DOI: 10.17117/nv.2015.02.009

Поступила (Received): 04.05.2015

<http://ucom.ru/doc/nv.2015.02.009.pdf>

dpo@nog.ranepa.ru

Гацко М.Ф.**Наукограды и инновационные территориальные кластеры Московской области как фактор социально-экономического развития региона****Gatsko M.F.****Research Campus and innovative regional clusters of Moscow region as a factor of socio-economic development of the region**

В статье рассматриваются проблемы становления и развития наукоградов и инновационных территориальных кластеров Московской области, а также их роль в социально-экономическом развитии региона

Ключевые слова: наукограды, инновации, территориальные кластеры

The article deals with the problems of formation and development of science cities and innovative territorial clusters of the Moscow region, as well as their role in socio-economic development of the region

Key words: research Campus, innovation, territorial clusters

Гацко Михаил Фёдорович

Кандидат философских наук, доцент
Ногинский филиал Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ
г. Ногинск, ул. Ключик, 5

Gacko Mikhail Fedorovich

Candidate of Philosophical Sciences,
associate Professor
Noginsk branch of Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration
Noginsk, Kluchik st., 5

Московская область – это исторически сложившийся центр России, обладающий высоким уровнем научного потенциала, проявляющегося практически во всех сферах деятельности. В Подмосковье находится пятая часть научного потенциала Российской Федерации. Здесь сосредоточено свыше 40 исследовательских и учебных институтов Российской Академии Наук, более 70-ти научных учреждений сельскохозяйственного профиля и более 100 научных институтов других отраслей народного хозяйства. Многие из них имеют общероссийское значение. В целом в Подмосковье находится 20% всех научных организаций России, где ведется 13% всех научных разработок страны. Научный потенциал в области чрезвычайно высок – на тысячу жителей приходится 140 специалистов с высшим образованием.

По численности занятых научными исследованиями и разработками Московская область занимает 3 место в России после г. Москвы и г. Санкт-Петербурга.

Научно-технический комплекс региона располагает конкурентными технологиями и кадровым потенциалом в области ядерной энергетики, производства авиационной и космической техники, лазерных технологий, производства новых материалов и биопрепаратов.

Ещё 20 лет назад примерно половина трудоспособного населения Московской области (около 1, 5 млн. чел.) была занята в научно-техническом и оборонном комплексе. Сейчас же в научно-промышленном комплексе Подмосковья занято в 2, 5 раза меньше людей. В то же время за последние годы число работников, занятых в инновационной сфере, увеличилось – в Европе в 2 раза, в США – в 2 раза, в Юго-Восточной Азии – в 3-4 раза.

В настоящее время на территории Московской области функционирует 174 тысячи предприятий и организаций (4 процента от общего количества в России), на которых заняты около 3 млн. человек (4,5 процента от занятых в России). По объемам внутреннего регионального продукта, отгруженной промышленной продукции, инвестиций в основной капитал и инвестиций из-за рубежа, вводу жилых домов, оборотам оптовой и розничной торговли, объемам платных услуг населению и прибыли организаций Московская область занимает лидирующие места в рейтинге субъектов Российской Федерации. Однако вследствие экономического кризиса и международных санкций экономическое развитие Подмосковья замедлилось. Для повышения экономического роста и обеспечения устойчивости развития экономики необходимы модернизация и инновационное развитие экономики региона. Механизмом решения поставленных задач должно стать увеличение объема инвестиций, создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест, развитие высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики. В рамках реализации инновационной политики в Московской области обеспечивается формирование и развитие территорий с высоким научно-техническим и инновационным потенциалом, в том числе, наукоградов и инновационных территориальных кластеров [5].

1. Наукограды Подмосковья

История российских наукоградов берёт начало в конце 30-х – начале 40-х годов прошлого века. Именно в то время в посёлках ближнего Подмосковья были созданы первые крупные научно-производственные комплексы. Это положило начало Калининграду (Королёву), Балашихе, Жуковскому, Дирижаблестрою (Долгопрудному), Троицкому, Фрязино. Новый этап в развитии подмосковных наукоградов – послевоенное время. Главными направлениями развития военно-промышленного комплекса стали уже не артиллерия и авиация, а ракетно-космическая и атомная программы.

