**Первоочередные мероприятия по реализации концепции развития ПГА**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование мероприятия и ответственный исполнитель | Краткое описание, цели, ресурсы, на какие задачи развития ПГА направлены | | | Требуемые уровни взаимодействия | | Этапы, год(ы) реализа-ции | |
|  |  | **ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СФЕРА**  (мероприятия и проекты, создающие нормативные и институциональные условия для управления агломерационными процессами)   * создание органов управления ПГА * разработка и мониторинг реализации программных и стратегических документов развития ПГА * инфраструктурно-институциональное обеспечение развития ПГА * развитие нормативно-правовой базы для межмуниципального сотрудничества * методическое обеспечение ПГА | | |  | |  | |
|  | Разработка Стратегии СЭР Пермской городской агломерации и Плана реализации Стратегии | Разработка стратегии социально - экономического развития части территории субъекта Российской Федерации, социально - экономические условия в пределах которой требуют выделения отдельных направлений, приоритетов, целей и задач социально-экономического развития при разработке документов стратегического планирования субъекта Российской Федерации (в рамках реализации ст.32, п.9 172-ФЗ) и Плана мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития части территории субъекта Российской Федерации (ПГА) | | | Региональный  Агломерационный | | 2017 | |
|  | Разработка СТП ПГА | В соответствии с ст. 14 ГК как части территории Пермского края | | | Региональный  Агломерационный | | 2018 | |
|  | Разработка Комплексного инвестиционного плана развития ПГА | Цель: создание инструмента эффективного управления развитием Пермской городской агломерацией, а также привлечения финансирования со стороны вышестоящих бюджетов при участии частного капитала. | | | Агломерационный | | 2017-2018 | |
|  | Создание органа управления ПГА | Формирование и поэтапное внедрение системы управления развитием ПГА с участием правительства края:   * разработка уставных документов; * регистрация юридического лица * разработка плана работы; * формирование штатного расписания; * отбор и прием штатных сотрудников. | | | Агломерационный | | 2017-2018 | |
|  | Внесение в СТП Пермского края дополнений и изменений в раздел «Пермская городская агломерация» | Выделение границ ПГА и перечня объектов агломерационного и межмуниципального значения, резервирование земель под реализацию агломерационных инвестиционных проектов | | | Региональный | | 2017-2018 | |
|  | Разработка региональной программы поддержки ПГА до 2030 года | Цель: Координация и участие в управлении развитием ПГА Правительства Пермского края | | | Региональный | | 2018 | |
|  | Корректировка государственных программ Пермского края в целях развития ПГА | Введение в государственные программы профильных министерств Пермского края соответствующих разделов о развитии Пермской городской агломерации[[1]](#footnote-1) на принципах софинансирования конкретных мероприятий | | | Региональный  Муниципальный | | 2018 | |
|  | Корректировка инвестиционной стратегии края | Цель: выделение инвестиционных проектов с превалирующей агломерационной составляющей как приоритетных для развития края | | | Региональный  Муниципальный | | 2018-2018 | |
|  | Актуализация текущих документов стратегического планирования муниципальных образований, входящих в состав ПГА | Внесение изменений в стратегии, планы мероприятий, генеральные планы и СТП муниципальных образований в связи с переходом на системную поддержку развития ПГА с учетом предложенной Концепции. | | | Региональный, агломерационный | | 2018+ | |
|  | Восстановление должности Главного архитектора Пермского края.  Создание единой службы (офиса) главных архитекторов (край, город, муниципалитеты) для ПГА. | Цель - гармонизировать градостроительную политику для территории агломерации и Пермского края | | | Региональный | | 2017 | |
|  | Заключение соглашений о взаимодействии между муниципалитетами, входящими в ПГА и Правительством Пермского края | Обеспечение координации и взаимодействия при решении ключевых вопросов развития ПГА на период разработки документов стратегического планирования ПГА | | | Региональный  Муниципальный | | 2017 | |
|  | Создание совместной инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства, особенно для пограничных территорий ПГА | Скорректировать муниципальные и региональную программы поддержки малого и среднего предпринимательства в интересах содействия агломерационному развитию территорий ПГА  (возможность получения дополнительного софинансирования федерального бюджета) | | | Региональный  Муниципальной  Агломерационный | | 2017-2018 | |
|  | Разработка и выпуск нормативных правовых актов, обеспечивающих развитие городских агломераций на территории Пермского края | Подготовка проекта регионального закона о городских агломерациях в Пермском крае.  Подготовка региональных НПА по основным отраслям и сферам развития ПГА.  Разработка НПА муниципального уровня по поддержке агломерации, проектов агломерации, межмуниципального сотрудничества.  Разработка муниципальных программ "Участие в развитии Пермской городской агломерации" | | | Региональный  Муниципальный | | 2018 | |
|  | Расширение деятельности Регионального центра инжиниринга (РЦИ), включая совершенствование системы субконтрактации - как части инфраструктуры и инструментария содействия кооперационным связям крупных, малых и средних предприятий в рамках ПГА | Цель: повышение роли субконтрактации в развитии производственного комплекса агломерируемых территорий с участием малых и средних предприятий.  Важным объектом для совершенствования является Информационная система субконтрактации (участников-предприятий ПГА), которая предназначена для поиска партнеров для производственной деятельности - поставщиков и заказчиков продукции промышленного назначения, комплектующих, производственных услуг, производственных помещений в рамках территории ПГА (город, район).  Возможно получение софинансирования со стороны ЮНИДО, ЕЭС, российских институтов развития, вышестоящих бюджетов | | | Агломерационный  Региональный  (возможно привлечение ресурсов федерального уровня и международных организаций) | | 2017-2019 | |
|  | Разработка маркетинговой стратегии, плана мероприятий по продвижению ПГА. | Цель: обеспечение узнаваемости ПГА на региональном, федеральном и международном уровнях.  Работа со СМИ по формированию положительного имиджа в отношении ПГА и ее мероприятий, обеспечение информированности основных субъектов агломерационного развития, населения. | | | Агломерационный | | 2018 | |
|  | Разработка информационно-коммуникационного портала ПГА | Цель: продвижение информации о ПГА, обеспечение устойчивой обратной связи с основными стейкхолдерами | | | Агломерационный | | 2018 | |
