Проект

# Правительство Удмуртской Республики

##### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 года № \_\_\_\_

г. Ижевск

|  |
| --- |
| О внесении изменений в постановление Правительства Удмуртской Республики от 20 мая 2013 года № 201 «Об утверждении государственной программы Удмуртской Республики «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности» |

Правительство Удмуртской Республики постановляет:

Внести в государственную программу Удмуртской Республики «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности», утверждённую постановлением Правительства Удмуртской Республики от 20 мая 2013 года № 201 «Об утверждении государственной программы Удмуртской Республики «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности» следующие изменения:

1) дополнить подразделом 2.6. Подпрограмма «Внедрение композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта Удмуртской Республики» следующего содержания:

«2.6. Подпрограмма «Внедрение композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта Удмуртской Республики»

Паспорт подпрограммы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование подпрограммы | Внедрение композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта Удмуртской Республики |
| Ответственный исполнитель подпрограммы | Министерство промышленности и торговли Удмуртской Республики |
| Соисполнители подпрограммы | Министерство строительства, архитектуры и жилищной политики Удмуртской Республики;Министерство транспорта и дорожного хозяйства Удмуртской Республики;Министерство по физической культуре, спорту и молодёжной политике Удмуртской Республики |
| Срок реализации подпрограммы | 2015 – 2020 годы |
| Этапы реализации подпрограммы | не предусматриваются |
| Цель подпрограммы | создание условий наибольшего благоприятствования для широкого применения современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта на территории Удмуртской Республики |
| Задачи подпрограммы | увеличение объемов производства и потребления инновационной продукции композитной отрасли, обеспечивающей снижение стоимости владения и увеличение сроков безремонтной эксплуатации изделий, конструкций, зданий и/или сооружений, произведенных, построенных или отремонтированных с применением композитов на территории Удмуртской Республики, а также предназначенной для организации занятий физкультурой и спортом в образовательных учреждениях Удмуртской Республики;снижение затрат государственных и частных компаний, расположенных на территории Удмуртской Республики и осуществляющих деятельность в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта за счет применения композитов, конструкций и изделий из них |
| Целевые показатели (индикаторы) подпрограммы | темп роста объёма отгрузки композитов, произведённых на территории Удмуртской Республики, в процентах к предыдущему году;темп роста объёма потребления композитов на территории Удмуртской Республики, в процентах к предыдущему году;процент использования (применения) композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в общем объёме материалов, изделий и конструкций, которые приобретены в результате заключенных на средства бюджета Удмуртской Республики договоров (контрактов) в курируемых Министерством строительства, архитектуры и жилищной политики Удмуртской Республики сферах деятельности;процент использования (применения) композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в общем объёме материалов, изделий и конструкций, которые приобретены в результате заключенных на средства бюджета Удмуртской Республики договоров (контрактов) в курируемых Министерством транспорта и дорожного хозяйства Удмуртской Республики сферах деятельности;процент использования (применения) композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в общем объёме материалов, изделий и конструкций, которые приобретены в результате заключенных на средства бюджета Удмуртской Республики договоров (контрактов) в курируемых Министерством по физической культуре, спорту и молодёжной политике Удмуртской Республики сферах деятельности |
| Ресурсное обеспечение подпрограммы | бюджетные ассигнования будут определены при утверждении бюджета Удмуртской Республики на очередной финансовый год;ресурсное обеспечение со стороны иных организаций:2015 год - 103 млн. рублей;2016 год - 137 млн. рублей;2017 год - 43 млн. рублей;2018 год – 56 млн. рублей;2019 год – 80 млн. рублей;2020 год – 60 млн. рублей |
| Ожидаемые конечные результаты реализации подпрограммы и показатели эффективности | ежегодное увеличение объёма отгрузки композитов, произведённых на территории Удмуртской Республики;ежегодное увеличение объёма потребления композитов на территории Удмуртской Республики |

2.6.1. Характеристика состояния сферы социально-экономического развития, в рамках которой реализуется подпрограмма, в том числе основные проблемы в указанной сфере и прогноз ее развития

Композиционные материалы (композиты) являются одним из видов инновационной продукции, которая широко применяется в мире в ключевых секторах современной экономики. Композиты подразделяются на металлокомпозиты, полимерные, керамические и углеродные композиты. В настоящее время как на международном, так и на российском рынке производства и применения современных композитов в различных отраслях промышленности наибольшее распространение получили полимерные композиты.

В долгосрочной перспективе создание и развитие композитной отрасли, обеспечение широкого применения продукции отрасли в ключевых секторах экономики обусловлено необходимостью перехода на инновационный путь развития, решения задач энерго- и ресурсосбережения.

