

**Информация о выполнении в 2016 году
Плана мероприятий («Дорожной карты») по реализации Стратегии
инновационного развития Удмуртской Республики**

N п/п	Мероприятие	Исполнители	Срок выполнения мероприятия, годы	Ожидаемый результат	ВЫПОЛНЕНИЕ
1. ФОРМИРОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ					
1.1	Разработка регионального законодательства по вопросам управления и стимулирования инновационной деятельности, создание системы правовых инструментов, необходимых для достижения целевых индикаторов Стратегии	МЭ УР	2016 - 2018	Разработка проекта закона Удмуртской Республики "О государственной поддержке инновационной деятельности в Удмуртской Республике". Разработка проектов нормативных правовых актов Правительства Удмуртской Республики по вопросам управления и стимулирования инновационной деятельности, в т.ч. проекта распоряжения Правительства Удмуртской Республики о ведении Реестра инновационных проектов Удмуртской Республики	<p>Работает Совет по инновационному развитию УР под руководством Председателя Правительства УР В.А.Савельева. http://innovudm.ru/sovet 29 января 2016 года проведено заседание Совета по инновационному развитию УР, рассмотрены механизмы формирования и поддержки инновационных проектов, отдельные инновационные проекты, предложения по развитию инфраструктуры инноваций. http://innovudm.ru/archives/2138 27 декабря 2016 года состоялось заседание Совета по инновационному развитию УР. В мероприятии приняли участие руководители вузов, научных организаций, предприятий, органов государственной власти УР, организаций инфраструктуры поддержки инновационной деятельности. На заседании Совета рассмотрен проект Закона УР «О государственной поддержке инновационной деятельности в Удмуртской Республике», проект постановления Правительства УР «Об утверждении Положения о предоставлении субсидии на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства в области промышленности и (или) агропромышленного комплекса, выполняемых с участием государственных образовательных организаций высшего образования и (или) государственных научных учреждений, расположенных на территории Удмуртской Республики», состоялось награждение победителей конкурса инновационных проектов Удмуртской Республики в 2016 году. http://innovudm.ru/archives/4516</p>

					<p>В рамках реализации Стратегии инновационного развития УР в 2016 году приняты следующие документы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - постановление Правительства УР от 24.02.2016 №63 «Об утверждении Положения о порядке предоставления грантов в форме субсидий по результатам конкурса инновационных проектов Удмуртской Республики»; - приказ Министерства экономики УР от 02.03.2016 №43 «О проведении конкурса инновационных проектов Удмуртской Республики в 2016 году»; - распоряжение Правительства УР от 27.06.2016 №926-р «Об итогах конкурса инновационных проектов Удмуртской Республики». <p>На отчетную дату находились на согласовании документы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проект распоряжения Правительства УР «О проекте закона Удмуртской Республики «О государственной поддержке инновационной деятельности в Удмуртской Республике»; - проект постановления Правительства УР «Об утверждении Положения о предоставлении субсидии на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства в области промышленности и (или) агропромышленного комплекса, выполняемых с участием государственных образовательных организаций высшего образования и (или) государственных научных учреждений, расположенных на территории Удмуртской Республики». <p>http://innovudm.ru/npa [МЭ УР]</p>
1.2	Актуализация приоритетных направлений науки, технологии и техники, а также критических технологий в Удмуртской Республике	МОиН УР	По мере необходимости и	Внесение изменений в распоряжение Правительства Удмуртской Республики от 5 марта 2012 года N 170-р "Об утверждении приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Удмуртской	<p>На данный момент нет необходимости внесения изменений в распоряжение Правительства УР от 05.03.2012 г. №170-р «Об утверждении приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Удмуртской Республике и перечня критических технологий Удмуртской Республики».</p> <p>[МОиН УР].</p>

				Республике и перечня критических технологий Удмуртской Республики"	
1.3	Заключение и реализация соглашений с федеральными институтами развития в рамках развития инновационной деятельности в Удмуртской Республике	МЭ УР, ИОГВ УР	2016 - 2025	Привлечение средств федеральных институтов развития для реализации инновационных проектов Удмуртской Республики	<p>В 2015 году заключено соглашение между Правительством Удмуртской Республики и ФГАУ «Российский фонд технологического развития».</p> <p>[МПиТ УР]</p> <p>18 августа 2016 года под руководством министра экономики УР М.П. Зайцева состоялось рабочее совещание по вопросам взаимодействия Фонда инфраструктурных и образовательных программ АО «РОСНАНО» и Правительства УР. Участие в совещании приняли руководители вузов, учреждений науки, представители организаций инновационной инфраструктуры, заинтересованных министерств и ведомств республики.</p> <p>[МЭ УР]</p>
1.4	Формирование спроса на инновации в рамках государственных программ, формирование спроса на инновации в рамках размещения государственного заказа	МЭ УР, ИОГВ УР	2016 - 2025	Корректировка государственных программ Удмуртской Республики с целью включения мероприятий по развитию инновационной деятельности	<p>Постановлением Правительства УР от 13 июля 2015 г. №340 внесены изменения в государственную программу УР «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» в части дополнения ее подпрограммой «Развитие инновационного территориального кластера «Удмуртский машиностроительный кластер», направленной на создание благоприятных условий для инновационного развития Удмуртской Республики, способствующих развитию реального сектора экономики, пополнению консолидированного бюджета региона, обеспечению занятости населения УР.</p> <p>[МПиТ УР]</p> <p>В государственной программе УР «Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» предусмотрено мероприятие «Реализация перспективных инновационных проектов в агропромышленном комплексе», в рамках которого планируется реализация проекта создания предприятия по разработке и изготовлению интегрального трактора мощностью более 150 л.с. для агропромышленного комплекса Российской Федерации.</p>

					[МСХиП УР]
1.5	Содействие включению инновационной продукции предприятий Удмуртской Республики в федеральные целевые программы и программы закупок крупнейших предприятий федерального уровня	МПиТ УР, МСХиП УР, Минстрой УР, ИОГВ УР	2016 - 2025	Обеспечение продвижения инновационной продукции предприятий Удмуртской Республики на федеральном уровне	Осуществляется размещение и актуализация на сайте Минпромторга УР реестра промышленной продукции УР. [МПиТ УР]
1.6	Формирование и реализация единой кластерной политики в Удмуртской Республике	МПиТ УР, АИР УР, ИОГВ УР	2016 - 2025	Включение предприятий, производящих инновационную продукцию, в кластеры, создаваемые в Удмуртской Республике	В 2015 году образован инновационный территориальный кластер «Удмуртский машиностроительный кластер». Ключевым моментом 2015-2016 года стало расширение состава кластера до 61 участника. В деятельность кластера вовлечены такие машиностроительные гиганты региона как: Концерн «Калашников», ИЭМЗ «Купол», «Аксион-холдинг», Ижсталь, Сарапульский радиозавод, Сарапульский электрогенераторный завод и т.д. Опорными вузами кластера стали ИжГТУ и УдГУ, базовым учреждением науки – Удмуртский научный центр УРО РАН. Объем производства в масштабах деятельности кластера составляет 115 млрд. руб. в год, численность персонала в организациях-участниках кластера более 55 тыс. человек, уплаченных налогов порядка 17 млрд. руб. [МПиТ УР]
1.7	Совершенствование системы статистической отчетности о развитии инновационной сферы в регионе	МЭ УР, ИОГВ УР	2016 - 2025	Увеличение количества предприятий Удмуртской Республики, осуществляющих сдачу статистической отчетности об инновационной деятельности. Стимулирование	Министерством экономики УР проведено информирование предприятий о необходимости участия в обследовании Удмуртстата по формам обследования инновационной деятельности. [МЭ УР]