|  | Продвижение проекта Федерального закона о развитии агломераций в Российской Федерации совместно с Союзом российских городов, Государственной Думой РФ | Проект ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в целях развития межмуниципального сотрудничества» подготовлен Экспертной группой Союза российских городов, проходит предварительную оценку в комитете ГД | | | Федеральный | | 2018 | |
|  |  | **ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА**  (инвестиционные проекты и мероприятия, формирующие рабочие места для оптимизации маятниковой миграции, сокращения длительности и дальности перемещений работников и обеспечивающие ускоренное социально-экономическое развитие периферийных центров расселения)   * реализация проектов по модернизации и созданию новых рабочих мест и предприятий * развитие и поддержка малого и среднего бизнеса (производство, услуги) в спальных районах * развитие промышленных кластеров, промышленных/индустриальных зон * формирование и развитие инвестиционных площадок для организации производства в периферийных центрах расселения | | |  | |  | |
|  | Создание кластера "Новая химия" - на базе ФКП "Пермский пороховой завод" и НИИ ПМ , включая проект:  «Реконструкция ФКП "Пермский пороховой завод"  г. Пермь  Минпром ПК, Минэкономразвития ПК совместно с ИОГВ РФ | *О проекте и агломерационном значении:*  Рекомендуется развитие промышленного кластера с учетом  развития базового предприятия в комплексе с НИИ ПМ и использованием рабочей силы, привлекаемой из г. Краснокамска и прилегающих территорий.  Предполагает учет интересов двух муниципалитетов.  Проект реконструкции федерального казенного предприятия "Пермский пороховой завод", в частности, реконструкция производства смесевого твердого топлива. г. Пермь. В основном – капитальный ремонт здания производственного цикла.  Объем вложений – более 30 млн. рублей | | | Федеральный Региональный  Агломерационный | | 2015- 2018 | |
|  | Строительство завода по производству бурового инструмента (основные места размещения - г. Пермь, г. Краснокамск) Группа компаний ООО "ПКФ Сокол"    Минэкономразвития ПК при поддержке  Минпром ПК | *О проекте*:  Цель: создание собственного производства импортозамещающей продукции для нефтяных и газовых компаний на территории города Перми.  Проект компании включен в реестр инвестиционных проектов ПК и города, ведется административное сопровождение проекта. В 2016 году получено распоряжение губернатора Пермского края о получении земельного участка без проведения торгов. Заключен договор аренды земельного участка по ул. Бригадирская, г. Пермь, 26 (6га) – центральная часть города.  Кол-во вновь создаваемых рабочих мест: 500 чел.  Объем инвестиций: **1,6 млрд. руб.**  Срок реализации: 5 лет  *Агломерационное значение*:  Формирование периферийных центров размещения производительных сил. Рабочие места для проживающих в городе и потерявших работу с учетом постепенного вывода других предприятий из ядра агломерации  Возможно развитие субконтрактации с предприятиями, находящихся в ПГА. | | | Региональный Агломерационный | | 2012-2017 | |
|  | Развитие промышленного кластера «Фотоника».  Организация серийного производства деталей из синтетического кварцевого стекла для изготовления оптических волокон и чувствительных элементов. ООО «ПНППК» и ООО «Инверсия-Серсор» | *О проекте:*  Развитие производства на территории Пермского района.  Компания ООО «ПНППК» и ООО «Инверсия-Серсор», входящие в Пермский инновационный территориальный кластер волоконно-оптических технологий «Фотоника», займутся производством деталей из синтетического кварца.  Стоимость проекта **– 507 млн рублей**. Планируется создать высокотехнологичное производство сверхчистого синтетического кварцевого стекла. Из этого материала изготовляют оптические волокна и чувствительные элементы, которые применяются в производстве навигационных приборов для гирокомпасов морских судов, навигационных систем наземных и воздушных подвижных объектов, мониторинговых систем ответственных инженерных сооружений. На сегодняшний день кварц соответствующего качества в России не производится. Потребность производства оптоволокна и чувствительных элементов заданных параметров на 100% покрывается за счет импорта. Реализация проекта позволит полностью снять зависимость от импорта. Экспертным советом Фонда развития промышленности (ФРП) одобрена выдача льготного займа 250 млн. руб.  *Агломерационное значение*:  Предполагает обеспечение подвоза работников из Перми и/или пригородных территорий – формирование периферийного центра размещения производительных сил. Рост числа жителей ПМР. Создание дополнительных рабочих мест для аккумулирования человеческих ресурсов | | | Региональный Агломерационный | | 2017-2019 | |
|  | Создание производства нового продукта - оптического кабеля, встроенного в грозотрос (ООО Инкаб")  г. Пермь | *О проекте:*  Развитие производства на территории Пермского района.  В 2014 году завершилось строительство первой очереди завода по производству оптоволоконного кабеля ООО «Инкаб». Капитальные вложения составили 800 млн. руб., создано 100 рабочих мест. В текущем периоде будет осуществлено строительство второй и третьей очереди, где капитальные вложения составят **800 млн. руб.**  Проект компании включен в реестр приоритетных инвестиционных проектов Пермского края и города Перми  *Агломерационное значение*:  Предполагает обеспечение подвоза работников из Перми и/или пригородных территорий – формирование периферийного центра размещения производительных сил. Рост числа жителей ПМР. Создание дополнительных рабочих мест для аккумулирования человеческих ресурсов | | | Агломерационный | | 2013-2027 | |
|  | Строительство тепличного комплекса по выращиванию овощных культур I очередь, 15,7 га  ПМР, п. Мулянка | *О проекте:*  Развитие сельскохозяйственного производства на территории Пермского района.  (растениеводство, овощеводство (фактическое место размещения Пермский муниципальный район, п. Мулянка, на территории, где ранее планировалось создать «Мулянский свинокомплекс»).  Объем инвестиций – **2837,0 млн руб.**  *Агломерационное значение*:  Предполагает обеспечение подвоза работников из Перми и/или пригородных территорий – формирование периферийного центра. Создание дополнительных рабочих мест для аккумулирования человеческих ресурсов | | | Агломерационный | | 2016-2021 | |
