планирования в части государственного управления	АН РБ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.3	число результатов научно-исследовательских работ, содержащих основы и определяющих параметры организации и планирования деятельности по обеспечению темпа роста группы показателей "Государственное управление", ед.	2018 - 2; 2019 - 3; 2020 - 3; 2021 - 4; 2022 - 4; 2023 - 4
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
1.1.8	Разработка и актуализация отраслевых документов стратегического планирования на базе подготовленных документов, содержащих основы и параметры в части государственного	АН РБ; РОИВ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.3	число разработанных и актуализированных отраслевых документов стратегического планирования, обеспечивающих темп роста группы показателей "Государственное	2018 - 1; 2019 - 2; 2020 - 2; 2021 - 3; 2022 - 3; 2023 - 3
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					

	ного управления		государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-				нное управление", ед.	
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
1.1.9	Обеспечение научного сопровождения Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2030 года в части государственного управления	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.3	степень достижения целевых параметров отраслевых документов стратегического планирования по группе "Государственное управление", %	2018 - 76; 2019 - 81; 2020 - 83; 2021 - 87; 2022 - 90; 2023 - 90
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
1.1.10	Разработка научно-методических основ и параметров отраслевых документов стратегического планирования в части территориального развития	АН РБ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.4	число результатов научно-исследовательских работ, содержащих основы и определяющие параметры организации и планирования деятельности по обеспечению	2018 - 2; 2019 - 3; 2020 - 3; 2021 - 4; 2022 - 4; 2023 - 4
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					

			МР и ГО РБ															темпа роста группы показателей "Территориальное развитие", ед.	
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-				
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-				
1.1. 11	Разработка и актуализация отраслевых документов стратегического планирования на базе подготовленных документов, содержащих основы и параметры в части территориального развития	АН РБ; РОИВ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.4	число разработанных и актуализированных отраслевых документов стратегического планирования , обеспечивающих темп роста группы показателей "Территориальное развитие", ед.	2018 - 1; 2019 - 2; 2020 - 2; 2021 - 3; 2022 - 3; 2023 - 3
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-					
1.1. 12	Обеспечение научного сопровождения Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан до 2030 года в части	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	1	1.4	степень достижения целевых параметров отраслевых документов стратегического планирования по группе "Территориаль	2018 - 76; 2019 - 81; 2020 - 83; 2021 - 87; 2022 - 90; 2023 - 90
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-					

	территориал ного развития		местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-				ьное развитие", %	
			государстве нные внебюджет ные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджет ные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
1.1. 13	Проведение прикладных научных исследовани й	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	26097 48,1	42158 6,0	42997 5,0	43610 8,4	44069 2,9	44069 2,9	44069 2,9	2018 - 2023	1	1.5	количество научно- исследовател ских работ, ед.	2018 - 15; 2019 - 10; 2020 - 10; 2021 - 10; 2022 - 10; 2023 - 10
			бюджет Республики Башкортост ан	81 9	011 2	31.1.01.0 8190	60 0	3422	79054 8,1	11838 6,0	12677 5,0	13290 8,4	13749 2,9	13749 2,9	13749 2,9				число охраняемых объектов интеллектуал ьной собственност и (патентов), зарегистриров анных в России, ед.	2018 - 29; 2019 - 29; 2020 - 29; 2021 - 29; 2022 - 29; 2023 - 29
			федеральн ый бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государстве нные внебюджет ные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-				количество публикаций в ведущих российских и международн ых научных журналах (за исключением публикаций в научных журналах, индексируем ых в базе данных "Сеть науки" (Web	2018 - 269; 2019 - 269; 2020 - 269; 2021 - 269; 2022 - 269; 2023 - 269
			внебюджет ные источники	x	x	x	x	x	18192 00,0	30320 0,0	30320 0,0	30320 0,0	30320 0,0	30320 0,0	30320 0,0					

																			of Science)), ед.	
																			количество научных изданий, учетно-издательские листы	2019 - 237; 2020 - 235; 2021 - 235; 2022 - 235; 2023 - 235
1.1. 14	Проведение мероприятий по укреплению материально-технической базы научных учреждений Республики Башкортостан	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	20499,3	18156,6	457,5	471,3	471,3	471,3	471,3	2018	1	1.5	количество учреждений, в которых необходимо выполнение работ по капитальному ремонту, ед.	2019 - 1; 2020 - 5; 2021 - 5; 2022 - 5; 2023 - 5
			бюджет Республики Башкортостан	819	0112	31.1.01.08190	600	5710	20499,3	15708,0	457,5	471,3	471,3	471,3	471,3					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
1.1. 15	Проведение научных конференций	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	2250,0	250,0	2000,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2018	1	1.5	количество научных конференций, ед.	2018 - 1; 2019 - 1
			бюджет Республики Башкортостан	819	0112	31.1.01.08190	600	5998,092	2250,0	250,0	2000,0	0,0	0,0	0,0	0,0					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					