В Московской области появились десятки специализированных научных городков, занимающихся разработкой ракетного-космического и атомного проектов СССР. Но с распадом советской системы и ее военно-промышленного комплекса, города, работавшие на него, пострадали одни из первых. Резкое сокращение государственных оборонных заказов, разрушение производства, сокращение НИИ и КБ, деградация социальной и жилищной-коммунальной инфра-

структуры – всё это с лихвой испытали Королёв, Дубна, Реутов, Фрязино, Черноголовка и другие научные центры Подмосквья. В 90-е годы произошла существенная деградация научных ресурсов многих уникальных научных городов. Так, в связи с нехваткой достойно оплачиваемых рабочих мест, сегодня из 4,5 млн трудоспособного населения Подмосквья 1,5 млн человек ездят на работу в Москву и соседние регионы. Московская область в связи с этим несет значительные экономические и иные потери.

В этой связи целесообразно использовать и развивать наукоградский потенциал Подмосквья. Ведь в Московской области расположены восемь из 13 наукоградов Российской Федерации, в их числе Дубна, Жуковский, Королёв, Протвино, Пущино, Реутов, Фрязино и Черноголовка.

Таблица 1. Города Московской области, имеющие статус наукограда

	Королёв	Дубна	Реутов	Фрязино	Пущино	Жуковский	Протвино	Черноголовка
Статус наукограда	с 2001 года	с 2001 года	с 2003 года	с 2003 года	с 2005 года	с 2007 года	с 2008 года	с 2008 года
Население (на 01.01.15)	221 284	75 218	94 356	58 864	21 229	107 791	37 252.	23 518
Область научной деятельности	Космическая отрасль	Ядерная физика	Ракетно-космическая отрасль	Радиоэлектроника, медицина	Биология	Авиация	Физика	Физика, приборостроение
Основные предприятия	РКК «Энергия». ЦНИИ-Маш. НПО ИТ Корпорация Тактическое Ракетное Вооружение	Объединенный институт ядерных исследований. НИИ Атолл. ООО «Микротехнология»	НПО «Машиностроения» Бизнес-инкубатор. Реутовский инновационный центр	НПП «Исток». Фокус (светодиоды)	Научный центр биологический исследований, 9 НИИ (биохимии, белка и др.) и 1 обсерватория РАН. Филиал МГУ	НИИ Приборостроения. ЦАГИ им. Жуковского, НИИ Агат (приборы самонаведения для ракет). Летно-исследовательский институт Громова	Институт физики высоких энергий. Филиал института им. Лебедева РАН	Научный центр РАН. НТЦ Электронтех. РАН, производство телекоммуникационной аппаратуры
сайт	www.korolev.ru	www.naukograd-dubna.ru	www.reutov.net	www.fryazino.org	www.puschino.ru	www.zhukovskiy.ru	www.protvino.ru	www.chernogolovka.net

Московская область стала базовым регионом Российской Федерации для экспериментальной отработки механизма управления инновационной деятельностью и государственной политикой в отношении наукоградов. Само появление термина «наукоград» связано с городом Жуковский Московской области, где в 1991 году создавалось движение «Союз развития наукоградов».

В соответствии с Федеральным законом от 7 апреля 1999 года № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации» **наукоград Российской Федерации** – муниципальное образование со статусом городского округа, имеющее высокий научно-технический потенциал, с градообразующим научно-производственным комплексом.

Согласно первой редакции Федерального закона «О статусе наукограда Российской Федерации», статус наукограда присваивался Президентом Российской Федерации по представлению Правительства Российской Федерации на срок до 25 лет муниципальному образованию, имеющему градообразующий научно-производственный комплекс, одновременно утверждалась программа его развития. В таком порядке статус был присвоен первым городам-наукоградом: Обнинску и Дубне, а в последующем – городским округам Фрязино, Реутов, Королёв. В 2004 году Государственная Дума приняла Федеральный закон от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ, в соответствии с которым присвоение статуса наукограда было отнесено к компетенции Правительства Российской Федерации, а срок установления статуса стал составлять 5 лет.