|  | Реализация портфеля приоритетных инвестиционных проектов в сфере освоения лесов.  Лесопромышленный кластер. | *О проектах:*  Развитие производств на территории ПГА.  1. Проект: «Модернизация Пермского домостроительного комбината». ОАО «Пермский домостроительный комбинат»  2. Проект: «Модернизация бумагоделательной машины «Б-21», модернизация картоноделательной машины «КП-06» и организация лесозаготовок» . ООО «Уралбумага».  3. Проект: «Мега проект реконструкции фанерного производства»; ООО «Пермский фанерный комбинат»  4. Проект: «Развитие лесопильного производства на базе ОАО «Пиломатериалы «Красный Октябрь». ОАО «Пиломатериалы «Красный Октябрь»  *Агломерационное значение*:  Предполагает увеличение транспортных грузоперевозок, сохранение существующих и создание новых рабочих мест.  *Рекомендация* – изучить возможность консолидации для формирования и юридического оформления, локализации лесопромышленного кластера ПГА с целью привлечения дополнительных финансовых ресурсов на цели расширения производства и модернизации оборудования, привлечения новых технологий и инвестиций. | | | Агломерационный | | 2016-2018 | |
|  | Развитие индустриального парка “Парма”  при участии АО «Корпорация развития Пермского края» *(проект на стадии продвинутой инициативы, но окончательное решение не принято. Рекомендуется к реализации)* | *О проекте:*  Статус: Проект разрабатывается. Парк должен расположиться на территории бывшего танкового полигона площадью более 220 га (на границе Перми и Пермского муниципального района – на Восточном обходе). Осваивать данный парк предполагает АО «ОДК-Пермские моторы», который станет якорным арендатором индустриального парка «Парма» и перенесет туда свои производственные мощности. Корпорации развития Пермского края рекомендуется обеспечить административное сопровождение проекта, привлечь для строительства необходимой инфраструктуры целевые инвестиции в размере 250 млн руб. и способствовать размещению на площадке других резидентов парка.  В рамках проекта предполагается также оптимизация производственных мощностей АО «ОДК-Пермские моторы» и формирование площадки, привлекательной для бизнеса. На территории парка смогут разместиться АО «ОДК-Пермские моторы» (40 га) и его партнеры и предприятия, специализирующиеся на машиностроении, деревообработке, лакокрасочном, инструментальном, технологическом производствах. В реализацию всего проекта будет инвестировано **40 млрд. руб**. Благодаря проекту появится около **9 тыс. рабочих мест.** На данный момент Корпорацией развития получен приказ Минобороны РФ о передаче объектов недвижимого имущества на земельном участке на Восточном обходе в государственную собственность Пермского края.  Объем первоначальных инвестиций - **407,5 млн. руб**.  Количество рабочих мест 17750  *Агломерационное значение*:  Высокое. При реализации будет сформирован один из **самых крупных** периферийных центров ПГА. | | | Агломерационный при поддержке регионального и федерального уровней | | 2016-2020+ | |
|  | Создание агропромышленного парка «Пермский» на базе Пермской сельхозакадемии и дальнейшее развитие Учебно-опытного хозяйства «Липовая гора»  (на стадии разработки) | *О проекте:*  В Пермском муниципальном районе на базе Учхоза «Липовая гора» предполагается создать агропромышленный парк, объединяющий сельскохозяйственную деятельность, агрохимию, машиностроение, производство готовых пищевых продуктов, складское хозяйство и логистику продовольствия, а также селекцию и фармацевтику.  *Агломерационное значение:*  Реализация проекта сформирует центр притяжения в периферийной части ПГА. | | | Агломерационный | | 2018-2022 | |
|  | Инвентаризация и пространственное определение (картирование) существующих промышленно-инвестиционных площадок  (рекомендация)  Минэкономразвития ПК | *О мероприятии*:  Проект-рекомендация.  Цель: усиление агломерационных факторов ПГА путем выстраивания эффективной стратегии формирования и освоения инвестиционных площадок в интересах развития агломерации и повышения инвестиционной привлекательности ее территории  Инвентаризацию и пространственное определение существующих инвестиционных площадок рекомендуется осуществлять как составную часть работ, связанных с СТП ПГА.  *Агломерационное значение:*  Обеспечение системного подхода к развитию агломерации | | | Агломерационный | | 2017-2018 | |
|  | Инвентаризация существующих и развитие новых производственных (индустриальных) парков/зон. | *О мероприятии:*  Проект-рекомендация для этапа разработки Стратегии ПГА.  Цель: усиление агломерационного строительства ПГА в рамках развития производственной сферы.  Описание: В границах Пермской агломерации сложилось несколько крупных производственных (промышленных зон), где в большом количестве концентрируются производственные предприятия как крупного бизнеса, так и сегмента среднего и малого предпринимательства. Такие зоны имеются в Дзержинском, Свердловском, Орджоникидзевском , Мотовилихинском и других районах. Целесообразно разработать муниципальную программу, основу которой и базу для принятия управленческих решений должен составить тщательный анализ ситуации по каждой из таких зон и поиск путей развития таких территорий с учетом интересов агломерационного развития. Целесообразно рассматривать эти территории также в интересах развития сектора малой экономики (малого и среднего предпринимательства).  Тенденция к уходу из центра ядра ПГА промышленных (в городе) и сельскохозяйственных предприятий (в районе) формирует потенциал для развития системы индустриальных парков и инвестиционных площадок по типу «браунфилд». Их особенность заключается в наличии необходимой инфраструктуры (основных фондов, транспорта, складов, инженерных коммуникаций и т.д.).  Пермь имеет не очень удачный опыт в формировании индустриальных парков. При поддержке Ассоциации индустриальных парков России на территории Перми предполагалось создать индустриальные парки: «Осенцы», «Технопарк Промсвязь», «Пермские моторные заводы», «Галоген», «Морион». Из данного перечня лишь «Осенцы» отвечает заявленным требованиям и успешно функционирует. «Морион» большей частью развивается по типу бизнес-парка. Это объективно требует уделить этому направлению повышенное внимание.  Инвентаризацию индустриальных парков рекомендуется осуществлять как составную часть работ, связанных с СТП ПГА  *Агломерационное значение*:  Высокое: позволяет формировать новые центры аккумулирования трудовых ресурсов, решать задачи повышения мобильности и доступности к основным услугам для населения, развить потребительский рынок | | | Агломерационный | | 2017-2018 | |
|  | Содействие и формирование льготных условий для вывода предприятий из ядра агломерации на периферию. | *О мероприятии:*  Одним из таких проектов, например, может стать проект перемещения производственного комплекса завода "Пермские моторы" на границу Перми (Восточный обход).  На муниципальном уровне, и по согласованию с региональным уровнем можно предложить для предприятий, имеющих намерения вывести свое производство и освободить промышленные площадки в ядре агломерации, более льготные условия по инфраструктурному, коммунальному обеспечению и аренде.  *Агломерационное значение*:  Высокое: реализация этого мероприятия позволит обеспечить реализацию основной функции ядра агломерации как территории рекреационной, культурно-исторического центра, городского (общественного) пространства, свободной от производственных функций, в частности, вредного производства.  С учетом избытка рабочих мест в городе Перми, увеличит сбалансированность системы «рабочие места – кадры» и, следовательно, уменьшит миграционные процессы. | | | Агломерационный | | 2017-2020 | |