			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	1819200,0	303200,0	303200,0	303200,0	-	-	-					
1.1.16	Проведение работ по переводу библиотечных фондов на электронные носители и их утилизация	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	1142,0	1142,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2018	1	1.5	количество оцифрованных и утилизированных документов, ед.	2018 - 1
			бюджет Республики Башкортостан	819	0112	31.1.01.08190	600	5998.020	1142,0	1142,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	1819200,0	303200,0	303200,0	303200,0	-	-	-					
2	Подпрограмма "Реализация проектов Башкирской технологической инициативы"	АН РБ; МПИП РБ; Минсельхоз РБ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	281906,3	64403,8	43500,5	43500,5	43500,5	43500,5	43500,5	x	2	x	x	x
			бюджет Республики Башкортостан	819	x	31.2.00.00000	x	x	281906,3	64403,8	43500,5	43500,5	43500,5	43500,5	43500,5					

		нию)	федеральн ый бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государстве нные внебюджет ные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджет ные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					

Цель подпрограммы - организовать проведение фундаментальных и прикладных научных исследований, внедрение эффективных технологий в целях достижения и улучшения целевых показателей социально-экономического развития Республики Башкортостан

Задача подпрограммы - организовать систему трансфера инновационных проектов и новых технологий на всех этапах жизненного цикла: от фундаментальных исследований до производства

2.1	Основное мероприятие : "Научное обеспечение и сопровождение проектов Башкирской технологической инициативы и развитие рынка интеллектуальной собственности в Республике Башкортостан"	АН РБ; МПИП РБ; Минсельхоз РБ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	28190 6,3	64403 ,8	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5	2018 - 2023	2	2.1 - 2.4	x	x
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	31.2.01.0 0000	x	x	28190 6,3	64403 ,8	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5					
			федеральн ый бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государстве нные внебюджет ные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджет ные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
2.1.	Организация	АН РБ;	Итого,	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	2018 -	2	2.1	количество	2018 - 1;

1	и проведение фундаментальных научно-исследовательских разработок по приоритетным направлениям Башкирской технологической инициативы	вузы (по согласованию)	в том числе:													2023				исследовательских проектов, обеспечивающих фундаментальные научные основы для новых технологий в базовых отраслях экономики и социальной сферы Республики Башкортостан и соответствующих приоритетам ее социально-экономического развития, ед.	2019 - 2; 2020 - 2; 2021 - 3; 2022 - 3; 2023 - 3
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-						
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-						
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-						
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-						
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-						
2.1. 2	Организация и проведение прикладных научно-исследовательских разработок по приоритетным направлениям Башкирской технологической инициативы с последующим внедрением результатов	АН РБ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	2	2.2	количество прикладных научно-исследовательских проектов, обеспечивающих создание наилучших передовых технологий в базовых отраслях экономики и социальной сферы Республики Башкортостан, а также в отраслях, темп развития которых не позволит в	2018 - 6; 2019 - 12; 2020 - 18; 2021 - 18; 2022 - 24; 2023 - 30		
			бюджет Республики Башкортостан	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-						-	
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-						-	
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-						-	
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-						-	
			внебюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-						-	

	предприятия х Республики Башкортоста н		ные источники																среднесрочно й перспективе обеспечить достижение значений целевых показателей Стратегии социально- экономическо го развития Республики Башкортостан до 2030 года, ед.	
2.1. 3	Организация работы по трансферу инновационн ых проектов и новых технологий из научно- технической сферы в производств о	АН РБ; МПИП РБ; Минсельх оз РБ; вузы (по согласова нию)	Итого, в том числе:	х	х	х	х	х	-	-	-	-	-	-	-	2018 - 2023	2	2.3	количество проектов, обеспечиваю щих внедрение наилучших передовых технологий в приоритетных отраслях экономики и социальной сферы Республики Башкортостан , а также в отраслях, темп развития которых не позволит в среднесрочно й перспективе обеспечить достижение значений целевых показателей Стратегии социально- экономическо го развития Республики Башкортостан	2018 - 3; 2019 - 6; 2020 - 9; 2021 - 9; 2022 - 12; 2023 - 15
			бюджет Республики Башкортост ан	х	х	х	х	х	-	-	-	-	-	-	-					
			федеральн ый бюджет	х	х	х	х	х	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	х	х	х	х	х	-	-	-	-	-	-	-					
			государстве нные внебюджет ные фонды	х	х	х	х	х	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджет ные источники	х	х	х	х	х	-	-	-	-	-	-	-					