Наукограды Московской области имеют весьма широкий спектр специализаций как в фундаментальной, так и в прикладной науке:

- **Дубна:** ядерная физика, физико-технические исследования, нанотехнологии, информационные, био- и медицинские технологии, композиционные материалы;

- **Жуковский:** конструкторские разработки, производство и испытания авиационной и аэрокосмической техники;

- **Королёв:** ракетно-космическая отрасль, центр управления полетами;

- **Протвино:** физика высоких энергий, электрофизика, ускорительная техника, медицинские технологии;

- **Пушино:** научный центр РАН (биология, биофизика, биохимия, геномная и клеточная инженерия, радиоастрономия);

- **Реутов:** оборонные ракетно-космические комплексы, ПВО, противокорабельные технологии;

- **Фрязино:** сверхвысокочастотная электроника, радиолокационные, радиорелейные технологии, СВЧ-приборы;

- **Черноголовка:** научный центр РАН (химическая физика, медицина, материаловедение, геология, физика высокотемпературной сверхпроводимости).

Поддаляющее большинство Подмосковных научных центров связано с авиацией и ракетно-космической отраслью. Многие из них сыграли выдающуюся роль в отечественном научно-техническом развитии.

Так, наукоград Жуковский является лидером отечественного авиастроения, здесь находятся такие всемирно известные научно-исследовательские и испытательные центры, как Центральный аэрогидродинамический институт им. Н.Е. Жуковского (ЦАГИ) и Летно-исследовательский институт им. М.М. Громова.

Всемирно известен подмосковный Звездный городок – городское поселение, где находится Центр подготовки космонавтов.

Основным предприятием г. Королёва является Российская космическая корпорация «Энергия» – ведущая российская аэрокосмическая фирма, разработчик программы «Энергия–Буран» и других космических программ. В этом же городе находится Центр управления пилотируемыми полетами (ЦУП). В пределах этого наукограда сосредоточено ещё несколько предприятий космической отрасли, а в вошедшем в 2014 году в состав г. Королёва бывшем городском округе,

а ныне микрорайоне Юбилейный, размещены научно-исследовательские институты, занимающиеся вопросами стратегических ракетных вооружений, а также проблемами воздушно-космической обороны.

Правительством Московской области во взаимодействии с администрациями наукоградов Московской области осуществляются мероприятия по поддержке и мониторингу реализации инвестиционных и инновационных проектов:

- национального центра авиастроения в г. Жуковском Московской области;
- научно-производственного комплекса оптоволоконных и лазерных технологий «Фотоника» в г. Фрязино Московской области;
- научно-производственного комплекса по производству медицинской техники для плазмафереза крови «Бета» в г. Дубне Московской области;
- инновационного биотехнологического кластера в г. Пущино Московской области;
- протонных терапевтических комплексов Физико-технического центра Физического Института имени П.Н. Лебедева Российской академии наук в г. Протвино и г. Пущино Московской области;
- инновационных проектов «Терасенс» и национальной сети биологического скрининга в г. Черноголовке Московской области и других.

Московская область стала победителем нескольких федеральных конкурсов, в том числе по пополнению венчурного фонда, созданию и развитию инфраструктуры поддержки предпринимательства в научно-технической сфере, поддержки малых предприятий, производящих товары, работы и услуги, предназначенные для экспорта. Значительным потенциалом обладают Дубна, Жуковский, Королев, Реутов, где расположены современные бизнес-инкубаторы и инновационные центры.

В наукоградах Московской области планируется разместить площадки для новых промышленных производств. Так, в Пущино предполагается открытие фармацевтических предприятий на 64 гектарах и к площадке уже подведены необходимые коммуникации.

В особой экономической зоне городского округа Дубна Московской области планируется развивать информационные и ядерно-физические технологии. Здесь будет создан крупнейший в Российской Федерации центр программирования, который сможет конкурировать с аналогичными центрами в Индии и Китае. Зарегистрированы первые резиденты, учредителями которых являются ведущие российские компании, успешно развивающие научно-технологические направления, определяющие облик особой экономической зоны в городском округе Дубна.

18 декабря 2014 года в Доме Правительства Московской области (г. Красногорск) состоялся первый форум наукоградов Московской области, в котором приняли участие 128 человек, представляющие органы власти, деловые круги, научные и общественные организации наукоградов Российской Федерации, расположенных на территории Московской области и других научно-промышленных муниципальных образований Московской области. Форума определил

пути стратегического развития наукоградов как точек роста региональной экономики.