|  | Создание совместной инфраструктуры поддержки бизнеса, особенно для пограничных территорий и ПГА | *О мероприятии:*  Цель: обеспечить стабильное развитие малых и средних предприятий в ПГА (особенно в спальных районах), с приоритетной поддержкой тех, которые помогают решать задачи и достигать целей развития ПГА (мобильность, услуги, производство потребительских товаров и т.п.)  *Агломерационное значение:*  Развитие малого бизнеса, помимо гармонизации расселения, обеспечит доступность и качество услуг населения, снизит миграционные процессы.  Рекомендация: скорректировать муниципальные программы, региональную программу поддержки малого и среднего бизнеса в интересах содействия агломерационному развитию территорий ПГА | | | Агломерационный | | 2017-2021 | |
|  |  | **ИНФРАСТРУКТУРНАЯ СФЕРА**  (проекты, создающие инфраструктурные условия для повышения мобильности населения и инвестиционной привлекательности площадок ПГА в соответствии с установленными пространственными приоритетами размещения производительных сил и зон жилой застройки):   * устранение перегрузок дорожной сети * модернизация и развитие транспортной системы, включая   развитие межмуниципальной сети пассажирского транспорта, ТПУ   * обеспечение высокой транзитивности ПГА * обеспечение инженерной и транспортной инфраструктурой инвестиционных площадок на территории ПГА под производственное и жилищное строительство | | |  | |  | |
|  | Формирование оптимальной маршрутной сети и рациональных тарифов пассажироперевозок, введение единых проездных документов для всех категорий граждан. | *Цель и агломерационное значение*: выравнивание уровня оказываемых транспортных услуг в рамках агломерации и повышение их доступности для жителей пригородных и периферийных территорий  Решает задачи: мобильность населения, равный доступ к услугам | | | Агломерационный | | 2017-2018 | |
|  | Развитие сети автомобильных дорог с учетом строительства нового терминала аэропорта "Большое Савино" | *О проекте:*  Цель: обеспечение транспортной доступности; развитие основных транспортно-логистических комплексов Пермской городской агломерации на базе аэропорта Большое Савино; обеспечение надежного и эффективного транспортного сообщения с этой частью территории агломерации  *Агломерационное значение:*  Высокое: создает условия для повышения мобильности населения и доступа к возможностям центра и периферии, повышает инвестиционную привлекательность территории | | | Агломерационный | | 2016-2020 | |
|  | Строительство нового пассажирского терминала международного аэропорта «Пермь» | *О проекте:*  Строительство нового аэровокзального комплекса. с площадью около 25 тыс. кв. м, пропускной способностью в часы пик – 904 человека и потенциалом обслуживания до 2–3 млн. пассажиров в год  *Агломерационное значение*:  Усилит агломерационные факторы развития территории. Повысит транзитивность ПГА. Устранит перегрузки при ежедневном перемещении населения | | | Агломерационный | | 2016-2020 | |
|  | Создание транспортно-пересадочного узла на базе ЖД вокзала Пермь II | *О проекте:*  Реконструкция авто- и железнодорожного вокзалов с обустройством прилегающей территории. Проект реализуется совместно с ОАО «РЖД».  *Агломерационное значение*:  Этот узел должен быть хорошо интегрирован в систему городского общественного транспорта с эффективным скоростным сегментом, а роль железнодорожного транспорта, проходящего через этот узел, в агломерационных перевозках должна быть усилена.  Усилит агломерационные факторы развития территории. Повысит транзитивность ПГА. Устранит перегрузки при ежедневном перемещении населения | | | Агломерационный | | 2018-2024 | |
|  | Строительство нового грузового терминала аэропорта "Большое Савино" с учетом развития на его базе грузопассажирского логистического центра | *О проекте:*  Цель: увеличение объемов гурзоперевозок, превращение ПГА в транспортный и грузовой хаб, обеспечение занятости и интеграция в транспортную грузовую систему России.  *Агломерационное значение:*  Усилит агломерационные факторы развития территории. Повысит транзитивность ПГА. Обеспечит транспортно-грузовой инфраструктурой инвестиционные площадки на территории ПГА | | | Региональный | | 2017-2024 | |
|  | Создание транспортно-пересадочных узлов (хабов) в пригородах г. Перми, строительство автовокзалов для ограничения въезда личного автомобильного транспорта в центральную часть (ядро) города Перми и обеспечения пересадки на общественный транспорт | *О проекте:*  Реконструкция автовокзалов. Эти узлы должны быть хорошо интегрированы в систему городского общественного транспорта.  *Агломерационное значение:*  Повышение мобильности населения. Увеличение связности между ядром и периферией агломерации | | | Региональный | | 2017-2025 | |
|  | Интеграция кустовых селенных мест с сетью городского пассажирского транспорта, в том числе строительство путей для ЛРТ (скоростной трамвай) | *О проекте:*  Цель: развитие пассажирского транспорта, снятие транспортных нагрузок  Предпочтительные направления строительства ЛРТ: д. Кондратово (Кондратовское сельское поселение) и д. Большая Мось (Фроловское сельское поселение). Также важным являются создание новых транспортных связей между д. Кондратово Пермского муниципального района и микрорайоном Парковый г. Перми и размещение транспортно-пересадочного узла в районе ул. 5-я Ферма Фроловского сельского поселения с учетом расширения тоннеля под Транссибирской железнодорожной магистралью и увеличения его пропускной способности. Для обеспечения качественной транспортной доступности соседних муниципальных поселений для жителей д. Кондратово необходима организация выездов из д. Кондратово на магистральные дороги «Западный обход г. Перми», а также автодорога от мостового перехода через реку Мулянку до Западного обхода г. Перми, шоссе Космонавтов.  *Агломерационное значение:*  Обеспечит связность территорий и выравнивание уровня оказываемых транспортных услуг в рамках агломерации.  Обеспечит транспортную доступность территорий кустовых селенных мест ПГА | | | Агломерационный с участием федеральных институтов развития | | 2018-2020 | |