																			до 2030 года, ед.	
2.1. 4	Обеспечение реализации приоритетных направлений научных исследований	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	28190 6,3	64403 ,8	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5	2018 - 2023	2	2.4	количество публикаций в центральных отечественных и зарубежных журналах, монографий, патентов, подготовленных по результатам научно-исследовательских работ по приоритетным направлениям научных исследований АН РБ, ед.	2018 - 300; 2019 - 300; 2020 - 300; 2021 - 300; 2022 - 300; 2023 - 300
			бюджет Республики Башкортостан	81 9	011 2	31.2.01.0 8160	60 0	5066	28190 6,3	64403 ,8	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5	43500 ,5					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
3	Подпрограмма "Развитие научно-технической сферы в Республике Башкортостан"	АН РБ; Управделами Главы РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	64438 0,7	87436 ,5	11822 5,7	10854 3,0	11005 8,5	11005 8,5	11005 8,5	x	3	x	x	x
			бюджет Республики Башкортостан	81 9	011 2	31.3.00.0 0000	x	x	59823 8,9	80496 ,2	10978 5,4	10160 2,7	10161 8,2	10311 8,2	10161 8,2					
			бюджет Республики Башкортостан	80 1	011 2	31.3.00.0 0000	x	x	4500,0	0,0	1500, 0	0,0	1500, 0	0,0	1500, 0					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					

			РБ																
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-	-			
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	41641,8	6940,3	6940,3	6940,3	6940,3	6940,3	6940,3				

Цель подпрограммы - обеспечить эффективное развитие научно-технической сферы в Республике Башкортостан

Задача подпрограммы - обеспечить стимулирование научно-исследовательской деятельности в целях повышения конкурентоспособности научных коллективов Республики Башкортостан

3.1	Основное мероприятие : "Проведение мероприятий по стимулированию научно-исследовательской деятельности и развитию научно-технической сферы в Республике Башкортостан"	АН РБ; МПИП РБ; Минсельхоз РБ; вузы (по согласованию)	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	644380,7	87436,5	118225,7	108543,0	110058,5	110058,5	108558,5	2018 - 2023	3	3.1 - 3.3	x	x
			бюджет Республики Башкортостан	819	0112	31.3.01.0000	x	x	598238,9	80496,2	109785,4	101602,7	101618,2	103118,2	101618,2					
			бюджет Республики Башкортостан	801	0112	31.3.01.0000	x	x	4500,0	0,0	1500,0	0,0	1500,0	0,0	1500,0					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	41641,8	6940,3	6940,3	6940,3	6940,3	6940,3	6940,3					
3.1.1	Проведение мероприятий по	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	200500,0	32500,0	33300,0	33300,0	33300,0	34800,0	33300,0	2018 - 2023	3	3.1	количество ученых, получающих	2018 - 87; 2019 - 87; 2020 - 87;

	поддержке и развитию научного потенциала Республики Башкортостан		бюджет Республики Башкортостан	819	0112	31.3.01.06040	600	5067	200500,0	32500,0	33300,0	33300,0	33300,0	34800,0	33300,0				оклады за звания в сфере науки, чел.	2021 - 87; 2022 - 87; 2023 - 87
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
3.1.2	Проведение мероприятий по стимулированию научно-исследовательской деятельности и в области науки и техники	Управделами Главы РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	4500,0	-	1500,0	-	1500,0	-	1500,0	2019; 2021; 2023	3	3.2	количество лиц, награжденных премиями в области науки и техники, чел.	2019 - 3; 2021 - 3; 2023 - 3
			бюджет Республики Башкортостан	801	0112	31.3.01.08130	300	5069	4500,0	-	1500,0	-	1500,0	-	1500,0					
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-					
3.1.	Организация	АН РБ	Итого,	x	x	x	x	x	65431,	53136	9990,	576,3	576,3	576,3	576,3	2018 -	3	3.2	количество	2018 - 294;