Наиболее перспективными потребителями композитов и изделий (конструкций) из них являются следующие сферы: строительный комплекс, жилищно-коммунальное хозяйство, городской транспорт, транспортная инфраструктура. Широкие возможности открывает также применение изделий из композитов при модернизации и оснащении объектов физкультуры и спорта.

Применение композитов позволяет значительно увеличить сроки эксплуатации вновь возводимых объектов, продлить межремонтные сроки зданий и сооружений, упростить и сократить время проведения ремонтных работ. Например, если объекты дорожно-мостового хозяйства, сооруженные из традиционных материалов, требуют проведения капитального ремонта через 15 - 20 лет, то срок безремонтной эксплуатации мостовых сооружений, изготовленных с применением композитов, по оценкам экспертов составляет до 50 лет. Применение неметаллической арматуры увеличивает срок службы конструкций в 2 - 3 раза по сравнению с применением металлической арматуры. В жилищно-коммунальном хозяйстве применение труб из композиционных материалов вместо металлических дает увеличение срока службы без капитального ремонта в 2 - 2,5 раза. Поскольку вес полимерной композитной арматуры в 10-12 раз меньше стальной, то может быть достигнута существенная экономия на транспортных расходах.

В Удмуртской Республике динамично развивается композитная отрасль, которая представлена следующими организациями:

ОАО «Ижевский электромеханический завод «Купол»;

ООО «КомАР»;

ООО «Научно-производственное предприятие «Высокие технологии для Газпрома»;

ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет»;

ФГБОУ ВПО «Ижевский государственный университет имени М.Т. Калашникова»;

ООО «Научно-производственная фирма «Реал-Шторм».

ОАО «Ижевский электромеханический завод «Купол» осуществляет инновационную деятельность в области нанокомпозитов: развивается производство, в том числе для заводских нужд, на базе собственных научно-исследовательских разработок. Благодаря результатам труда научных кадров завода:

реализована промышленная технология получения металл/углеродных нанокомпозитов;

разработана технология применения металл/углеродных нанокомпозитов для модификации композиционных материалов;

разработаны методы получения тонкодисперсных суспензий с техническим эффектом восстановления активности в результате длительного хранения;

определены методы контроля активности тонкодисперсных суспензий металл/углеродных нанокомпозитов для применения в композиционных материалах;

разработаны методы активации металл/углеродных нанокомпозитов в случае нарушения условий хранения, перевозки, длительного выдерживания суспензий или получения из концентрата.

ООО «КомАР»: специалистами предприятия разработана технология производства композитной полимерной арматуры, превосходящей по своим характеристикам лучшие отечественные и зарубежные образцы. Основное преимущество изделий: пропитывающий состав и стекловолокно наноструктурированы.

ООО «Научно-производственное предприятие «Высокие технологии для Газпрома» осуществляет научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы с целью производства композитных баллонов высокого давления типа КПГ-4.

ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет» разрабатывает:

технологические процессы с применением композитов;

антифрикционные композиционные материалы.

ФГБОУ ВПО «Ижевский государственный университет имени М.Т. Калашникова» разрабатывает технические решения с применением композиционных материалов.

ООО «Научно-производственная фирма «Реал-Шторм» является разработчиком и крупнейшим производителем облегченных металлокомпозитных баллонов высокого давления типа КПГ-3 с бесшовным алюминиевым лейнером с оболочкой из композиционного материала по всей поверхности. На предприятии произведены научно-исследовательские конструкторские работы, по итогам которых разработано изделие для работы в условиях Арктики. Особенности конструкции, подбор материалов и специальная технология обеспечили данному изделию статус инновационного.

ЗАО «Базальтовое волокно» планирует развивать производство композиционных материалов, в частности, базальтопластиковой арматуры. Одним из перспективных направлений является изготовление новых автомобильных покрышек и разработка экспериментальных шин с кордами из базальтовых материалов.

ФГУП «ГУСТТ № 8 при Спецстрое России» подготавливается к использованию в строительстве опытных конструкций с применением композитной стеклопластиковой арматуры.

Инициативной группой планируются к реализации инновационные проекты «Создание производства полнокомплектных инновационных технологических комплексов для производства строительных элементов из железобетона и базальтобетона» и «Создание производства инновационного материала – непрерывного базальтового волокна и композиционных материалов на его основе», ориентировочный объём требуемых инвестиций – 4 млрд. рублей.

ОАО «Свет» потребляет композиции для холодного и горячего упрочнения стеклотары.

ОАО «Ижевский завод нефтяного машиностроения» потребляет различные композиции и материалы, изготовленные с применением композитов.