|  | Создание новых транспортных связей между д. Кондратово ПМР и микрорайоном Парковый г. Перми  *в том числе:*  Строительство моста через Мулянку  (Минтранс ПК) | *О проекте:*  Цель: Оптимизация межмуниципальных маршрутов регулярных перевозок в границах Пермской городской агломерации  *Агломерационное значение:*  Обеспечит связность территорий и выравнивание уровня оказываемых транспортных услуг в рамках агломерации.  *О проекте строительства моста*:  Необходимость вызвана увеличением численности населения (почти вдвое) в Кондратово за счет массового жилищного строительства. Необходимо строительство моста через Мулянку с выходом на Кондратово на ул. Встречная при одновременном расширении улицы Камской с выходом на Красавинский мост и улицу Водопроводную с выходом на улицу Камскую. Примерный объем необходимых ресурсов – 135 млн.рублей  *Агломерационное значение*:  Мост соединит д. Кондратово (новый микрорайон Медовый) с г. Пермь (м/р Парковый), что позволит существенно повысить мобильность населения и сократить дорогу от Закамска к мкр.Парковый Несмотря на возможность в настоящее время выезда из Кондратово по ул. Строителей, экспертный прогноз на этом направлении может свидетельствовать о возможном возникновении проблем с перемещением населения и снижении его мобильности. | | | Агломерационный | | 2018-2019 | |
|  | Строительство нового железнодорожного путепровода на участке Транссиб – ул. Героев Хасана с её расширением до 6 полос  (Минтранс ПК) | *О проекте:*  На этом направлении наблюдаются максимальные показатели интенсивности транспортных потоков. Вдоль ул. Героев Хасана ведется активная производственно-предпринимательская деятельность и там сложилась достаточно мощная промышленно-складская зона, включающая такие предприятия как винно-водочный завод, кондитерская фабрика, недействующие молочный и пивоваренный заводы, предприятия химического комплекса (производство упаковки и тары) и многие другие  *Агломерационное значение:*  Высокое: обеспечит транспортную доступность в одном из «узких» мест транспортных потоков ПГА | | | Агломерационный | | 2017-2018 | |
|  | Создание инфраструктуры для развития услуг малой региональной авиации | *О проекте:*  Строительство (восстановление) аэродромов и вертолетных площадок для обеспечения перевозок легкомоторным авиационным транспортом и вертолетами (пассажирские перевозки, санитарный транспорт, ГО и ЧС). Важным здесь является строительство инженерных и других объектов в рамках проекта, что будет способствовать развитию этой территории как периферийного центра агломерации.  Проект отвечает федеральным приоритетам и подпадает под критерии федерального софинансирования  *Агломерационное значение:*  Повышение транзитивности ПГА, транспортной доступности населения и связности территорий ПК и ПГА. | | | Региональный  *Возможность федеральной поддержки* | | 2018-2028 | |
|  | Строительство моста через реку Чусовую | *О проекте:*  Действующий мост через реку Чусовую (Камское водохранилище) находится в Перми и Добрянском районе ПК. Ширина — 12 метров. Протяженность 1598 метров. Часть шоссе Восточный объезд, а/д Пермь — Березники. Расположен непосредственно перед впадением р. Чусовая в р. Кама, в самом конце Камского водохранилища. В 1996 году введен в эксплуатацию в составе автомобильной дороги Пермь — Березники, что позволило кратчайшим путём соединить с областным центром города Верхнекамья. Сегодня двухполосный мост уже не справляется с потоком автомобилей, летом в выходные дни перед ним образуются транспортные пробки  *Агломерационное значение*:  Реализация проекта по строительству моста через реку Чусовую позволит повысить пропускную способность автомобильных дорог регионального значения ПГА. Это, в свою очередь, приведет к снижению аварийности и повышению безопасности дорожного движения, а также позволит обеспечить социально-экономическое развитие территорий агломерации – Полазны и Добрянки. | | | Агломерационный | | 2017-2020 | |
|  | Ремонт и строительство дорог ПГА в рамках реализации программы комплексного развития транспортной инфраструктуры «Безопасные и качественные дороги Пермской городской агломерации». | *О проекте:*  Программа уже реализуется. Определены этапы, объекты, ведется мониторинг.  *Агломерационное значение:*  В контексте развития ПГА Программа важна и будет иметь серьезные влияние на формирование агломерации, повышение транспортной доступности и связности территории ПГА.  Рекомендация: на этапе разработки Стратегии провести коррекцию, исходя из выделенных приоритетных периферийных центров. | | | Агломерационный | | 2017-2025 | |
|  | Строительство нового грузопассажирского порта Пермь 3 в районе населенного пункта Берег Камы (ПМР)  Рекомендация. | *О проекте:*  Цель: Формирование инфраструктуры развития грузопассажирских перевозок по р. Кама. Необходимо уже на этапе разработки Стратегии осуществить меры по резервированию территории под строительство порта.  *Агломерационное значение*:  Повышение транзитности территории, туристско-рекреационного потенциала р. Кама, обеспечение связности территорий ПГА | | | Агломерационный | | 2017-2019 | |
|  | Строительство  межмуници-пального  мусороперераба-тывающего завода и полигона твердых бытовых отходов в районе д. Софроны Двуреченского сельского поселения ПМР | *О проекте*:  Цель: создать условия для снижения антропогенной нагрузки на окружающую среду, повысить экологическую безопасность, создать условиях для развития рециклинга. Совместное использование объекта позволяет сэкономить ресурсы и реализовать более качественную, подконтрольную утилизацию.  *Агломерационное значение*:  Важное: сохранение экологии территории ПГУ, уменьшение рисков социальных взрывов по причине возникновения несанкционированной доставки отходов с «чужой» территории и т.п. Повышение инвестиционной привлекательности территории.  *Рекомендация*: Строительство, а также сроки его реализации необходимо синхронизировать с Территориальной схемой обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, на территории Пермского края, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Пермского края от 09.12.2016 № СЭД-35-01-12-503 | | | Агломерационный | | 2018+ | |
|  | Строительство межмуниципальной мусороперегрузочной станции в районе д. Болгары Култаевского сельского поселения Пермского муниципального района | *О проекте*:  Цель: создать условия для снижения антропогенной нагрузки на окружающую среду, повысить экологическую безопасность, создать условия для развития рециклинга. Совместное использование объекта позволяет сэкономить ресурсы и реализовать более качественную, подконтрольную утилизацию.  *Агломерационное значение*:  Важное: сохранение экологии территории ПГУ, уменьшение рисков социальных взрывов по причине возникновения несанкционированной доставки отходов с «чужой» территории и т.п. Повышение инвестиционной привлекательности территории.  *Рекомендация*: Строительство, а также сроки его реализации необходимо синхронизировать с Территориальной схемой обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, на территории Пермского края, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Пермского края от 09.12.2016 № СЭД-35-01-12-503 | | | Агломерационный | | 2018+ | |