				предприятий Удмуртской Республики по сдаче статистической отчетности в сфере инноваций	
2. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ					
2.1	Подготовка учителей нового поколения, готовых к работе в новой российской школе, ориентированной на формирование инновационного сектора экономики	МОиН УР	2016 - 2022	Создание условий и подготовка учительских кадров для перехода на ФГОС обучающихся с 1 по 11 классы	<p>На территории Удмуртской Республики подготовкой педагогических кадров занимаются два вуза: ФГБОУ ВО «УдГУ» и ФГБОУ ВО «ГГПИ им. В.Г. Короленко».</p> <p>Проблема подготовки специалистов с точки зрения практикоориентированности на данный момент представляет большую актуальность. В образовательном процессе школа должна стать базовой площадкой по подготовке учителя, и ФГБОУ ВО «ГГПИ им. В.Г. Короленко» осуществляет целевую подготовку учителей для учреждений образования.</p> <p>В 2014 года ФГБОУ ВО «ГГПИ им. В.Г. Короленко» приняли участие в проекте Министерства образования и науки РФ и стали экспериментальной площадкой по прикладному бакалавриату. Сейчас более 60% образовательных программ ориентированы на прикладной бакалавриат. Таким образом, ФГБОУ ВО «ГГПИ им. В.Г. Короленко» делает установку на практическую подготовку специалиста.</p> <p>Кроме того, ФГБОУ ВО «ГГПИ им. В.Г. Короленко» является региональной площадкой Всероссийского движения «За качество образования» и площадкой для проведения Всероссийского конкурса профессионального мастерства «Открытый урок».</p> <p>Также студенты ФГБОУ ВО «ГГПИ» принимают активное участие во Всероссийском конкурсе студентов педагогических специальностей «Учитель нового поколения».</p> <p>ФГБОУ ВО «УдГУ» был организован круглый стол «Подготовка педагогических кадров в Удмуртской Республике: форматы и перспективы сотрудничества вузов». В круглом столе приняли участие представители Министерства образования и науки УР, ректоры образовательных организаций УдГУ и ГГПИ, деканы факультетов, начальники управлений по</p>

					<p>международной и научной деятельности, воспитательной работе и молодежной политике.</p> <p>Участники круглого стола обсудили проблемы и перспективы педагогического образования в Удмуртии, обменялись опытом и практиками по подготовке педагогических кадров. Наместили пути взаимодействия и сотрудничества, обсудили идею создания рабочей группы по разработке проекта модернизации педагогического образования, внесли предложения в резолюцию по итогам работы круглого стола. Ректоры УдГУ и ГГПИ - Мерзлякова Г.В. и Чиговская-Назарова Я.А. подписали двустороннее соглашение о сотрудничестве.</p> <p>[МОиН УР]</p>
2.2	<p>Формирование системы стимулирования инновационной активности молодежи, в том числе посредством проведения научных, научно-практических, образовательных мероприятий, в том числе с применением современных сетевых и дистанционных форм обучения. Установление специальных премий, стипендий для молодежи в области инноваций, в том числе реализация программ Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере ("УМНИК", "УМНИК на СТАРТ", "СТАРТ")</p>	<p>МОиН УР, Представительство Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в Удмуртской Республике (по согласованию)</p>	2016 - 2025	<p>Увеличение доли исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей.</p> <p>Увеличение количества научных, научно-практических, образовательных мероприятий с участием молодежи. Увеличение количества проектов программ Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере ("УМНИК", "УМНИК на СТАРТ", "СТАРТ")</p>	<p>Проект «Создание Республиканского центра детского и молодежного инновационного творчества в городе Ижевске» отмечен Минэкономразвития РФ как лучшая практика по реализации проектов ГЧП в социальной сфере. Проект реализуется с 2015 года, в рамках государственно-частного партнерства инвестору предоставлены в аренду помещения на льготных условиях. Паспорт инвестиционного проекта утвержден распоряжением Правительства Удмуртской Республики от 07.09.2015 года №902-р. Центр предлагает образовательные услуги на бесплатной и платной основе, включающие программы для детей от дошкольного до старшего школьного возраста. Центр предоставляет услуги педагогическим работникам образовательных организаций по повышению информационно-коммуникационной технологической компетентности. Подростки могут осваивать знания по робототехнике, цифровому скрапбукингу, 3-D моделированию, разработке мобильных приложений, гейм-программированию.</p> <p>27 декабря в соответствии с протоколом заседания комиссии Министерства образования и науки РФ по конкурсному отбору объявлены субъекты РФ, которые получают субсидии из федерального бюджета на создание детских технопарков, в числе которых Удмуртская Республика. Открытие детского технопарка «Кванториум-Технотроника»</p>

	при софинансировании данных программ из средств бюджета Удмуртской Республики				<p>планируется к 1 сентября 2017 года.</p> <p>В целях содействия созданию благоприятных условий для развития инновационного климата, направленного на развитие научно-технического потенциала УР заключено соглашение о взаимодействии между Правительством Удмуртской Республики и Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее - Фонд содействия инновациям). В рамках данного соглашения впервые с 2016 года осуществляется софинансирование мероприятий Фонда содействия инновациям по программе «УМНИК» и «СТАРТ». Координацию действий по реализации соглашения со стороны Правительства УР осуществляет Министерство образования и науки УР.</p> <p>93 лучшим молодым учёным и студентам, проявившим выдающиеся способности в научной и учебной деятельности, спорте и активно участвующим в общественной жизни республики назначены именные стипендии Главы УР.</p> <p>Глава УР вручил премии 85 талантливым школьникам и студентам. Среди дипломантов 68 – победители и призеры всероссийских олимпиад, научных и творческих конкурсов, спортивных фестивалей и спартакиад, 17- республиканских.</p> <p>20 студентам, отличившимся в освоении образовательных программ, исследовательской деятельности и активно участвующим в общественной работе вручены именные премии Государственного Совета УР.</p> <p>[МОиН УР]</p>
2.3	Развитие интеграции инженерного образования с длительной производственной практикой на ведущих промышленных предприятиях, проведение на всех уровнях обучения технических олимпиад	МОиН УР, МПиТ УР	2016 - 2025	Увеличение численности участников технических олимпиад регионального уровня, на которых участники будут демонстрировать свои идеи и их воплощения, связанные с инновациями	<p>ФГБОУ ВО «ИжГТУ им. М.Т. Калашникова» активно сотрудничает с предприятиями УР в области научно-прикладных разработок и использования научно-технического потенциала, в создании конкретной продукции. Успешный опыт подобного сотрудничества у университета есть. Среди недавних примеров – это участие в разработке конденсаторов нового поколения вместе с ОАО «Элеконд» в рамках конкурса по созданию совместного высокотехнологичного производства вузами и предприятиями в рамках постановления правительства РФ № 218, создание по заказу ОАО «Ижнефтемаш» (группа компаний «Римера») в короткие сроки опытного экземпляра</p>

	регионального уровня, на которых участники будут демонстрировать свои идеи и их воплощения, связанные с инновациями				<p>смесительно-осреднительной установки для компании «Сургутнефтегаз». ФГБОУ ВО «ИжГТУ им. М.Т. Калашникова» выиграл конкурс, проводимый Министерством образования и науки РФ в рамках постановления правительства № 218, – ИжГТУ вместе с Сарапульским электрогенераторным заводом будет в течение трех лет работать над созданием нового поколения электротранспорта.</p> <p>Кроме того, стоит отметить совместное участие ФГБОУ ВО «ИжГТУ им. М.Т. Калашникова» и предприятий УР в Удмуртском машиностроительном кластере, имеющем важное значение для развития региона.</p> <p>Также в ФГБОУ ВО «ИжГТУ им. М.Т. Калашникова» ежегодно проходят учебные спортивные интеллектуальные состязания по программированию среди студентов.</p> <p>Студенты вузов, расположенных на территории Удмуртской Республики, ежегодно принимают участие и занимают призовые места в международной олимпиаде в сфере информационных технологий «IT-Планета», в качестве отбора на данную олимпиаду проводятся региональные отборочные туры.</p> <p>[МОиН УР]</p> <p>В рамках мероприятий по развитию Удмуртского машиностроительного кластера реализовано мероприятие по созданию Центра подготовки кадров, в стенах которого за год могут пройти курсы повышения квалификации более 100 наладчиков и операторов станков с ЧПУ.</p> <p>[МПИТ УР]</p>
3. ФОРМИРОВАНИЕ И РАЗВИТИЕ СЕКТОРА ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК					
2.4	Создание стимулов и условий для повышения качества научно-технического творчества научных сотрудников и качества научно-исследовательских и опытно-	МОиН УР	2016 - 2025	Увеличение численности работников, выполняющих научные исследования и разработки. Увеличение числа лиц, имеющих ученую степень в численности	Основным направлением государственной политики в части развития науки и инновационной политики является стимулирование и поддержка научных проектов, направленных на решение проблем, особо важных для экономического и социального развития Удмуртской Республики. Правительством УР подписаны Соглашения о взаимодействии с Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере»; Российским гуманитарным научным