Итоги реализации государственной политики в сфере действия подпрограммы можно охарактеризовать как имеющие потенциал для расширения кооперации, ассортимента композитов и направлений их применения.

Сегодня, несмотря на усилия, которые были приложены в последние годы в области развития инновационной деятельности в дорожном хозяйстве, многие вопросы до сих пор требуют особого внимания. В частности, создается национальная нормативная база в области геосинтетических материалов, улучшающих технические характеристики дорожных конструкций и искусственных сооружений. Были разработаны и применены отраслевые методические документы. Введена единая классификация геосинтетических материалов и методы их испытаний. Проведены сравнительные полевые и лабораторные испытания и сделано обобщение результатов опыта их применения. Первые из принятых национальных стандартов вступили в действие во втором квартале 2013 года.

Совершенствуется нормативная база на асфальтобетонные смеси. Разрабатываются новые требования к материалам, методам технологического и лабораторного контроля испытаний. При этом планируется приблизить российские нормы и методы испытаний к передовым международным стандартам. Современный испытательный лабораторный комплекс должен уметь моделировать и испытывать асфальтовые смеси с учетом реальных условий эксплуатации и заменить условные показатели, которые действуют сейчас, на фактические.

Не менее важным является использование в дорожном строительстве полимерных композиционных материалов. Это направление - одно из наиболее перспективных, так как конструкции и изделия из них обладают рядом существенных преимуществ по сравнению с аналогами из традиционных металла и бетона. Например, арматура из композитов обладает меньшей массой. И если элементы дорожного обустройства, такие как стойки знаков и светофоров, сделать из нее, то значительно повысится пассивная безопасность участников дорожного движения. Кроме того, технологии усиления пролетных строений с применением композитов существенно улучшат поддержание искусственных сооружений в нормативном состоянии.

Общие проблемы:

отсутствие комплекса нормативно-технических документов, которые регламентируют все этапы жизненного цикла: разработку, производство, применение, утилизацию композиционных материалов и изделий из них, как следствие, возникают проблемы уже на этапах прохождения процедур государственной экспертизы;

отсутствие на государственном уровне скоординированных мер, направленных на широкое применение композитов в различных отраслях промышленности, и, как следствие, незначительный объем потребления именно в тех отраслях, где композиты способны заменить традиционные материалы;

отсутствие поддержки научно-исследовательских работ, разработки проектно-сметной документации, а также поддержки молодых учёных посредством грантов;

отсутствие подготовки инженерно-технических кадров, специализация которых – композиты;

отсутствие специализированного аккредитованного испытательного комплекса (лаборатории) композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них;

отсутствие производств, обеспечивающих композитную отрасль материалами.

Что касается самих дорожных строителей и производителей комплектующих для этой отрасли, то у большинства из них отсутствует мотивация для применения инновационных материалов. Сегодня во главе угла практически всех существующих нормативных документов по госзакупкам, по организации договорных отношений, это все-таки цена продукции, а не ее потребительские свойства.

Основным недостатком, ограничивающим применение полимерной композитной продукции в строительстве, является отсутствие нормативно-технической базы, единых норм и правил проектирования конструкций, технических регламентов. В целях развития производства композиционных материалов и изделий из них, увеличения объемов потребления инновационной продукции композитной отрасли, необходимо сформировать полноценную систему нормативно-технических документов, регламентирующих производство, подтверждение соответствия и применение композитных материалов, изделий и конструкций.

Следует отметить и трудности во внедрении новых материалов. Из-за консерватизма проектировщиков при выборе материалов в проектные решения закладываются традиционные материалы, зачастую устаревшие. В этой связи необходимы совместные усилия отраслевых министерств, производителей продукции и ученых в проведении более активной маркетинговой политики в продвижении прогрессивных материалов.

В числе проблем, препятствующих более широкому использованию композитных материалов: несовершенство нормативной базы по их применению, отсутствие преференций и стимулов для организации их производства с участием малого и среднего бизнеса, отсутствие защитных мер по ограничению ввоза импортной продукции аналогичного назначения.

Для организации производств композиционных материалов необходимо также дальнейшее развитие сырьевой базы.

В числе перспективных направлений производства и применения полимерных композиционных материалов в сфере строительства можно выделить следующие:

полимерная композитная арматура;

композитные трубы;

системы внешнего армирования углеродными холстами;

различная профильная продукция на основе полимерных композитов.

Применение полимерных композитов в строительстве позволит решать ряд задач, в числе которых увеличение долговечности, повышение механических характеристик строительных конструкций, металлозамещение, и как следствие снижение коррозии и уменьшение общего веса конструкций.