2. Инновационные территориальные кластеры Подмосковья

Инновационный территориальный кластер – совокупность размещенных на ограниченной территории предприятий и организаций (участников кластера), которая характеризуется наличием:

- объединяющей участников кластера научно-производственной цепочки в одной или нескольких отраслях;
- механизма координации деятельности и кооперации участников кластера;
- синергетического эффекта, выраженного в повышении экономической эффективности и результативности деятельности каждого предприятия или организации за счет высокой степени их концентрации и кооперации.

28 августа 2012 г. поручением Председателя Правительства Российской Федерации №ДМ-П8-5060 был утвержден перечень инновационных территориальных кластеров. В этот перечень включены 25 территориальных кластеров, определенных в рамках конкурсного отбора, осуществленного в рамках деятельности Рабочей группы по развитию частно-государственного партнерства в инновационной сфере при Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям, в соответствии с поручением Президента Российской Федерации по итогам заседания президиума Государственного совета Российской Федерации от 11 ноября 2011 г., а также решения Правительственной комиссии по высоким технологиям и инновациям от 30 января 2012 г.

В Московской области в настоящее время развиваются три инновационно-территориальных кластера: 1) кластер ядерно-физических и нанотехнологий в Дубне; 2) Биотехнологический инновационный территориальный кластер в Пущино; 3) Кластер "Физтех XXI" (г. Долгопрудный, г. Химки).

Таблица 2. Инновационные территориальные кластеры Московской области

Специализация	Организатор-координатор	Контакты
1. Кластер ядерно-физических и нанотехнологий в г. Дубне		
Ядерные технологии, новые материалы	ЗАО «Международный инновационный нанотехнологический центр»	http://dubna-cluster.ru/
2. Биотехнологический инновационный территориальный кластер Пущино		
Медицина и фармацевтика, биотехнологии	НП «Содействие развитию биотехнологического кластера «Пущино»	http://biotech-cluster.pushchino.org/
3. Кластер "Физтех XXI" (г. Долгопрудный, г. Химки)		
Новые материалы, медицина и фармацевтика, информационно-коммуникационные технологии	НП «Центр инновационного развития Биофармацевтического кластера Северный»	http://pharmcluster.ru/

Дубна – подмосковный наукоград с особой экономической зоной, ведущий научный и инженерный центр с мировой известностью. Из семи синтезированных в мире за последние 15 лет новых, ранее неизвестных элементов таблицы

Менделеева, все семь синтезированы в Дубне. В этой связи конкурентоспособность кластера, располагающегося на территории г.Дубна, обусловлена значительным научным, научно-производственным и организационным потенциалом, а также развитой инновационной инфраструктурой г. Дубна. В рамках кластера создана особая экономическая зона, нанотехнологический центр «Дубна», инновационный бизнес-инкубатор, международный инновационный центр нанотехнологий СНГ. Совокупная выручка предприятий-участников кластера от продаж несырьевой продукции в 2016 году запланирована на уровне 37,3 млрд. руб.

Постановлением Правительства Московской области от 23 сентября 2013 г. № 755/42 утверждена программа Правительства Московской области "Развитие инновационного территориального кластера "Кластер ядерно-физических и нанотехнологий в г. Дубне" на 2013 – 2015 годы". Указанная программа направлена на создание благоприятных условий для развития инновационного территориального кластера в г. Дубне, способствующих развитию реального сектора экономики, пополнению консолидированного бюджета Московской области, обеспечению занятости населения области. Общий объем средств, направляемых на реализацию мероприятий программы, составляет 12738328,8 тыс. рублей, из них: средства бюджета Московской области – 410291 тыс. рублей, средства федерального бюджета – 192427,8 тыс. рублей, средства бюджета г. Дубны – 5110 тыс. рублей, средства – 12130500 тыс. рублей. В результате реализации мероприятий программы планируется достичь общего объема выручки от продажи продукции (работ, услуг) участниками названного кластера на внешнем рынке в размере 1549,6 млн. Рублей [6].