	конструкторских работ, ориентация исследований и разработок на проблемы инновационного развития Удмуртской Республики			исследователей	фондом; Российским фондом фундаментальных исследований. В рамках данных соглашений проводится совместный (региональный) конкурс проектов в области: - гуманитарных научных исследований (РГНФ). Финансирование осуществляется в равных долях, начиная с 2004 года. В 2010-2015 годах поддержано 70 проектов в области гуманитарных знаний, направленных на решение задач в области истории, археологии, этнографии, экономики, социологии, правоведения, политологии, развития образования, филологии. За пять лет грантополучатели получили по 4,69 млн.рублей из средств республиканского и федерального бюджетов (всего 9,38 млн. рублей). - фундаментальных исследований (РФФИ). Финансирование осуществляется в равных долях, начиная с 2002 года. В 2010-2015 годах поддержано 56 проектов. За пять лет грантополучатели получили по 5,79 млн. рублей из средств республиканского и федерального бюджетов (всего 11,58 млн. рублей).
3.1	Развитие организационных, правовых и финансовых механизмов развития науки и научно-технической деятельности в Удмуртской Республике	МОиН УР	2016 - 2025	Увеличение количества разработок из числа передовых производственных технологий и патентов	В целях дальнейшего развития научных исследований в 2016 году размер софинансирования с фондами был увеличен в три раза. На исследования молодых кандидатов и докторов наук, выделяется по 6 млн. рублей на каждый фонд ежегодно (на условиях софинансирования 50% - Удмуртская Республика; 50% - Российская Федерация). Приоритет отдается тем проектам, результаты которых будут востребованы в регионе. На сегодняшний день по РГФН поддержано 14 проектов, по РФФИ поддержано 10 проектов. В 2016 году поддержку получили 24 научно-исследовательских проекта на общую сумму 10,4 млн. рублей из федерального и республиканского бюджетов на принципах паритетного финансирования. С 2011 года в Удмуртской Республике ведет работу Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее – Фонд содействия). За этот период на финансирование проектов в области научно-исследовательских разработок и инновационных технологий из средств фонда в республику привлечено более 300 млн. руб. В целях повышения эффективности работы с Фондом
3.2	Дальнейшее развитие сотрудничества с ФГБУ "Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере", Российским гуманитарным научным фондом, Российским фондом фундаментальных научных исследований на условиях софинансирования	МОиН УР	2016 - 2025	Увеличение количества проектов и грантов, получивших поддержку по результатам конкурсов, проводимых ФГБУ "Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере", Российским гуманитарным научным фондом, Российским фондом фундаментальных научных исследований в Удмуртской Республике	В целях дальнейшего развития научных исследований в 2016 году размер софинансирования с фондами был увеличен в три раза. На исследования молодых кандидатов и докторов наук, выделяется по 6 млн. рублей на каждый фонд ежегодно (на условиях софинансирования 50% - Удмуртская Республика; 50% - Российская Федерация). Приоритет отдается тем проектам, результаты которых будут востребованы в регионе. На сегодняшний день по РГФН поддержано 14 проектов, по РФФИ поддержано 10 проектов. В 2016 году поддержку получили 24 научно-исследовательских проекта на общую сумму 10,4 млн. рублей из федерального и республиканского бюджетов на принципах паритетного финансирования. С 2011 года в Удмуртской Республике ведет работу Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее – Фонд содействия). За этот период на финансирование проектов в области научно-исследовательских разработок и инновационных технологий из средств фонда в республику привлечено более 300 млн. руб. В целях повышения эффективности работы с Фондом

					<p>Правительством Удмуртской Республики впервые с 2016 года предусмотрено софинансирование программ «УМНИК» и «СТАРТ» из средств бюджета республики в размере 4 млн. руб. ежегодно. В 2016 году поддержку в размере 500 тысяч рублей получил 21 «Умник».</p> <p>Взаимодействие академической и вузовской науки, промышленных предприятий и организаций республики, фундаментальных и прикладных исследований, социогуманитарного и инженерно-технического знания позволяет актуализировать наиболее востребованные и перспективные для социально-экономического развития Удмуртской Республики инновационные разработки.</p> <p>Кроме того, организационно-техническое обеспечение мероприятий Фонда содействия инновациям на территории Удмуртии проводятся также за счет средств бюджета республики.</p> <p>В 2016 году для участия в программе «УМНИК» в Фонд содействия инновациям от Удмуртии поступило более 400 заявок, из которых было поддержано 21, в программе «СТАРТ» более 60 заявок, из которых было поддержано 7. Всего по всем программам Фонда содействия инновациям поддержано 34 заявки.</p> <p>Объем финансирования в 2016 году со стороны Фонда содействия инновациям по всем программам на территорию Удмуртии составил более 97 млн. рублей. Таким образом, общий объем финансирования от Фонда за период 2014-2016 г.г. в экономику республики составил более 320 млн. рублей. [МОиН УР]</p>
3.3	Содействие развитию на территории Удмуртской Республики институтов защиты интеллектуальной собственности	МЭ УР, МОиН УР	2016 - 2025	Увеличение количества организаций, оказывающих на территории Удмуртской Республики услуги по вопросам защиты интеллектуальной собственности	<p>В настоящее время МОиН УР рассматривает возможность проработки вопроса интеллектуальной собственности в рамках реализации Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации. [МОиН УР]</p> <p>Региональным центром инжиниринга оказано содействие в получении 2 услуг по защите прав на результаты интеллектуальной деятельности. [МЭ УР]</p>

3.4	<p>Развитие технологической базы научно-образовательных учреждений (лабораторное и экспериментальное оборудование, оснащение учебных аудиторий, научно-исследовательских, инновационных центров), создание центров коллективного пользования и центров компетенций в научно-технической сфере</p>	МОиН УР, МЭ УР	2016 - 2025	<p>Создание элементов инновационной инфраструктуры (центры прототипирования, центры молодежного инновационного творчества и т.д.), в т.ч. за счет субсидий из федерального бюджета, выделяемых Минэкономразвития России</p>	<p>ФГБОУ ВО «УдГУ» выполняет программу (2011-2017 гг.) «Совершенствование и развитие инновационной инфраструктуры Удмуртского государственного университета через интегративные научно-образовательные центры, реализующие механизмы капитализации и функционирования хозяйствующих обществ». Объем бюджетных ассигнований на реализацию программы 54 млн. рублей с привлечение собственных внебюджетных средств вуза в размере – 10,8 млн. рублей.</p> <p>Цель программы – развитие инновационной инфраструктуры для эффективного взаимодействия с промышленными предприятиями и организациями, повышения качества подготовки специалистов и инновационной активности вуза.</p> <p>Научоёмкость программы обеспечивается привлечением к участию результативных научных коллективов и школ УдГУ, актуальных научных направлений в рамках соответствующих основным направлениями развития приоритетных направлений науки, техники и технологии РФ.</p> <p>Основное внимание в программе уделяется развитию высоких технологий: высокоуровневые технологии компьютерного моделирования, разработка и внедрение новых медицинских технологий в области иммунологии репродукции, производство медицинских биопрепаратов, технологии получения нанообъектов, экобиотехнологии, рациональному природопользованию, робототехнике, комплексной безопасности. Результаты научно-технической и интеллектуальной деятельности структурных подразделений университета: патенты, программы для ЭВМ, ноу-хау внесены в качестве уставного капитала в малые инновационные предприятия.</p> <p>[МОиН УР]</p>
3.5	<p>Концентрация усилий в сфере прикладных исследований на приоритетных направлениях</p>	МОиН УР, АИР УР	2016 - 2025	<p>Увеличение доли затрат на исследования и разработки в валовом региональном продукте (ВРП)</p>	<p>Правительством УР подписано Соглашение о взаимодействии с Российским фондом фундаментальных исследований.</p> <p>В рамках данного соглашения проводится совместный (региональный) конкурс проектов в области:</p>