Основные показатели уровня развития сферы действия подпрограммы представлены в таблице 1.

Таблица 1

Основные показатели уровня развития сферы действия подпрограммы, %

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Факт | План 2014 года  |
| 2012 год | 2013 год |
| Темп роста объёма отгрузки композитов, произведённых на территории Удмуртской Республики | 163 | 151 | 122 |
| Темп роста объёма потребления композитов на территории Удмуртской Республики | 147 | 142 | 118 |

Прогноз развития сферы действия подпрограммы представлен в таблице 2.

Таблица 2

Прогноз развития сферы действия подпрограммы, %

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | 2015 год | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год |
| Темп роста объёма отгрузки композитов, произведённых на территории Удмуртской Республики | 134 | 125 | 173 | 220 | 117 | 135 |
| Темп роста объёма потребления композитов на территории Удмуртской Республики | 113 | 102 | 128 | 173 | 112 | 128 |

2.6.2. Цели, задачи в сфере социально-экономического развития, в рамках которой реализуется подпрограмма

Цель развития в сфере социально-экономического развития, в рамках которой реализуется подпрограмма - создание условий наибольшего благоприятствования для широкого применения современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта на территории Удмуртской Республики.

Указанная цель соответствует следующим приоритетам развития Удмуртской Республики плана действий на 2015-2020 годы:

привлечение инвестиций – основа развития региона;

переход к инновационному развитию.

Задачи развития в сфере социально-экономического развития, в рамках которой реализуется подпрограмма:

увеличение объемов производства и потребления инновационной продукции композитной отрасли, обеспечивающей снижение стоимости владения и увеличение сроков безремонтной эксплуатации изделий, конструкций, зданий и/или сооружений, произведенных, построенных или отремонтированных с применением композитов на территории Удмуртской Республики, а также предназначенной для организации занятий физкультурой и спортом в образовательных учреждениях Удмуртской Республики;

снижение затрат государственных и частных компаний, расположенных на территории Удмуртской Республики и осуществляющих деятельность в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта за счет применения композитов, конструкций и изделий из них.

2.6.3. Целевые показатели (индикаторы), характеризующие достижение целей и решение задач, ожидаемые конечные результаты подпрограммы

Целевые показатели (индикаторы), характеризующие достижение целей и решение задач:

темп роста объёма отгрузки композитов, произведённых на территории Удмуртской Республики, в процентах к предыдущему году;

темп роста объёма потребления композитов на территории Удмуртской Республики, в процентах к предыдущему году;

процент использования (применения) композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в общем объёме материалов, изделий и конструкций, которые приобретены в результате заключенных на средства бюджета Удмуртской Республики договоров (контрактов) в курируемых Министерством строительства, архитектуры и жилищной политики Удмуртской Республики сферах деятельности;

процент использования (применения) композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в общем объёме материалов, изделий и конструкций, которые приобретены в результате заключенных на средства бюджета Удмуртской Республики договоров (контрактов) в курируемых Министерством транспорта и дорожного хозяйства Удмуртской Республики сферах деятельности;

процент использования (применения) композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в общем объёме материалов, изделий и конструкций, которые приобретены в результате заключенных на средства бюджета Удмуртской Республики договоров (контрактов) в курируемых Министерством по физической культуре, спорту и молодёжной политике Удмуртской Республики сферах деятельности.

[Сведения](#Par387) о составе и значениях целевых показателей (индикаторов) приведены в приложении 1 к государственной программе.

Обоснование состава и значений целевых показателей (индикаторов):

индикаторами развития социально-экономической сферы является динамика изменения её ключевых показателей, которыми для композитной отрасли являются отгрузка и потребление (применение, использование);

эффективным итогом развития социально-экономической сферы является положительная динамика её ключевых показателей, следовательно, отгрузка и потребление (применение, использование) композитов должны ежегодно увеличиваться.

Оценка влияния внешних факторов и условий на достижение значений целевых показателей (индикаторов):

негативный эффект от мер воздействия западных государств может повлечь за собой сокращение инвестиционной активности;

уменьшение ассигнований на мероприятия подпрограммы вследствие секвестра бюджета;

невысокая научная активность в рассматриваемой сфере социально-экономического развития вследствие отсутствия стимулирования научных сотрудников посредством грантов

- указанные факторы и условия могут внести отрицательный вклад в достижение значений целевых показателей (индикаторов).