Также Постановлением Правительства Московской области от 21 октября 2013 г. № 860/44 утверждена программа Правительства Московской области по развитию инновационного территориального биотехнологического кластера Пущино на 2013 – 2015 годы. Указанная программа направлена на развитие реального сектора экономики, обеспечение занятости населения, пополнение консолидированного бюджета области, повышение качества жизни населения, укрепление позиций в глобальной экономике. Определено, что Министерство инвестиций и инноваций является уполномоченным органом исполнительной власти Московской области, осуществляющим взаимодействие с Министерством экономического развития Российской Федерации. Общий объем средств, направляемых на реализацию мероприятий программы, составляет 17 239 932 тыс. рублей, из них: средства федерального бюджета – 3 068 756 тыс. рублей, средства бюджета городского округа Пущино – 13 032 тыс. рублей, средства из внебюджетных источников – 14 063 500 тыс. рублей. Закреплена характеристика состояния и проблемы названного кластера. В целом, названная программа направлена на создание благоприятных условий для развития инновационного территориального кластера [5].

Создание инновационного кластера на базе Московского физико-технического института (МФТИ) осуществляется в г. Долгопрудном. Проект "Физтех XXI" предполагает создание благоприятных условий для раскрытия научного и

творческого потенциала студентов и преподавателей МФТИ. Для этого предполагается развитие инновационных кластеров и высокотехнологичных предприятий вокруг университета, формирование комплексного плана развития территории для создания комфортной современной среды, транспортной, социальной, научно-исследовательской и технологической инфраструктуры.

Ядром кластера "Физтех XXI" является Московский физико-технический институт (государственный университет) (МФТИ, также известный как Физтех) – ведущий технический университет России как по качеству образовательной подготовки выпускников, так и по научному потенциалу. Ключевые участники кластера – это высокотехнологичные, устойчиво развивающиеся компании и организации, занимающие лидирующие позиции в своих сегментах рынка, значительная часть которых создана и/или возглавляется выпускниками МФТИ.

Стоимость проекта «Физтех XXI» в г. Долгопрудный может составить порядка 1,5 млрд рублей. Школа физико-математической направленности позволит обучаться более 700 ученикам. Кроме того, при школе будет пансион на 300 мест. Источником финансирования проекта "Физтех-XXI" будет консолидированный бюджет: федеральный, региональный и городского округа Долгопрудный. Планируется привлечь и внебюджетные источники.

Результатом реализации проекта инновационного территориального кластера «Физтех XXI» должно стать:

Приращение территории за счет земельных участков и объектов недвижимости федеральной общей площадью не менее 500 Га.

Вхождение в ТОП-100 международных рейтингов лучших университетов мира.

Создание на территории кластера не менее 40 тыс. высокотехнологичных рабочих мест.

Создание не менее 100 новых высокотехнологичных бизнесов с суммарной капитализацией не менее 450 млрд. рублей.

Организация не менее 50 лабораторий под руководством ведущих ученых.

В результате ожидается следующий интегральный эффект от реализации программы развития инновационного территориального кластера «Физтех XXI»:

1. Подготовка не менее 3000 высококвалифицированных специалистов.
2. Создание не менее 100 высокотехнологичных бизнесов под руководством выпускников МФТИ.
3. Создание экспериментального многодиапазонного центра космической связи с высокопроизводительным вычислительным комплексом для предоставления высокоскоростного доступа широкому кругу потребителей.
4. Разработка не менее 10 инновационных программ и решений в области компьютерных технологий.
5. Разработка не менее 5 инновационных, 50 импортозамещающих лекарственных препаратов и 5 биомедицинских технологий лечения и диагностики.
6. Разработка не менее 5 новых или усовершенствованных технологий и продуктов для военно-промышленного комплекса России.

3. Налоговые льготы, предоставляемые инвесторам, осуществляющим инвестиционную деятельность в Московской области

Закон Московской области от 24 ноября 2004 г. № 151/2004-ОЗ "О льготном налогообложении в Московской области" классифицирует региональные инвестиционные проекты следующим образом:

стратегический инвестиционный проект Московской области – инвестиционный проект, в целях реализации которого инвестиции осуществляются в создание, реконструкцию, модернизацию объектов основных средств, находящихся на территории Московской области, реализация которого обеспечивает положительный экономический и социальный эффект для Московской области, общий объем инвестиций для реализации которого в течение 5 пяти лет должен составить не менее 5 миллиардов рублей, и осуществляемый в соответствии с соглашением о реализации инвестиционного проекта;