	инновационного и инвестиционного развития экономики, направленных на решение ключевых проблем в Удмуртской Республике				<p>- фундаментальных исследований (РФФИ). Финансирование осуществляется в равных долях, начиная с 2002 года. В 2010-2015 годах поддержано 56 проектов. За пять лет грантополучатели получили по 5 790 000 рублей из средств республиканского и федерального бюджетов (всего 11 580 000 рублей).</p> <p>В целях дальнейшего развития научных исследований в 2016 году размер софинансирования с фондом был увеличен в три раза. На исследования молодых кандидатов и докторов наук, выделяется 6 млн. рублей на фонд ежегодно (на условиях софинансирования 50% - Удмуртская Республика; 50% - Российская Федерация). Приоритет отдается тем проектам, результаты которых будут востребованы в регионе.</p> <p>[МОиН УР]</p>
3.6	Организация совместной работы по развитию в Удмуртской Республике малого предпринимательства в научно-технической сфере, в том числе инновационных предприятий, созданных в соответствии с Федеральным законом от 2 августа 2009 года №217-ФЗ, и реализации научно-инновационных проектов с ФГБУ «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере» на основании Соглашения о взаимодействии от 16 июня 2011 года № 1-435/7	МОиН УР, МЭ УР, Представительство Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере в Удмуртской Республике (по согласованию)	2016 - 2025	Увеличение числа организаций малого бизнеса, осуществляющих технологические инновации	<p>Развитие малого бизнеса в научно-технической сфере является одной из приоритетных задач в Удмуртии. Особое место занимают малые инновационные предприятия (МИП), развитие которых основывается на разработке и использовании нового оборудования и передовых технологий.</p> <p>В целях содействия созданию благоприятных условий для развития инновационного климата, направленного на развитие научно-технического потенциала УР заключено соглашение о взаимодействии между Правительством УР и Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее - Фонд содействия инновациям). В рамках данного соглашения впервые с 2016 года осуществляется софинансирование мероприятий Фонда содействия инновациям по программе «УМНИК» и «СТАРТ». Координацию действий по реализации соглашения со стороны Правительства Удмуртской Республики осуществляет Министерство образования и науки Удмуртской Республики.</p> <p>В соответствии с распоряжением Правительства Удмуртской Республики от 19 декабря 2016 года №1680-р размер премии от республики для каждого победителя по программе «СТАРТ» (субъекта малого предприятия МИП) составил более - 142 000 рублей (со стороны Фонда содействия инновациям до 5 млн. рублей).</p>

					В 2016 году для участия в программе «СТАРТ» в Фонд содействия инновациям от Удмуртии поступило более 60 заявок, из которых было поддержано 7. [МОиН УР]
4. СТИМУЛИРОВАНИЕ РОСТА ЧИСЛА МАЛЫХ И СРЕДНИХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ					
4.1	Мониторинг создания и роста малых инновационных компаний, анализ проблем, возникающих при создании и развитии технологически ориентированных малых и средних предприятий, формирование системы обратной связи	МЭ УР	2016 - 2025	Ведение базы данных инновационных предприятий, инновационных проектов Удмуртской Республики, организация системы обратной связи с предприятиями (личный прием, выезд на предприятия, консультации в режиме «горячей линии» и т.д.)	Система обратной связи осуществляется с помощью сайта «Инновации в Удмуртии», консультаций по телефонной линии и электронной почте, личного приема предпринимателей. В течение 2016 года Министерством экономики УР и организациями инфраструктуры поддержки предпринимательства проведены 144 консультации представителям инновационных компаний. Оказана консультационная и организационная поддержка в подготовке заявок на конкурсы Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее - Фонд содействия инновациям). В 2016 году рассмотрено 17 бизнес-планов инновационных проектов, подготовлено 27 рекомендательных писем. При содействии Регионального центра инжиниринга разработаны 12 бизнес-планов. [МЭ УР]
4.2	Содействие взаимодействию промышленных предприятий и научно-образовательных организаций по вопросу создания на их базе центров коммерциализации инновационных разработок малых инновационных компаний, стимулирование трансфера технологий	МЭ УР, МПиТ УР, МОиН УР	2016 - 2025	Создание информационной площадки об инновационных разработках научно-образовательных организаций, готовых для внедрения на предприятиях Удмуртской Республики	В рамках мероприятий по развитию Удмуртского машиностроительного кластера реализовано мероприятие по созданию информационного портала инновационного кластера (http://umcluster.ru). [МПиТ УР]

4.3	Совершенствование системы мер поддержки перспективных инновационных проектов (нацеленность на инновационную составляющую проектов), реализуемых малыми и средними инновационными компаниями, поиск и внедрение новых эффективных форм поддержки	МЭ УР	2016 - 2025	Доработка положений о мерах поддержки малого и среднего бизнеса с приоритетностью на поддержку инновационных проектов	-
4.4	Организация и проведение комплекса мероприятий по продвижению инновационной продукции и услуг малых и средних компаний на внешних рынках	МЭ УР, Центр координации поддержки экспортно ориентированных субъектов малого и среднего предпринимательства Удмуртской Республики (по согласованию)	2016 - 2025	Обеспечение продвижения инновационной продукции субъектов малого и среднего предпринимательства на межрегиональном и международном уровнях, в т.ч. консультирование, организация бизнес-миссий, поддержка выставочной деятельности и др.	<p>Министерством экономики УР в целях сопровождения и продвижения формируются и ведутся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - каталог инновационной продукции УР – размещается на сайте «Инновации в Удмуртии», представлена продукция и контактная информация по более 35 инновационным предприятиям, подготовлены предложения по изданию печатной версии каталога http://innovudm.ru/catalogprod; - база предприятий, реализующих инновационные проекты УР. В базе имеется информация о более 300 предприятиях и индивидуальных предпринимателях, реализующих инновационные проекты http://innovudm.ru/projects; - база инновационных проектов на Инвестиционном портале УР http://udminvest.ru/project/innovative_projects/. <p>Инновационные предприятия республики принимали участие в бизнес-миссиях, организованных Правительством УР. В 2016 году состоялись следующие бизнес-миссии:</p> <ul style="list-style-type: none"> - с 1 по 5 февраля в Республику Беларусь, г.Минск (2 инновационных предприятия); - с 29 февраля по 4 марта в Республику Узбекистан, г.Ташкент (3 инновационных предприятия); - с 14 по 15 июля в г.Екатеринбург, с посещением Международной промышленной выставки «ИННОПРОМ-2016»