Ожидаемые конечные результаты по итогам реализации государственной программы:

вследствие широкого применения современных и эффективных композитов, изделий и конструкций ожидается снижение стоимости владения и увеличение сроков безремонтной эксплуатации изделий, конструкций, зданий и/или сооружений, произведенных, построенных или отремонтированных с применением композитов, что повлечёт за собой снижение государственных и частных компаний за счет применения композитов, конструкций и изделий из них;

увеличение срока эксплуатации конструкций, зданий и/или сооружений позволит снизить амортизацию и, как следствие, затраты; увеличить межремонтный период и, как следствие, уменьшить дорогостоящие затраты на ремонт;

увеличение срока эксплуатации изделий позволит снизить затраты на них приобретение;

сэкономленные за счет применения композитов, конструкций и изделий из них средства снизят затраты бюджетов государства и частных компаний.

Вклад подпрограммы в достижение показателей социально-экономического развития в сфере, в рамках которой реализуется подпрограмма, заключается в оказании государственной поддержки научно-исследовательских работ и разработки проектно-сметной документации, направленных на решение задач и достижение цели настоящей подпрограммы.

Ниже приведена методика расчета значений целевых показателей (индикаторов).

Тj = Vj / Vj-1 \* 100%, где

Тj - темп роста объёма отгрузки композитов, произведённых на территории Удмуртской Республики/потребления композитов на территории Удмуртской Республики, в j-ом году, в процентах к предыдущему году;

Vj - объём отгрузки композитов, произведённых на территории Удмуртской Республики/потребления композитов на территории Удмуртской Республики, в j-ом году, в денежном выражении;

Vj-1 - объём отгрузки композитов, произведённых на территории Удмуртской Республики/потребления композитов на территории Удмуртской Республики, в году, предшествующем j-ому году, в денежном выражении.

2.6.4. Сроки и этапы реализации подпрограммы

Подпрограмма реализуется в 2015-2020 годах. Этапы реализации подпрограммы не предусмотрены.

2.6.5. Перечень основных мероприятий подпрограммы

Основные мероприятия подпрограммы:

предоставление субсидий юридическим лицам, зарегистрированным и осуществляющим деятельность на территории Удмуртской Республики, на возмещение части затрат на научно-исследовательские работы, завершившиеся широким применением современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них;

предоставление субсидий юридическим лицам, зарегистрированным и осуществляющим деятельность на территории Удмуртской Республики, на возмещение части затрат на разработку проектно-сметной документации с целью широкого применения современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них;

предоставление субсидий юридическим лицам, зарегистрированным и осуществляющим деятельность на территории Удмуртской Республики, на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и созданию производств композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них.

[Перечень](#Par616) основных мероприятий приведён в приложении 2 к государственной программе. Сведения о взаимосвязи мероприятий и результатов их выполнения с целевыми индикаторами и показателями подпрограммы приводятся приложении 2 к государственной программе в [графе](#Par629) «Взаимосвязь с целевыми показателями (индикаторами)».

2.6.6. Меры государственного регулирования, направленные на достижение целей и задач подпрограммы

Для исполнения основных мероприятий подпрограммы необходимы разработка, согласование и утверждение механизмов, определяющих порядок их реализации. Государственным правовым регулированием, направленным на достижение целей и задач подпрограммы, будут являться соответствующие положения о предоставлении субсидий.

Мерами государственного регулирования являются основные мероприятия подпрограммы. Применение данных мер обосновано их высокой востребованностью и наибольшей эффективностью.

[Оценка](#Par780) применения мер государственного регулирования в сфере реализации подпрограммы приведена в приложении 3 к государственной программе.

На федеральном уровне предусмотрены следующие меры:

предоставление субсидий на государственную поддержку развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства (постановление Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 года № 218);

предоставление субсидий из федерального бюджета на поддержку развития производства композиционных материалов (композитов) и изделий из них в рамках реализации российскими организациями комплексных инновационных проектов по созданию высокотехнологичной продукции (постановление Правительства Российской Федерации от 30 октября 2013 года № 972);

предоставление субсидий из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат на проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по приоритетным направлениям гражданской промышленности в рамках реализации такими организациями комплексных инвестиционных проектов в рамках подпрограммы «Обеспечение реализации государственной программы» государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» (постановление Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2013 года № 1312);

предоставление субсидий из федерального бюджета российским организациям на компенсацию части затрат на уплату процентов по кредитам, полученным в российских кредитных организациях в 2014 - 2016 годах на реализацию новых комплексных инвестиционных проектов по приоритетным направлениям гражданской промышленности в рамках подпрограммы «Обеспечение реализации государственной программы» государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» (постановление Правительства Российской Федерации от 3 января 2014 года № 3);

предоставление субсидий из федерального бюджета российским организациям на возмещение части затрат на уплату процентов по кредитам, полученным в российских кредитных организациях и государственной корпорации «Банк развития и внешнеэкономической деятельности (Внешэкономбанк)» в 2013 - 2016 годах на капитальное строительство объектов инфраструктуры и промышленности индустриальных парков в рамках подпрограммы «Индустриальные парки» государственной программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности» (постановление Правительства Российской Федерации от 9 сентября 2014 года № 916).