|  | Строительство водовода Верх-Сыра – Фролы (как резервный источник водоснабжения в случае ЧС) | *О проекте*:  Цель: создать условия для обеспечения водой г. Перми в случае нарушения водоснабжения с ЧОС  *Агломерационное значение*:  Увеличение потенциала (конкурентных преимуществ) ядра агломерации. | | | Агломерационный | | 2018+ | |
|  | Строительство кладбища «Восточное» с крематорием | *О проекте:*  Является перспективным и находится на Сылвенском тракте. Представляет собой единый мемориальный комплекс с крематорием, состоящий из двух постоянно работающих печей. Строится более 10 лет. В проекте предусмотрены административно-бытовой корпус, само кладбище, артезианская скважина, насосная башня, подсобки и гараж на 25 автомобилей. Площадь крематория рассчитана таким образом, чтобы производить порядка 1300 кремаций в год, со всеми сопутствующими обрядовыми услугами для близких и родных. Проектом также предусмотрено устройство колумбария на 15 тыс. ячеек, с возможностью последующего строительства дополнительного колумбария ещё на 20 тыс. ячеек. Необходимы 300 млн. руб. для завершения строительства.  Справка: Из 19 кладбищ города сейчас открыты для захоронения лишь четыре – «Банная гора», «Заозерское», «Головановское» и «Ново-Лядовское». Еще на семи погостах возможно захоронение усопшего в могилу к родственнику  *Агломерационное значение*:  Снятие напряженности в беспокойстве жителей о качестве питьевой воды у действующих 19 кладбищ.  Решение вопроса местного значения на межмуниципальном уровне . | | | Агломерационный | | 2018+ | |
|  |  | **СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА**  (проекты , обеспечивающие качественные жилищные условия, сокращающие дальность и длительность перемещения людей для получения социальных, потребительских и рекреационных услуг, повышающие их доступность и качество для всех жителей ПГА):   * развитие жилищного комплекса * реализация программ расселения ветхого и аварийного жилья * создание и совместное использование объектов социальной инфраструктуры, включая образовательные учреждения, здравоохранение и т.д. * капитальный ремонт многоквартирных домов * развитие потребительского рынка, ТРЦ * реконструкция и строительство объектов общественной безопасности * развитие туризма и рекреации * поддержка социально-ориентированного малого бизнеса | | |  | |  | |
|  | Оснащение и открытие диализного центра Fresenius для больных с хронической почечной недостаточностью на территории г. Перми | *О проекте*:  Подписано инвестиционное соглашение между минэкономики ПК и ООО " ФРЕЗЕНИУС НЕФРОКЕА. ООО «Фрезениус Медикл Кеа Холдинг» является общепризнанным мировым лидером и крупнейшим производителем медицинского оборудования и расходных материалов для заместительной почечной терапии  Объем инвестиций - **200 млн. руб.**, создание **35** новых рабочих мест.  *Агломерационное значение*:  Предполагает учет возможностей по обслуживанию населения территорий ПГА (границы транспортной доступности) | | | Региональный Агломерационный | | 2016-2017 | |
|  | Туристическо-развлекательный территориальный центр (район аэропорта "Фролово" - (Фроловское сельское поселение), охватывает территорию Двуреченского с.п.) | *О проекте*:  Является перспективным проектом по развитию развлекательного туризма и познавательного досуга, а также спорта для жителей города Перми и периферийных территорий ПГА. Реализация планируется вокруг территории аэропорта «Фролово» ( Место базирования спортивной авиации и вертолетов). Основными направлениями будут: авиамодельный, планерный, парашютный виды спорта, музей авиационной техники под открытым небом, а также строительство нового ипподрома республиканского уровня со всей разветвлённой инфраструктурой в п. Ферма (Двуреченское сельское поселение).  *Агломерационное значение*:  Обеспечивает формирование периферийного центра во втором агломерационном поясе, способствует гармонизации расселения, притягивает население. Рядом с п. Ферма строится жилой комплекс. Формирует комплексный проект развития территории 1 агломерационного пояса. | | | Агломерационный | | 2017-2020+ | |
|  | Строительство торговых логистических комплексов и центров | Текущие проекты:  1. Строительство гипермаркета товаров для строительства и ремонта Leroy Merlin на месте бывшего Пермского ипподрома. На участке в 6,1 Га появится гипермаркет, площадь которого составит 17 тыс. кв.м. Строительство кольцевой развязки рядом с гипермаркетом».  2. Логистический комплекс «Торговый город» ООО «БауИнвестГрупп» в Култаевском с. п. Объем инвестиций 2,7 млрд.руб. Строится 8 корпусов, парковка на 1 500 автомобилей, стоянка для большегрузов. Для жителей Перми создадут 4 000 рабочих мест (2017-2019)  3. Торговый центр "Пермь" в ПМР (ЗАО «Форум- групп»). Екатеринбургская компания, купила два участка в ПГА (9Га-Двуреченское с.п. ПМР, Нестюково и площадку 115 тыс.кв.м. в рамках территории развития в 13 Га во Фролах. Акцент – на развлекательную составляющую (игровые зоны, парк аттракционов Happylon). Там же : ТРЦ "Радуга Парк" расположится в 12 километрах от центра Перми на пересечении двух крупных магистралей - окружной дороги (Восточный обход) и улицы Героев Хасана (федеральная трасса Пермь-Екатеринбург).7000 кв.м.  *Агломерационное значение*:  Будет улучшенная дорожная сеть и другие коммуникации, создана необходимая инфраструктура. Обеспечивает формирование периферийного центра. Аккумулирует человеческие ресурсы, создает стимулы развития потребительского рынка и т.п. | | | Агломерационный | | 2017-2023 | |
|  | Инвестиционная программа поддержки создания и развития культурно-развлекательных парков на территориях ПМР | *О проекте*:  Данная программа – рекомендация по формированию портфеля инвестиционных проектов на этапе разработки Стратегии ПГА  Цель: Привлечение жителей Перми и Пермского края для отдыха и развлечений в зеленой зоне города Перми  Возможная территориальная локализация в ПМР– 20-25 Га.  *Агломерационное значение:*  Формирование и поддержка эколого-компенсационного пояса агломерации. | | | Агломерационный | | 2018-2020 | |
|  | Определить и согласовать на межмуниципальном уровне перспективные площадки застройки и их ограничение по площади и высотности в градостроительных документах муниципалитетов, входящих в ПГА. | *О мероприятии:*  Ограничение неорганизованной застройки, планирование развития дорожной и социальной инфраструктуры в местах согласованной компактной застройки  Агломерационное значение:  Обеспечение рационального размещения населения с необходимым качеством жилищных условий и получением доступных социальных услуг | | | Агломерационный | | 2017-2018 | |