					<p>(4 инновационных предприятия);</p> <ul style="list-style-type: none"> - с 16 по 18 сентября в Республику Армению, г.Ереван, с участием в Международной выставке «Армения ЭКСПО 2016» (1 инновационное предприятие); - с 2 по 6 октября в Чешскую Республику, г.Брно (1 инновационное предприятие); - с 23 по 25 ноября в Оренбургскую область (2 инновационных предприятия). <p>http://innovudm.ru/archives/category/выставка-и-презентации</p>
4.5	<p>Проведение конкурсов (сессий) инновационных проектов Удмуртской Республики, содействие участию инновационных компаний Удмуртской Республики в акселераторах, организованных федеральными институтами развития</p>	МЭ УР	2016 - 2025	<p>Увеличение инновационной активности предприятий Удмуртской Республики</p>	<p>Организован и проведен региональный Конкурс-сессия инновационных проектов УР. Всего на конкурс было представлено 6 инновационных проектов. Один из проектов получил предложение от инвестора на этапе проведения конкурса. Победители конкурса получили сертификаты, поощрения в форме грантов на общую сумму 225 тыс. руб. Проекты победителей получили сопровождение через организации инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства. По двум проектам направлены заявки на финансовую поддержку по программе «Коммерциализация» Фонда содействия инновациям.</p> <p>http://innovudm.ru/konk-innov-project</p> <p>Министерство экономики УР в 2016 году организовало участие инноваторов, представителей малых инновационных компаний, вузов в федеральных акселераторах:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Стартап Тур 18 – 19 апреля 2016 года (организатор – Фонд «Сколково», соорганизатор - Фонд содействия инновациям и др.) – осуществлялись работы по информированию, консультированию, обеспечению транспортом делегации УР до г. Тольятти. Участие в акселераторе Стартап Тур Фонда «Сколково» приняли заочно (направили презентации проектов) 19 стартапов из Удмуртской Республики, из них 5 прошли предварительный отбор на конкурс инновационных проектов и приняли очное участие в акселераторе. 2) Стартап Виллаж 2 – 3 июня 2016 года (организатор –

					<p>Фонд Сколково, соорганизаторы - Фонд содействия инновациям, Фонд инфраструктурных и образовательных программ) - осуществлялись работы по информированию, консультированию, обеспечению транспортом, проживанием делегации в г.Москва. В акселераторе приняли заочное участие (направили презентации проектов) 14 проектов, 10 стартапов из Удмуртской Республики приняли непосредственное участие в общей программе, один из стартапов участвовал в конкурсе инновационных проектов.</p> <p>Стартапы получили возможность участвовать в мастер-классах и образовательных сессиях ведущих экспертов инновационного сообщества, представили свои предложения потенциальным инвесторам, партнерам, фондам и институтам развития.</p> <p>Проекты, получившие высокую оценку экспертов, могли рассчитывать на поддержку институтов развития — Фонда «Сколково», Фонда содействия инновациям, Фонда инфраструктурных и образовательных программ, РВК. Например, один из проектов-участников из республики получил статус участника проекта Сколково, а также грант Фонда содействия инновациям.</p> <p>3) GenerationS – 2016/2017 (организатор – АО «Российская венчурная компания») – осуществлялись работы по информированию в рамках Региональной Сессии Практического Консалтинга по программе Seed Forum. В 2016 году было подано 37 заявок от технологических предпринимателей из Удмуртской Республики для участия в Федеральном акселераторе технологических проектов GenerationS 2016/2017 (35 заявок – Ижевск, 2 заявки – Воткинск).</p> <p>4) Республиканским бизнес-инкубатором при содействии Российской Венчурной Компании проведена Региональная Сессия Практического Консалтинга по программе Seed Forum г. Ижевск (38 компаний, 75 участников, 17 проектов).</p> <p>http://innovudm.ru/archives/category/акселераторы [МЭ УР]</p>
4.6	Взаимодействие с федеральными	МЭ УР, МОиН УР,	2016 - 2025	Создание условий (заключение соглашений о	Основным направлением государственной политики в части развития науки и инновационной политики является

<p>институтами развития по поддержке инновационных проектов региона, в т.ч. с ФГБУ «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере», Фондом «Сколково», ОАО «РВК» и др.</p>	<p>МПиТ УР</p>	<p>взаимодействии, проведение совместных мероприятий) для привлечения финансирования из различных источников на реализацию инновационных проектов предприятий Удмуртской Республики</p>	<p>стимулирование и поддержка научных проектов, направленных на решение проблем, особо важных для экономического и социального развития УР.</p> <p>Развитие малого бизнеса в научно-технической сфере является одной из приоритетных задач в Удмуртии. Особое место занимают малые инновационные предприятия (МИП), развитие которых основывается на разработке и использовании нового оборудования и передовых технологий.</p> <p>В целях содействия созданию благоприятных условий для развития инновационного климата, направленного на развитие научно-технического потенциала Удмуртской Республики заключено соглашение о взаимодействии между Правительством УР и Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее - Фонд содействия инновациям). В рамках данного соглашения впервые с 2016 года осуществляется софинансирование мероприятий Фонда содействия инновациям по программе «УМНИК» и «СТАРТ». Координацию действий по реализации соглашения со стороны Правительства УР осуществляет Министерство образования и науки УР.</p> <p>В соответствии с распоряжением Правительства УР от 19 декабря 2016 года №1680-р размер премии от республики для каждого победителя по программе «СТАРТ» (субъекта малого предприятия МИП) составил более - 142 000 рублей (со стороны Фонда содействия инновациям до 5 млн. рублей), по программе «УМНИК» составил более - 70 000 рублей (со стороны Фонда содействия инновациям до 500 тыс. рублей).</p> <p>Кроме того, организационно-техническое обеспечение мероприятий Фонда содействия инновациям на территории Удмуртии проводятся также за счет средств бюджета республики.</p> <p>В 2016 году для участия в программе «УМНИК» в Фонд содействия инновациям от Удмуртии поступило более 400 заявок, из которых было поддержано 21, в программе «СТАРТ» более 60 заявок, из которых было поддержано 7. Всего по всем программам Фонда содействия инновациям поддержано 34 заявки.</p>
---	----------------	---	---

					<p>Объем финансирования в 2016 году со стороны Фонда содействия инновациям по всем программам на территорию Удмуртии составил более 97 млн. рублей. Таким образом, общий объем финансирования от Фонда за период 2014-2016 гг. в экономику республики составил более 320 млн. рублей.</p> <p>Традиционного в начале года в Удмуртии будут подведены итоги конкурсных мероприятий по итогам 2016 года с обсуждением результатов и развитием дальнейшего сотрудничества с участием руководства республики и Фонда содействия инновациям.</p> <p>Таким образом, проведенный анализ показывает, что Удмуртия активно использует дополнительные возможности с целью привлечения государственного финансирования для реализации инновационных проектов по программам Фонда, а также их дальнейшего развития.</p> <p>Благодаря структурной работе проводятся Конкурсы УМНИК и СТАРТ, налажена консультационная поддержка Конкурсных мероприятий (Развитие, Коммерциализация, Кооперация) реализуемых Фондом содействия инновациям, а также победители Конкурсов имеют возможность получать информационную поддержку и оперативно решать возникающие вопросы.</p> <p>[МОиН УР]</p> <p>В 2016 году Фондом Бортника поддержан интеграционный проект Удмуртского машиностроительного кластера «Разработка технологии прогнозирования и управления информационными процессами производящих компаний, объединенных в единую структуру кооперационной сети, на основе нейроморфных вычислительных алгоритмов и архитектур» в рамках платформы NeuroNet-НТИ оператором которого является ООО «СТМ».</p> <p>[МПиТ УР]</p> <p>Оказана консультационная и организационная поддержка в подготовке заявок на конкурсы Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее - Фонд содействия инновациям). В 2016 году рассмотрено 17 бизнес-планов инновационных проектов, подготовлено 27</p>
--	--	--	--	--	--