2.6.7. Прогноз сводных показателей государственных заданий на оказание государственных услуг, выполнение государственных работ государственными учреждениями Удмуртской Республики в рамках подпрограммы

Оказание государственных услуг, выполнение государственных работ государственными учреждениями Удмуртской Республики в рамках подпрограммы не предусматривается.

2.6.8. Информация об участии муниципальных образований в Удмуртской Республике в реализации подпрограммы

Муниципальные образования Удмуртской Республики в реализации подпрограммы не участвуют.

2.6.9. Информация об участии Территориального фонда обязательного медицинского страхования Удмуртской Республики, акционерных обществ с государственным участием, общественных, научных и иных организаций в реализации подпрограммы

В реализации подпрограммы принимают участие организации, зарегистрированные и осуществляющие деятельность на территории Удмуртской Республики, которые:

осуществили научно-исследовательские работы, завершившиеся широким применением современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них;

разработали проектно-сметную документацию с целью широкого применения современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них;

реализовали инвестиционные проекты по модернизации и созданию производств композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них.

Необходимость в мерах по координации деятельности организаций отсутствует.

Ориентировочный перечень наименований организаций, которые могут принять участие в реализации подпрограммы:

ОАО «Ижевский электромеханический завод «Купол»;

ООО «КомАР»;

ООО «Научно-производственное предприятие «Высокие технологии для Газпрома»;

ФГБОУ ВПО «Удмуртский государственный университет»;

ФГБОУ ВПО «Ижевский государственный университет имени М.Т. Калашникова»;

ООО «Научно-производственная фирма «Реал-Шторм»;

ЗАО «Базальтовое волокно»;

ФГУП «ГУСТТ № 8 при Спецстрое России»;

другие организации.

Данный перечень не является закрытым.

Прогнозируемый объем расходов организаций на цели и задачи подпрограммы представлен в таблице 3.

Таблица 3

Прогнозируемый объем расходов организаций на цели и задачи подпрограммы,

млн. рублей

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование расходов | 2015 год | 2016 год | 2017 год | 2018 год | 2019 год | 2020 год |
| Инвестиции на научно-исследовательские работы, завершившиеся широким применением современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них | 23 | 15 | 8 | 7 | 9 | 13 |
| Инвестиции на разработку проектно-сметной документации с целью широкого применения современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них | 7 | 6 | 5 | 5 | 3 | 4 |
| Инвестиции в проекты по модернизации и созданию производств композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них, изделий и конструкций из них | 73 | 116 | 30 | 44 | 68 | 43 |

Оценка влияния прогнозируемого объема расходов организаций на достижение целей и задач подпрограммы: ожидается, что прогнозируемый объем расходов организаций окажет не двойственное воздействие на достижение целей и задач подпрограммы.

Информация о ресурсном обеспечении со стороны иных организаций приведена в составе прогнозной (справочной) [оценки](#Par1153) ресурсного обеспечения реализации подпрограммы за счет всех источников финансирования в приложении 6 к государственной программе.

2.6.10. Ресурсное обеспечение подпрограммы

Ресурсное обеспечение реализации подпрограмм в части расходных обязательств Удмуртской Республики осуществляется за счет ассигнований бюджета Удмуртской Республики.

Объемы средств бюджета Удмуртской Республики на выполнение расходных обязательств определяются в соответствии с законом (проектом закона) Удмуртской Республики о бюджете Удмуртской Республики.

Сведения о ресурсном [обеспечении](#Par945) реализации подпрограммы за счет средств бюджета Удмуртской Республики приведены в приложении 5 к государственной программе.

Сведения о прогнозной (справочной) [оценке](#Par1153) ресурсного обеспечения реализации подпрограммы за счет всех источников финансирования приведены в приложении 6 к государственной программе.

Сумма финансирования будет определена при утверждении бюджета Удмуртской Республики на очередной финансовый год.

2.6.11. Анализ рисков реализации подпрограммы и описание мер управления рисками

Вероятные явления, события, процессы, не зависящие от ответственного исполнителя подпрограммы и негативно влияющие на основные параметры подпрограммы (на достижение значений целевых показателей (индикаторов)):

негативный эффект от мер воздействия западных государств может повлечь за собой сокращение инвестиционной активности;

уменьшение ассигнований на мероприятия подпрограммы вследствие секвестра бюджета;

невысокая научная активность в рассматриваемой сфере социально-экономического развития вследствие отсутствия стимулирования научных сотрудников посредством грантов.