|  | Сформировать перечень объектов социальной инфраструктуры, необходимой для строительства и реконструкции с учетом развития жилищного строительства и повышения транспортной доступности для жителей ПГА. | *О мероприятии:*  Цель: определение перечня объектов социальной инфраструктуры (здравоохранение, образование, физкультура и спорт, культура, общественная безопасность), пространственное размещение которых предполагает обслуживание локальных территорий и ПГА на межмуниципальных принципах. Определение направлений для подключения возможностей малого и среднего бизнеса  *Агломерационное значение:*  Высокое: создание и совместное использование объектов социальной инфраструктуры, включая образовательные учреждения, здравоохранение и т.д. | | | Агломерационный | | 2017-2018 | |
|  | Реконструкция и строительство объектов общественной безопасности | *О проектах:*   * реконструкция и строительство объектов общественной безопасности; * строительство пожарного депо на 4 выезда в с. Усть-Качка Пермского муниципального района   строительство пожарного депо на 4 выезда в г. Перми (микрорайон Вышка-2)  *Агломерационное значение*:  Повышение уровня безопасности, комфортности для населения | | | Агломерационный | | 2017-2029 | |
|  | Актуализация и последующая реализация единой политики муниципальных образований ПГА в сфере охраны окружающей среды, экологии, оптимального управления природными ресурсами и преумножения природного капитала | *О проекте*:  Цель: повышение безопасности жизнедеятельности на территории ПГА для бизнеса и населения, улучшение экологии, улучшение криминогенной ситуации, предотвращение техногенных и антропогенных угроз  *Агломерационное значение*:  Повышение чувства безопасности, комфортности для населения | | | Агломерационный | | 2017-2029 | |
|  | Развитие потребительского рынка на территориях двух муниципальных образований, включая организацию ярмарочных мероприятий по торговле продукцией предприятий промышленного (г. Пермь) и агропромышленного комплексов (Пермский муниципальный район) агломерации | *О проекте*:  Цель – удовлетворение платежеспособного спроса потребителей предложением достаточного количества и качества разнообразных безопасных потребительских товаров и услуг  *Агломерационное значение:*  Обеспечит сглаживание диспропорций в социальной сфере в ПГА | | | Агломерационный | | 2018-2029 | |
|  | Повышение доступности к качественным услугам в сфере здравоохранения в ПГА | *О проекте:*  Статус: Рекомендация для этапа разработки Стратегии ПГА и Плана ее реализации.  Цель: Определить и поддержать проекты, направленные на развитие системы здравоохранения в условиях агломерации. Скорректировать региональные программы в целях обеспечения доступности к системе здравоохранения местного значения, обеспечить надлежащее, соизмеримое с городским уровнем здравоохранение.  *Агломерационное значение*:  При ликвидации этой диспропорции за счет развития Пермской городской агломерации, можно рассчитывать на стабильный рост численности населения на расчетный период Концепции, снижение социальной напряженности среди населения | | | Агломерационный | | 2018-2029 | |
|  | **НАУЧНО-ИННОВАЦИОННАЯ СФЕРА: объекты, на которые следует завести специальные паспорта и выстроить систему государственной/муниципальной поддержки** | | | | | |  | |
|  |  | (мероприятия и проекты, содействующие развитию современных форм организации и кооперации производств, внедрению инновационных экологически безопасных технологий, а также повышению квалификации и переподготовке специалистов для предотвращения формирования структурной безработицы и территорий устойчивой экономической депрессии, усиливающие инновационную составляющую экономики ПГА):   * поддержка развития инновационно-территориальных кластеров, технопарков, бизнес-инкубаторов инновационной направленности; * подготовка, переквалификация или замена кадров под требования технологической модернизации и развития экономики ПГА * развитие инновационной системы ориентированной на развитие ПГА * организация и проведение исследований по приоритетным направлениям | | |  | |  | |
|  | Инновационный территориальный кластер (ИТК) волоконно-оптических технологий "Фотоника" | *О проекте:*  Цели: проникновение фотонных технологий в смежные отрасли народного хозяйства за счет диверсификации научно-исследовательских работ и развития производственной̆ кооперации; формирование и поддержание социальной, научно-технологической базы и системы образования для обеспечения качественного скачка в промышленности в области фотоники.  Сформирован на базе ОАО «ПНППК». Ключевая роль - завод «Инкаб» (см.п.21 выше). Предприятия кластера разрабатывают и производят современные системы навигации, маршрутизации и топопривязки, специальный волоконно-оптический кабель, фотонные интегральные микросхемы и волоконно-оптические датчики, лазеры и волоконно-оптические датчики для микрохирургии.  Состав кластера: 47 организаций-участников, среди которых:  - 15 производственных предприятий  - 8 научно-исследовательских институтов  - 2 национальных исследовательских университета  - 8 образовательных учреждений  - государственные и муниципальные органы власти  - сервисные и некоммерческие компании.  Основные (производственный потенциал):  ОАО «ПНППК»  ООО «Инкаб»  ОАО «Авиадвигатель»  ООО «ПНППК – Морская электроника»  ОАО «Ростелеком»  Современные показатели деятельности кластера:  - 1,1 млрд. руб. инвестиций в создание новых продуктов за последние 3 года  - 25,5 млрд. руб. ежегодной выручки  - 1,35 млрд. руб. выручки от экспорта  - более 9000 рабочих мест, 2700 из них – высокопроизводительные  - более 1700 специалистов, занятых исследованиями и разработками  - 2,8 млн. руб. в год - выработка на одного работника.  *Агломерационное значение:*  Высокое. Рассматривается как существенная для ПГА точка агломерационного строительства с высокой инновационной составляющей, имеющей мировое значение и возможности встраивания в глобальные производственные цепочки создания добавленной стоимости. *Рекомендация*: в рамках разработки Стратегии ПГА провести анализ формирования кластера с учетом целей и задач ПГА и создания программы усиления его воздействия на агломерационное развитие территории. | | | Агломерационный | | 2016 -2020+ | |
|  | Бизнес-инкубатор по ул. Пушкина 66 г. Пермь для МСП в сфере IT и робототехники (Makerspace) | *О проекте*  Формирование инновационной системы ПГА.  Расширение доступа к бизнес-инкубатору жителей ПГА, развитие сети представительств и проводимых на территории ПГА мероприятий.  Структура специализируется на IT-проектах и робототехнике. Одно из центральных мест в новом бизнес-инкубаторе занимает проект «Мэйкерспейс», реализованный совместно с Пермским национальным исследовательским политехническим университетом (ПНИПУ). «Мэйкерспейс» представляет собой своеобразную мастерскую – креативное пространство для изобретателей и инноваторов. Одна из возможных точек роста, привлечения предпринимателей и, в частности, молодежи к развитию агломерации, усилению ее инновационной составляющей, удержания молодежи на территории ПГА. | | | Агломерационный | | 2017-2019 | |