					рекомендательных писем. При содействии Регионального центра инжиниринга разработаны 12 бизнес-планов. [МЭ УР]
5. СТИМУЛИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ					
5.1	Создание и развитие территориальных инновационных кластеров в обрабатывающих отраслях в Удмуртской Республике	МПиТ УР	2016 - 2025	Увеличение числа кластеров Удмуртской Республики, увеличение числа резидентов в кластерах Удмуртской Республики	<p>В 2015 году образован инновационный территориальный кластер «Удмуртский машиностроительный кластер».</p> <p>Ключевым моментом 2015-2016 года стало расширение состава кластера до 61 участника. В деятельность кластера вовлечены такие машиностроительные гиганты региона как: Концерн «Калашников», ИЭМЗ «Купол», «Аксион-холдинг», Ижсталь, Сарапульский радиозавод, Сарапульский электрогенераторный завод и т.д. Опорным вузами кластера стали ИжГТУ и УдГУ, базовым учреждением науки – Удмуртский научный центр УРО РАН. Объем производства в масштабах деятельности кластера составляет 115 млрд. руб. в год, численность персонала в организациях-участниках кластера более 55 тыс. человек, уплаченных налогов порядка 17 млрд. руб.</p> <p>[МПиТ УР]</p>
5.2	Создание и развитие промышленных парков в обрабатывающих отраслях в Удмуртской Республике	МПиТ УР	2016 - 2025	Увеличение числа резидентов промышленных парков	<p>1. Проект по созданию и развитию индустриального парка «Ижевский Завод», который является дальнейшим развитием проекта индустриального парка «Развитие» и ориентирован на комплексную реновацию и реиндустриализацию исторически сложившейся центральной промышленной зоны города Ижевска, а также развитие прилегающих территорий.</p> <p>Первой очередью проекта стали здания и сооружения Концерна «Калашников», выбывающие из промышленного оборота вследствие глубокой модернизации предприятия. При этом «Калашников» выступил в качестве первого якорного резидента Индустриального парка.</p> <p>Второй очередью проекта предполагается развитие промышленной инфраструктуры других якорных участников, также размещенных в границах территории Индустриального парка «Ижевский Завод» - это: АО «Ижсталь» и АО «Аксион-Холдинг».</p>

					<p>В ходе реализации проекта по созданию и развитию Индустриального парка «Ижевский Завод» будет решена проблема изношенных, избыточных и неиспользуемых промышленных площадей заводов.</p> <p>За период с 2013 по 2024 года объем плановых инвестиций – это ремонт прилегающих дорог, инженерных коммуникаций, реконструкция плотины и набережной, - в инфраструктуру проекта из бюджета УР составит 792 млн. руб. Внебюджетные инвестиции – 7,6 млрд. руб. Бюджет всех уровней за счет генерируемых проектом налогов получит порядка 8,6 млрд. руб.</p> <p>В рамках реализации данного проекта заключено соглашение между МПит УР и инициатором. С целью возмещения части затрат республики на создание инфраструктуры индустриального парка в 2016 году МПит УР подготовлена и направлена заявка региона в Минпромторг России. Запрашиваемый объем возмещения из федерального бюджета в 2017-2019г.г. составляет 343 млн. руб.</p> <p>2. Проект по созданию и развитию индустриального парка «Металлургический». Проект реализуется объединением независимых предприятий (Консорциумом) на основе соглашения в границах бывшего металлургического комплекса «Ижмаш» и прилегающего участка СТМ. В состав Консорциума входят: ООО «Индустриальный парк «Развитие», ООО «СТМ», ООО «СТС», ООО «Ижевскхиммаш-сервис» и ИП Сериков Р.Н.</p> <p>В рамках проекта будут решены задачи по модернизации и ремонту, а также созданию новой инженерной инфраструктуры. Инициатор проекта планирует привлечь на территорию промпарка новые субъекты МСП со специализацией в машиностроении, приборостроении, станкостроении. Привлекательные условия для размещения будут созданы за счет формирования особой коммуникативной среды, центров коллективного пользования, а также готовой инфраструктуры, созданной с привлечением государственных инвестиций.</p> <p>Проектная мощность производственно-логистического комплекса «Металлургический» составит 70 000 кв.м. и позволит разместить самые современные высокотехнологичные производственные линии. На территории парка создана</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>современная инфраструктура: электроподстанция, газоснабжение, собственные котельные, удобные подъездные пути. Реализация проекта позволит создать около 700 новых рабочих мест. В 2017 году продолжится строительство второй и третьей очереди корпуса, а в перспективе индустриальный парк «Металлургический» выйдет на плановые показатели: не менее 0,74 млрд. рублей налоговых отчислений, не менее 6,2 млрд. годовой выручки.</p> <p>В плане на 2017 год подать заявку региона на возмещение части затрат на развитие инфраструктуры промпарка «Металлургический».</p> <p>[МПиТ УР]</p>
5.3	Поддержка и продвижение проектов в сфере нанотехнологий, в том числе создание и развитие Нанотехнологического центра в Удмуртской Республике	МПиТ УР, АИР УР, МОиН УР, МЭ УР, ОАО "Элеконд" (по согласованию)	2016 - 2025	Создание Центра и расширение числа получателей поддержки, увеличение количества проектов в сфере наноиндустрии, привлечение финансирования	<p>На сегодняшний день государственная поддержка оказывается в соответствии с Законом УР от 22 июня 2006 года № 26-РЗ «О государственной поддержке инвестиционной деятельности в УР», в том числе по сопровождению и продвижению проектов посредством Инвестиционного портала УР.</p> <p>[АИР УР]</p> <p>Проект по созданию Нанотехнологического центра в УР в Минпромторг УР не предоставлялся</p> <p>[МПиТ УР]</p>
5.4	Поддержка участия инновационных компаний Удмуртской Республики в программах инновационного развития крупных российских корпораций, компаний с государственным участием	МЭ УР, МПиТ УР, ИОГВ УР	2016 - 2025	Включение инновационных проектов Удмуртской Республики в программы инновационного развития крупных российских корпораций, компаний с государственным участием (60 крупнейших компаний с государственным участием реализуют программы инновационного развития)	<p>На сайте МПиТ УР (http://mintorg.udmurt.ru/igsp/fsupp/) размещён перечень федеральных мер поддержки, ассигнования на которые предусмотрены бюджетом на 2016 год;</p> <p>В рабочем порядке проводятся консультации по вопросам привлечения средств федерального бюджета;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 30.03.16 № 1455/03-2 ОАО «Балезинское РТП» проинформировано о разработке проекта постановления Правительства России, в соответствии с которым организациям – крупнейшим производителям самоходных машин и (или) прицепов будут предоставляться федеральные субсидии;</p> <p>31 марта 2016 года в Доме Правительства УР проведено заседание Коллегии МПиТ УР, посвященное итогам развития обрабатывающих производств УР в 2015 году в рамках которого доведена информация о возможных мерах федеральной</p>

5.5	Содействие инновационным компаниям Удмуртской Республики в привлечении средств федерального бюджета в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности», Фонда развития промышленности	МПиТ УР	2016 - 2025	Расширение числа получателей средств федерального бюджета в рамках государственной программы Российской Федерации "Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности", Фонда развития промышленности и увеличение объемов привлеченного финансирования	<p>господдержки;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 16.05.2016 № 2323/03-2 на ОАО «Балезинское РТП» сообщено о постановлении Правительства РФ от 11.05.16 № 401;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 12.05.2016 № 2269/03-2 направлена просьба об участии в отборе по постановлению Правительства РФ от 09.04.10 № 218;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 31.05.16 № 2636/03- промышленные ассоциации Удмуртии, ОАО «Элеконд» проинформированы о новых программах финансирования ФГАУ «РФТР»;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 07.06.16 № 2742/03-2 ООО «Сервисреммаш» проинформировано о федеральных мерах поддержки;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 11.07.2016 № 3223/03-2 АО «Концерн «Калашников» проинформирован об актуальных мерах федеральной поддержки;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 20.07.2016 № 3354/03-2 заводам сообщена подробная информация о заключении специального инвестиционного контракта;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 22.08.2016 № 3835/03-2 на заводы направлена информация о предоставлении Минпромторгом России субсидий на возмещение части затрат на приобретение инжинирингового программного обеспечения (постановление Правительства Российской Федерации от 14.11.2014 № 1200);</p> <p>Исх. МПиТ УР от 01.09.2016 № 4032/03-2 до заводов доведена информация о начале конкурсного отбора на право получения субсидий заводами радиоэлектронной промышленности;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 19.09.2016 № 4284/03-2 заводы проинформированы о том, что Минпромторг России определил операторов по предоставлению льготного доступа к специализированному программному обеспечению;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 22.09.2016 № 4330/03-2 до заводов доведена информация о конкурсном отборе инвестпроектов по приоритетным направлениям гражданской промышленности;</p> <p>Исх. МПиТ УР от 28.09.2016 № 4392/03-2 до заводов доведена информация о сроках конкурсного отбора на</p>
-----	---	---------	-------------	---	--