Меры управления рисками:

ответственный исполнитель подпрограммы по итогам мониторинга и оценки влияния рисков и внешних факторов в случае реализации рисков, а также в случае наличия обоснованных предпосылок их реализации подготавливает и направляет ходатайства с соответствующей сложившейся/складывающейся ситуации просьбой в компетентные органы государственной власти.

Мероприятия по управлению реализацией подпрограммы, направленные на своевременное обнаружение, мониторинг и оценку влияния рисков и внешних факторов, а также разработку и реализацию мер по минимизации их негативного влияния на реализацию подпрограммы будут осуществляться в соответствии с Положением о разработке и реализации государственных программ в Удмуртской Республике.»;

2) приложение 1 «Сведения о составе и значениях целевых показателей (индикаторов) государственной программы «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности» дополнить строками следующего содержания:

«

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 15 | 06 |   | Подпрограмма «Внедрение композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта Удмуртской Республики» |
| 15 | 06 | 1 | Темп роста объёма отгрузки композитов, произведённых на территории Удмуртской Республики | % к преды-дущему го-ду | н/д | 163 | 151 | 122 | 134 | 125 | 173 | 220 | 117 | 135 |
| 15 | 06 | 2 | Темп роста объёма потребления композитов на территории Удмуртской Республики | % к преды-дущему го-ду | н/д | 147 | 142 | 118 | 113 | 102 | 128 | 173 | 112 | 128 |
| 15 | 06 | 3 | Процент использования (применения) композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в общем объёме материалов, изделий и конструкций, которые приобретены в результате заключенных на средства бюджета Удмуртской Республики договоров (контрактов) в курируемых Министерством строительства, архитектуры и жилищной политики Удмуртской Республики сферах деятельности | % | н/д | н/д | н/д | н/д | 1 | 3 | 6 | 12 | 20 | 30 |
| 15 | 06 | 4 | Процент использования (применения) композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в общем объёме материалов, изделий и конструкций, которые приобретены в результате заключенных на средства бюджета Удмуртской Республики договоров (контрактов) в курируемых Министерством транспорта и дорожного хозяйства Удмуртской Республики сферах деятельности | % | н/д | н/д | н/д | н/д | 1 | 3 | 6 | 12 | 20 | 30 |
| 15 | 06 | 5 | Процент использования (применения) композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в общем объёме материалов, изделий и конструкций, которые приобретены в результате заключенных на средства бюджета Удмуртской Республики договоров (контрактов) в курируемых Министерством по физической культуре, спорту и молодёжной политике Удмуртской Республики сферах деятельности | % | н/д | н/д | н/д | н/д | 1 | 3 | 6 | 12 | 20 | 30 |

»;

3) приложение 2 «Перечень основных мероприятий государственной программы «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности» дополнить строками следующего содержания:

«

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15 | 06 |  |  | Подпрограмма «Внедрение композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта Удмуртской Республики» | Министерство промы-шленно-сти и торговли Удмурт-ской Респуб-лики | 2015-2020 го-ды | Снижение затрат государственных и частных компаний, расположенных на территории Удмуртской Республики и осуществляющих деятельность в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта за счет применения композитов, конструкций и изделий из них |  |
| 15 | 06 | 1 |  | Предоставление субсидий юридическим лицам, зарегистрированным и осуществляющим деятельность на территории Удмуртской Республики, на возмещение части затрат на научно-исследовательские работы, завершившиеся широким применением современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них | Министерство промы-шленно-сти и торговли Удмурт-ской Респуб-лики | 2015-2020 го-ды | Возмещение части затрат на научно-исследовательские работы, завершившиеся широким применением современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них | 15.06.115.06.215.06.315.06.415.06.5 |
| 15 | 06 | 2 |  | Предоставление субсидий юридическим лицам, зарегистрированным и осуществляющим деятельность на территории Удмуртской Республики, на возмещение части затрат на разработку проектно-сметной документации с целью широкого применения современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них | Министерство промы-шленно-сти и торговли Удмурт-ской Респуб-лики | 2015-2020 го-ды | Возмещение части затрат на разработку проектно-сметной документации с целью широкого применения современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них | 15.06.115.06.215.06.315.06.415.06.5 |
| 15 | 06 | 3 |  | Предоставление субсидий юридическим лицам, зарегистрированным и осуществляющим деятельность на территории Удмуртской Республики, на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и созданию производств композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них | Министерство промы-шленно-сти и торговли Удмурт-ской Респуб-лики | 2015-2020 го-ды | Возмещение части затрат на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и созданию производств композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них | 15.06.115.06.215.06.315.06.415.06.5 |