3	и проведение научных мероприятий		в том числе:					8	,5	1					2023				выполненных научных мероприятий, ед.	2019 - 15; 2020 - 15; 2021 - 15; 2022 - 15; 2023 - 15	
			бюджет Республики Башкортостан	819	0112	31.3.01.06040	600	5065	58491,5	46196,2	9990,1	576,3	576,3	576,3							576,3
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-							-
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-							-
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-							-
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	6940,3	6940,3	0,0	0,0	0,0	0,0							0,0
3.1.4	Проведение мероприятий по стимулированию деятельности и молодых ученых	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	151800,0	1800,0	30000,0	30000,0	30000,0	30000,0	30000,0	2018 - 2023	3	3.3	количество грантов Республики Башкортостан, выделенных по итогам конкурса научных работ молодых ученых и молодежных научных коллективов, ед.	2018 - 20; 2019 - 20; 2020 - 20; 2021 - 20; 2022 - 20; 2023 - 20	
			бюджет Республики Башкортостан	819	0112	31.3.01.08160	600	5068	151800,0	1800,0	30000,0	30000,0	30000,0	30000,0	30000,0						
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-						
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-						
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-						
			внебюджетные	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-						

			источники																				
3.1. 5	Обеспечение координации в сфере научных исследований и разработок	АН РБ	Итого, в том числе:	x	x	x	x	x	22214 8,9	0,0	43435 ,6	44666 ,7	44682 ,2	44682 ,2	44682 ,2	2019 - 2023	3	3.2	количество конференций, ед.	2019 - 23; 2020 - 21; 2021 - 21; 2022 - 21; 2023 - 21			
			бюджет Республики Башкортостан	81 9	011 2	31.3.01.0 6040	60 0	3423	18744 7,4	0,0	36495 ,3	37726 ,4	37741 ,9	37741 ,9	37741 ,9								
			федеральный бюджет	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-				-			количество издаваемых журналов, экземпляров	2019 - 8; 2020 - 8; 2021 - 8; 2022 - 8; 2023 - 8
			местные бюджеты МР и ГО РБ	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-				-				
			государственные внебюджетные фонды	x	x	x	x	x	-	-	-	-	-	-	-				-				
			внебюджетные источники	x	x	x	x	x	34701, 5	0,0	6940, 3	6940, 3	6940, 3	6940, 3	6940, 3				6940, 3				количество проведенных экспертиз научных исследований по приоритетным направлениям, научных исследований и проектов, направляемых на конкурс Российского фонда фундаментальных исследований, ед.

Список использованных сокращений

АН РБ	- государственное бюджетное научное учреждение "Академия наук Республики Башкортостан"
вузы	- высшие учебные заведения
МПИП РБ	- Министерство промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан
Минсельхоз РБ	- Министерство сельского хозяйства Республики Башкортостан
РОИВ	- республиканские органы исполнительной власти
Управделами Главы РБ	- Управление делами Главы Республики Башкортостан

Приложение N 3
к государственной программе
"Развитие науки и технологий
в Республике Башкортостан"

СВОДНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАДАНИЙ НА ОКАЗАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УСЛУГ (ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ) ГОСУДАРСТВЕННЫМИ УЧРЕЖДЕНИЯМИ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН В РАМКАХ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ "РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН"

Список изменяющих документов
(в ред. [Постановления](#) Правительства РБ от 10.07.2019 N 408)

			ведущих российских и международных научных журналах (за исключением публикаций в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science))															
					затраты на уплату налогов, в качестве объекта налогообложения по которым признается имущество государственного учреждения (тыс. руб.): 2018 - 447,3													
Наименование учреждения - государственное автономное учреждение науки Республики Башкортостан "Башкирская энциклопедия"																		
1.1. 4	Проведение прикладных научных исследований	проведение прикладных научных исследований	количество научно-исследовательских работ	единицы	2018 - 3661,81	5	5	5	5	5	5	19774,0	20296,7	20898,0	20898,0	20898,0	20898,0	целевой среднегодовой темп роста группы показателей Стратегии социально-экономического развития Республики Башкортостан по отношению к предыдущему году
			количество публикаций в ведущих российских и международных научных журналах (за исключением публикаций в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science))	единицы	2018 - 292,99	5	5	5	5	5	5							
			количество научных изданий	учетно-издательские листы	2019 - 1,26583	0	237	235	235	235	235							

Наименование учреждения - государственное бюджетное научное учреждение "Академия наук Республики Башкортостан"

1.1. 5	Обеспечение координации и в сфере исследований и разработок	обеспечение координации в сфере исследований и разработок	количество конференций	единицы	2018 - 0,0	0	23	21	21	21	21	0,0	36495,3	37726,4	37741,9	37741,9	37741,9	прирост количества научных институтов и научно-внедренческих структур, обеспечивающих развитие научно-инновационного потенциала Республики Башкортостан
			количество издаваемых журналов	экземпляров	2018 - 0,0	0	8	8	8	8	8							
			количество проведенных экспертиз научно-исследовательских работ по приоритетным направлениям научных исследований и проектов, направляемых на конкурс Российского фонда фундаментальных исследований	единицы	2018 - 0,0	0	10	12	12	12	12							