					<p>получение субсидий по уплате процентов по кредитам;</p> <p>Исх. МПит УР от 07.11.2016 № 4990/03-2 на заводы направлено обращение с просьбой принять участие в отборе по постановлению Правительства РФ от 17.02.16 №№ 109 и 110;</p> <p>Исх. МПит УР от 10.11.2016 №5039/03-1 заводы проинформированы о новом механизме поддержки производств пилотных партий продукции средств производства и сроках приема заявочных документов. По результатам ни одно из предприятий не смогло принять участие в конкурсе ввиду коротких сроков подготовки документов. Данная информация от предприятий доведена до Минпромторга России;</p> <p>Исх. МПит УР от 23.11.2016 № 5235/03-2 на ОАО «Элеконд» направлен ответ Минпромторга России по вопросу внесения изменений в Правила предоставления субсидий (постановление Правительства РФ от 17.02.16 № 109);</p> <p>Исх. МПит УР от 19.12.2016 № 5781/03-2 ОАО «СЭГЗ» сообщено о возможных к применению федеральных мерах поддержки;</p> <p>исх. МПит УР от 26.12.2016 № 5936/03-2 ООО «Квадра-Т» сообщено о возможных к применению федеральных мерах поддержки.</p> <p>[МПит УР]</p>
6. СОЗДАНИЕ ЭФФЕКТИВНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПОДДЕРЖКИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ					
6.1	Мониторинг эффективности работы организаций инновационной инфраструктуры	МПит УР	2016 - 2025	Проведение совещаний (коллегий) организаций инновационной инфраструктуры, анализ эффективности и координация деятельности организаций инфраструктуры	<p>В Удмуртской Республике функционируют более 30 организаций инновационной инфраструктуры. Среди созданных за последние годы организаций - Региональный центр инжиниринга, Инжиниринговый центр «Специальные технологии формирования поверхности заданными свойствами» ИжГТУ им. М.Т. Калашникова, Инжиниринговый центр инновационных исследований и экспертиз УдГУ, Индустриальный парк «Развитие», Центр кластерного развития, АО «Управляющая компания «Удмуртский машиностроительный кластер».</p> <p>Мониторинг эффективности организаций инфраструктуры осуществляется с полугодовой периодичностью. За 2016 год информация о функционировании</p>

					<p>организаций инфраструктуры поступит до 15 февраля 2017 года. Сводные материалы в установленные сроки направляются Главному федеральному инспектору по УР Д.А. Мусину. http://innovudm.ru/archives/category/инфраструктура</p>
6.2	Совершенствование действующей региональной инфраструктуры поддержки инновационной деятельности	МПиТ УР	2016 - 2025	Формирование предложений по развитию инфраструктуры поддержки инновационной деятельности в Удмуртской Республике	<p>В 2016 году организациями инфраструктуры оказывалось содействие инновационным предприятиям республики, в т.ч.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлялась информационная поддержка через сайты организаций инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства, проводилось прямое информирование инновационных предприятий; - Микрокредитной компанией Удмуртский государственный фонд поддержки малого предпринимательства 8 инновационным компаниям выдано 8 микрозаймов на общую сумму 11,25 млн. руб. (по льготной ставке 6% годовых); - Гарантийным фондом содействия кредитованию малого и среднего предпринимательства Удмуртской Республики оказана гарантийная поддержка ООО «Кам-Инжиниринг» на максимальную сумму – 30 млн. руб. Всего предоставлена гарантийная поддержка 3 инновационным компаниям на общую сумму 32,4 млн. руб. (на льготных условиях). - Региональным центром инжиниринга в течение 2016 года оказано содействие в получении 43 услуг инжиниринга 40 компаниями на общую сумму 5,8 млн. руб., в т.ч.: - проведены 13 оценок индекса технологической готовности, - разработаны 10 программ модернизации, - проведен 1 антикризисный консалтинг, - разработаны 12 бизнес-планов, - проведен 1 экологический аудит; - оказаны 2 услуги по защите прав на результаты интеллектуальной деятельности; - проведены 4 анализа потенциала предприятия. <p>В 2016 году Центр кластерного развития организовал следующие мероприятия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 26 января в Доме Правительства Удмуртской Республики состоялся обучающий семинар на тему «Формирование и развитие территориальных кластеров»;

					<p>- 16-17 февраля в спортивно-туристическом центре «Нечкино» состоялась проектная сессия: «Стратегия развития Удмуртского машиностроительного кластера». Более 20 предприятий-участников машиностроительного кластера Удмуртской Республики при поддержке ведущих российских экспертов (Андреева Наталья, Данилов Леонид (ассоциация кластеров и технопарков), Желтов Артем, Журавлев Сергей (школа Сколково), Переслегин Сергей и Переслегина Елена («Конструирование будущего»), Самарцев Сергей, Антипина Елена), представителей органов власти (Минэкономки УР, Минпромторг УР) и институтов развития (институты Уральского отделения РАН, ВУЗы) разработали совместную стратегию продвижения;</p> <p>- 6 апреля для резидентов Парка «Развитие» и участников Машиностроительного кластера состоялась презентация Учебного Центра и Центра Коллективного Пользования;</p> <p>- 31 мая в рамках Дней Недели Удмуртской Республики в Центре импортозамещения и локализации Санкт-Петербурга прошли круглый стол «Проект «Ижевский завод» и Дискуссионный клуб «Перспективы развития рынка беспилотных летательных аппаратов в России»;</p> <p>- 11 июля в рамках Международного молодежного промышленного форума «Инженеры будущего» состоялась Конференция «Роль кластеров в развитии регионов»;</p> <p>- 13 декабря была проведена стратегическая сессия по развитию промышленных кластеров и технопарков в Удмуртской Республики, в рамках которой состоялось два семинара: «Вопросы формирования и государственной поддержки промышленных кластеров и технопарков» и «Формирование дорожной карты по включению промышленных кластеров Удмуртской Республики в реестр промышленных кластеров Минпромторга России» в Ижевске.</p> <p>Организациями инфраструктуры поддержки предпринимательства организованы и проведены учебные мероприятия по вопросам инновационной деятельности, в т.ч.:</p> <p>- Образовательный проект для инновационных компаний «Эффективное управление инновационным предприятием. Как</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>поднять эффективность предприятия. Теория решения изобретательских задач. Выявление и развитие инновационного потенциала предприятия» (40 субъектов МСП);</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Защита интеллектуальной собственности в Европейском союзе» (25 компаний, 37 участников); - «Возможности научно-технологического сотрудничества со странами EEN» (25 компаний, 40 участников); - «Инновационные проекты: способы финансирования и монетизации» (21 субъект МСП, проводил эксперт РВК); - «Трансфер технологий и научно-технологическое сотрудничество со странами ЕС» (26 компаний, 34 участника); - Региональная Сессия Практического Консалтинга по программе Seed Forum при содействии Российской Венчурной Компании г. Ижевск (38 компаний, 75 участников). <p>http://innovudm.ru/archives/category/семинары</p> <p>Республиканским бизнес-инкубатором в 2016 году предоставлены услуги по размещению в офисах 3-м инновационным компаниям.</p> <p>В рамках оказания мер поддержки субъектам малого предпринимательства 5 инновационным компаниям республики оказана поддержка на сумму 4,6 млн. рублей (в части возмещения затрат на приобретение оборудования и первого лизингового платежа).</p>
6.3	Оказание содействия созданию и развитию «привузовской» инфраструктуры поддержки инновационной деятельности	МОиН УР, МЭ УР	По мере необходимости	Увеличение количества резидентов организаций инфраструктуры, созданных при вузах, увеличение количества малых инновационных компаний	-
6.4	Поддержка частных и муниципальных инициатив по созданию инфраструктуры поддержки	МЭ УР	По мере необходимости	Содействие созданию частных и муниципальных объектов инфраструктуры поддержки инновационной	-