»;

4) приложение 3 «Оценка применения мер государственного регулирования в сфере реализации государственной программы «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности» дополнить строками следующего содержания:

«

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 15 | 06 |  | Подпрограмма «Внедрение композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта Удмуртской Республики» |
| 15 | 06 | 1 | Предоставление субсидий юридическим лицам, зарегистрированным и осуществляющим деятельность на территории Удмуртской Республики, на возмещение части затрат на научно-исследовательские работы, завершившиеся широким применением современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них | Объем бюд-жетных асси-гнова-ний из бюдже-та Уд-мурт-ской Респу-блики, тыс. рублей | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | Софинансиро-вание затрат является наи-более востре-бованным и эффективным способом госу-дарственного регулирования, направленного на достижение цели подпрограммы |
| 15 | 06 | 2 | Предоставление субсидий юридическим лицам, зарегистрированным и осуществляющим деятельность на территории Удмуртской Республики, на возмещение части затрат на разработку проектно-сметной документации с целью широкого применения современных и эффективных композитов, изделий и конструкций из них | Объем бюд-жетных асси-гнова-ний из бюдже-та Уд-мурт-ской Респу-блики, тыс. рублей | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | Софинансиро-вание затрат является наи-более востре-бованным и эффективным способом госу-дарственного регулирования, направленного на достижение цели подпрограммы |
| 15 | 06 | 3 | Предоставление субсидий юридическим лицам, зарегистрированным и осуществляющим деятельность на территории Удмуртской Республики, на реализацию инвестиционных проектов по модернизации и созданию производств композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них | Объем бюд-жетных асси-гнова-ний из бюдже-та Уд-мурт-ской Респу-блики, тыс. рублей | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | Софинансиро-вание затрат является наи-более востре-бованным и эффективным способом госу-дарственного регулирования, направленного на достижение цели подпрограммы |

»;

5) приложение 5 «Оценка применения мер государственного регулирования в сфере реализации государственной программы «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности» дополнить строками следующего содержания:

«

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15 | 06 |  |  | Внедрение компози-ционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в сфере промышленного производства, транс-портной инфраструк-туры, строительства, жилищно-коммуналь-ного хозяйства, физ-культуры и спорта Уд-муртской Республики | всего | 821 | 04 | 12 |   | 810 | 0 | 0 | 0 | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* |
|  |  |  |  | Министер-ство про-мышлен-ности и торговли Удмурт-ской Ре-спублики | 821 | 04 | 12 |   | 810 | 0 | 0 | 0 | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* |
| 15 | 06 | 1 |  | Субсидии юридическим лицам (кроме некоммерческих организаций, физическим лицам) | Министер-ство про-мышлен-ности и торговли Удмурт-ской Ре-спублики | 821 | 10 | 06 | 1520459 | 810 | 0 | 0 | 0 | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* |

»;

6) приложение 6 «Прогнозная (справочная) оценка ресурсного обеспечения государственной программы за счет всех источников финансирования «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности» дополнить строками следующего содержания:

«

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 15 | 06 | Внедрение композиционных материалов (композитов), изделий и конструкций из них в сфере промышленного производства, транспортной инфраструктуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, физкультуры и спорта Удмуртской Республики | всего | 29,9 | 81 | 103 | 137\* | 43\* | 56\* | 80\* | 60\* |
| бюджет Удмуртской Республики, в том числе: | 0 | 0 | 0 | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* | 0,0\* |
| субсидии из федерального бюджета |  |  |  |  |  |  |  |  |
| субвенции из федерального бюджета |  |  |  |  |  |  |  |  |
| субсидии и субвенции из федерального бюджета, планируемые к получению |  |  |  |  |  |  |  |  |
| территориальный фонд обязательного медицинского страхования Удмуртской Республики |  |  |  |  |  |  |  |  |
| бюджеты муниципальных образований в Удмуртской Республике |  |  |  |  |  |  |  |  |
| иные источники | 29,9 | 81 | 103 | 137 | 43 | 56 | 80 | 60 |

».

Председатель Правительства

Удмуртской Республики В.А. Савельев

Проект постановления вносит:

министр промышленности

и торговли Удмуртской Республики О.В. Радионов

## Разослать: Минфин УР, Минэкономики УР, Минпромторг УР, Управление Минюста РФ по УР, Государственный Совет УР, ГФИ по УР, Прокуратура УР, СПС, WEB-сайт, СМИ.