|  | Завершение создания инновационного территориаль  ного кластера (ИТК) ракетного двигателестроения «Технополис «Новый Звёздный»  (микрорайон п. Новые Ляды)  Входит в число 25 пилотных инновационных территориальных кластеров, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 6 марта 2013 г. № 188. Создание в Пермском крае кластера направлено на обеспечение стратегических интересов России в области ракетного и авиационного двигателестроения. | *О проекте:*  Развитие в рамках ИТК производства на территории поселка (бывший пгт) Н.Ляды. Базируется на трёх приоритетных в национальном масштабе промышленных комплексах – ракетное и авиационное двигателестроение, а также энергетическое машиностроение.  Предусматривается строительство новых производственных объектов ОАО «Протон ПМ». Площадь: 46,6 га. Производственная зона ОАО «Протон ПМ» расположена вне селитебной зоны и связана с микрорайоном автодорогой и железнодорожной веткой, используемой только в технологических целях.  Планируемое число новых рабочих мест – 1500 (при существующем количестве работников – 1300).  На расчетный период запланировано преобразование микрорайона «Новые Ляды» в технополис «Новый Звёздный», в котором сбалансировано и органично сочетаются высокотехнологичная промышленность, наука и жизненное пространство (процветающие и просторные зоны проживания: новые жилые кварталы, дороги, средства связи и коммуникации).  Кластер объединяет научно-образовательный и производственный потенциал Пермского края. Ключевое место в Кластере занимают ведущие научно-образовательные организации региона: Пермский национальный исследовательский политехнический университет (ПНИПУ), Пермский государственный национальный исследовательский университет (ПГНИУ), Пермский научный центр Уральского отделения Российской академии наук (ПНЦ УрО РАН) и академические институты.  Наибольшую роль в развитии базовых компетенций ИТК и расширении производственной кооперации играют шесть предприятий: ОАО «Протон-ПМ», АО «Объединенная двигателестроительная корпорация-Пермские моторы», ОАО «Авиадвигатель», ОАО ПЗ «Машиностроитель», ОАО НПО «Искра»  Объем совокупной годовой выручки предприятий кластера – 60 млрд. руб. (2016) при прогнозе на 2020 – 90 млрд. руб.  Доля работающих на малых предприятиях кластера от общей численности занятости – 16,5% (2016) с прогнозом на 2020 -18%  *Агломерационное значение:*  Предполагает обеспечение подвоза работников из Перми и/или пригородных территорий, развитие транспортной и дорожной сети, строительство социальной инфраструктуры и жилищное строительство. Формирует периферийный центр с высокой долей инновационной составляющей, качеством человеческого капитала. Является центром аккумулирования человеческих ресурсов, образовательного комплекса для целей усиления инновационной составляющей экономики ПГА | | | Федеральный Региональный | | 2015-2020+ | |
|  | Завершение создания Пермского фармацевтического кластера (ПФК),  Кировский район, г. Пермь  (ул. Гальперина, Воронежская) | *О проекте:*  ПФК–кластер – это первый фарм-кластер ПК, вошедший в реестр Минпромторга России. Основная задача 2017 года – формирование заявки кластера на возмещение части затрат при реализации совместных проектов по производству промышленной продукции в целях импортозамещения. Всего в кластер вошло 18 организаций-участников, 10 из которых являются субъектами деятельности в сфере промышленности, осуществляющими производство промышленной продукции. Помимо этого, в кластер входят 4 высших учебных заведения Пермского края, фармацевтическая академия. Якорные предприятия: ЗАО «Медисорб» и ООО «Пермская химическая компания». В результате кооперации участников кластера в Пермском крае создается производство более 15 наименований лекарственных средств и фармацевтических субстанций, входящих в число важнейших и жизненно необходимых и в настоящее время преимущественно импортируемых из-за рубежа.  Общая сумма инвестиций в проекты составит порядка **100 млн. руб**. Кроме того, реализация совместных проектов предполагает создание **40 высокопроизводительных рабочих мес**т на предприятии-инициаторе совместных проектов – ЗАО «Медисорб».  Основные кооперационные проекты: разработка, внедрение и производство фармацевтических субстанций, производство готовых лекарственных препаратов, проведение фундаментальных и прикладных (в т.ч. доклинических и клинических) исследований в области фармации, биотехнологии, микробиологии.  *Агломерационное значение*:  Важное. Притягивание высококвалифицированной рабочей силы, удержание в городе в пределах ядра и 1 пояса квалифицированных кадров, усиление инновационной составляющей экономики ПГА, ее технологическая модернизация. | | | Федеральный Региональный | | 2017- 2021 | |
|  | Создание биотехнологического кластера (Проект «Биологическая долина- BIO Valley)  (На стадии замысла) | *О проекте:*  Предлагается создать биотехнологический кластер, в состав которого войдут:  1) Пермский федеральный исследовательский центр (в составе Института экологии и генетики микроорганизмов, Института технической химии, Пермского НИИ сельского хозяйства);  2) Пермская сельскохозяйственная академия, Пермский государственный национальный исследовательский университет, Пермская фармацевтическая академия, Пермский национальный исследовательский политехнический университет;  3) Организации-участники Пермского фармацевтического кластера;  4) Вновь построенные академгородок, научный конгресс-холл в районе «Липовая гора» в целях развития Федерального исследовательского центра;  5) Вновь созданный инновационный индустриальный биотехнологический парк в районе «Липовая гора», с размещением на его территории фармацевтических производств, агрохимических производств, иных производств биотехнологической направленности.  *Агломерационное значение:*  Предполагает технологическое объединение предприятий и организаций, находящихся в г. Перми и Пермском районе. Имеет потенциал интеграции предприятий с периферийных территорий Пермского края | | | Региональный Агломерационный | | 2018-2021 | |
|  |  |  | | |  | |  | |
|  |  | |  |  | |  | |

1. См., например: постановление Правительства Пермского края о включении в госпрограмму Пермского края «Развитие транспортной системы» программы комплексного развития транспортной инфраструктуры «Безопасные и качественные дороги Пермской городской агломерации». Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/424077546> [↑](#footnote-ref-1)