	инновационной деятельности (бизнес-инкубаторы, технопарки и др.)			деятельности (бизнес-инкубаторы, технопарки и др.), в т.ч. за счет средств федерального бюджета, выделяемых Минэкономразвития России	
6.5	Содействие инновационным компаниям в привлечении финансовых ресурсов федеральных институтов развития, в том числе Внешэкономбанка, МСП-банка, Фонда "Сколково", Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, РВК, РОСНАНО и др. Консалтинговая и организационная поддержка в подготовке конкурсной документации и сопровождении проектов	МЭ УР, АИР УР, ИОГВ УР, организации инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства Удмуртской Республики (по согласованию)	2016 - 2025	Привлечение финансирования из различных источников для реализации инновационных проектов Удмуртской Республики, расширение числа участников в программах поддержки федеральных институтов развития	<p>Проведено 7 консультаций промышленно-производственным предприятиям УР в области получения поддержки со стороны «Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере», общая сумма возможных инвестиций в разрабатываемые инновационные проекты составляет 48,6 млн. руб.</p> <p>[АИР УР]</p> <p>В целях содействия созданию благоприятных условий для развития инновационного климата, направленного на развитие научно-технического потенциала УР заключено соглашение о взаимодействии между Правительством УР и Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее - Фонд содействия инновациям). В рамках данного соглашения впервые с 2016 года осуществляется софинансирование мероприятий Фонда содействия инновациям по программе «УМНИК» и «СТАРТ». Координацию действий по реализации соглашения со стороны Правительства УР осуществляет Министерство образования и науки УР.</p> <p>В соответствии с распоряжением Правительства УР от 19 декабря 2016 года №1680-р размер премии от республики для каждого победителя по программе «СТАРТ» (субъекта малого предприятия МИП) составил более - 142 000 рублей (со стороны Фонда содействия инновациям до 5 млн. рублей), по программе «УМНИК» составил более - 70 000 рублей (со стороны Фонда содействия инновациям до 500 тыс. рублей).</p> <p>Кроме того, организационно-техническое обеспечение мероприятий Фонда содействия инновациям на территории Удмуртии проводятся также за счет средств бюджета республики.</p>

				<p>В 2016 году для участия в программе «УМНИК» в Фонд содействия инновациям от Удмуртии поступило более 400 заявок, из которых было поддержано 21, в программе «СТАРТ» более 60 заявок, из которых было поддержано 7. Всего по всем программам Фонда содействия инновациям поддержано 34 заявки.</p> <p>Объем финансирования в 2016 году со стороны Фонда содействия инновациям по всем программам на территорию Удмуртии составил более 97 млн. рублей. Таким образом, общий объем финансирования от Фонда за период 2014-2016 гг. в экономику республики составил более 320 млн. рублей.</p> <p>Традиционного в начале года в Удмуртии будут подведены итоги конкурсных мероприятий по итогам 2016 года с обсуждением результатов и развитием дальнейшего сотрудничества с участием руководства республики и Фонда содействия инновациям.</p> <p>Таким образом, проведенный анализ показывает, что Удмуртия активно использует дополнительные возможности с целью привлечения государственного финансирования для реализации инновационных проектов по программам Фонда, а также их дальнейшего развития.</p> <p>Благодаря структурной работе проводятся Конкурсы УМНИК и СТАРТ, налажена консультационная поддержка Конкурсных мероприятий (Развитие, Коммерциализация, Кооперация) реализуемых Фондом содействия инновациям, а также победители Конкурсов имеют возможность получать информационную поддержку и оперативно решать возникающие вопросы.</p> <p>[МОиН УР]</p> <p>В 2016 году Фондом Бортника поддержан интеграционный проект Удмуртского машиностроительного кластера «Разработка технологии прогнозирования и управления информационными процессами производящих компаний, объединенных в единую структуру кооперационной сети, на основе нейроморфных вычислительных алгоритмов и архитектур» в рамках платформы NeuroNet-НТИ оператором которого является ООО «СТМ».</p>
--	--	--	--	---

					<p>[МПиТ УР]</p> <p>Оказана консультационная и организационная поддержка в подготовке заявок на конкурсы Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (далее - Фонд содействия инновациям). В 2016 году рассмотрено 17 бизнес-планов инновационных проектов, подготовлено 27 рекомендательных писем. При содействии Регионального центра инжиниринга разработаны 12 бизнес-планов.</p> <p>[МЭ УР]</p>
6.6	Создание Фонда развития промышленности Удмуртской Республики	МПиТ УР	2016 - 2025	Создание Фонда и расширение числа получателей поддержки	<p>В соответствии с разработанным Фондом развития промышленности механизмом софинансирования импортозамещающих инвестпроектов, в Удмуртии создаётся региональный фонд развития промышленности, который будет предоставлять льготные займы предприятиям для реализации таких проектов на условиях софинансирования с ФРП в соотношении 30:70. Постановлением Правительства УР функции регионального ФРП возложены на Микрокредитную компанию Удмуртский государственный фонд поддержки малого предпринимательства.</p> <p>[МПиТ УР]</p>
6.7	Создание и функционирование Центра кластерного развития Удмуртской Республики (ЦКР УР)	МЭ УР, АНО «Центр инвестиционного развития Удмуртской Республики» (по согласованию)	2016 - 2025	Расширение числа кластеров Удмуртской Республики, расширение числа резидентов в кластерах	<p>Центр кластерного развития УР (ЦКР УР) создан в июле 2015 года на базе автономной некоммерческой организации «Центра инвестиционного развития Удмуртской Республики» в городе Ижевске.</p> <p>В Машиностроительный кластер УР в 2016 году вступило 11 новых предприятий малого и среднего предпринимательства.</p> <p>Туристско-рекреационный кластер «Камский берег» создан 10 марта 2015 года распоряжением правительства России «Об участии Удмуртской Республики в государственно-частном партнерстве при реализации инвестиционного проекта «Туристско-рекреационный кластер «Камский берег» Удмуртской Республики. По состоянию на 31.12.2016 года в «Камский берег» входит 1 якорное предприятие, 23 МСП, 2 крупных ВУЗа и 2 музея Удмуртской Республики.</p> <p>В 2016 году ЦКР УР осуществлялась организация и проведение обучающих тренингов и семинаров с целью</p>

					<p>обучения сотрудников участников кластеров, а также проведение вебинаров, круглых столов, информационных компаний для участников кластеров в средствах массовой информации и в сети Интернет, поддержка совместных кластерных проектов. Разработано 10 туристических маршрутов с МСП – участниками ТРК «Камский берег».</p> <p>[АИР УР]</p>
6.8	Создание и развитие технопарков в Удмуртской Республике, в том числе в сфере высоких технологий	МЭ УР, АгИС УР, АИР УР, МПиТ УР	2016 - 2025	Содействие созданию технопарков в Удмуртской Республике, в том числе в сфере высоких технологий	<p>В мае 2016 года создана рабочая группа по реализации комплексного инвестиционного проекта «Ижевский завод». 11.08.2016г. проведено заседание рабочей группы (Протокол от 11.08.2016г.).</p> <p>В настоящее время готовится дорожная карта по реализации проекта с привлечением финансирования из федерального бюджета в рамках мероприятий по празднованию 100-летия М.Т. Калашникова.</p> <p>[АИР УР].</p>