приоритетный инвестиционный проект Московской области – инвестиционный проект, в целях реализации которого инвестиции осуществляются в создание, реконструкцию, модернизацию объектов основных средств, находящихся на территории Московской области, реализация которого обеспечивает положительный экономический и социальный эффект для Московской области, общий объем инвестиций для реализации которого в течение первых 3 лет должен составить не менее 2 миллиардов рублей, и осуществляемый в соответствии с соглашением о реализации инвестиционного проекта;

Таблица 3. Налоговые льготы в зависимости от характера и масштабов инвестиционного проекта в Московской области

Масштаб инвестиционного проекта	Предоставляемые налоговые льготы
стратегический инвестиционный проект Московской области	1. Налоговая льгота в виде снижения ставки налога на прибыль на 4,5% – на 7 налоговых периодов, но не более предполагаемого срока окупаемости проекта. 2. Налоговая льгота в виде снижения ставки налога на имущество, созданного и (или) приобретенного в целях реализации проекта: 0 % – в первый налоговый период; 0,5 % – в период со второго по пятый налоговый период включительно; 1,5 % – в период с шестого по восьмой налоговый период включительно.
приоритетный инвестиционный проект Московской области	1. Налоговая льгота в виде снижения ставки налога на прибыль на 4,5% – на 5 налоговых периодов, но не более предполагаемого срока окупаемости проекта. 2. Налоговая льгота в виде снижения ставки налога на имущество, созданного и (или) приобретенного в целях реализации проекта: 0 % – в первый налоговый период; 0,8 % – в период со второго по третий налоговый период включительно; 1,7 % – в период с четвертого по пятый налоговый период включительно.
значимый инвестиционный проект Московской области	Инвестор, реализующий значимый инвестиционный проект Московской области, освобождается от уплаты налога на имущество на один налоговый период.

значимый инвестиционный проект Московской области – инвестиционный проект, в целях реализации которого инвестиции осуществляются в создание, реконструкцию, модернизацию объектов основных средств, находящиеся на территории Московской области, реализация которого обеспечивает положительный экономический и социальный эффект для Московской области, общий объем инвестиций для реализации которого в течение первых 3 лет должен составить не менее 300 миллионов рублей, и осуществляемый в соответствии с соглашением о реализации инвестиционного проекта [4].

Таким образом в Московской области положено начало процессу системной поддержки наукоградов и инновационных территориальных кластеров, в основе которой лежат механизмы, сочетающие отраслевые, ведомственные интересы с интересами субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления по развитию территорий.

Однако до настоящего времени органы местного самоуправления наукоградов ещё не наделены дополнительными полномочиями по управлению наукоградскими территориями и инновационными территориальными кластерами. По нашему мнению назрела необходимость наделения органов местного самоуправления наукоградов отдельными государственными полномочиями в реализации научно-технической и инновационной политики.

Список используемых источников:

1. Федеральный закон от 7 апреля 1999 г. № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации» // Собрание законодательства Российской Федерации от 12 апреля 1999 г., № 15, ст. 1750.
2. Федеральный закон от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» // Собрание законодательства Российской Федерации от 26 августа 1996 г. № 35, ст. 4137.
3. Постановление Правительства Российской Федерации от 25 ноября 2004 г. № 681 «Об утверждении Порядка рассмотрения предложений о присвоении муниципальному образованию статуса наукограда Российской Федерации и прекращении такого статуса» // «Российская газета» от 1 декабря 2004 г., № 266.
4. Закон Московской области от 24 ноября 2004 г. № 151/2004-ОЗ "О льготном налогообложении в Московской области" (принят постановлением Московской областной Думы от 24 ноября 2004 г. № 10/118-П) // "Ежедневные новости. Подмосковье" от 27 ноября 2004 г., № 226.
5. Постановление Правительства Московской области от 21 октября 2013 г. № 860/44 "Об утверждении программы Правительства Московской области "Развитие инновационного территориального кластера "Биотехнологический инновационный территориальный кластер Пушкино" на 2013 – 2015 годы" // "Ежедневные новости. Подмосковье" от 13 ноября 2013 г., № 213.
6. Постановление Правительства Московской области от 23 сентября 2013 г. № 755/42 "Об утверждении программы Правительства Московской области "Развитие инновационного территориального кластера "Кластер ядерно-физических и нанотехнологий в г. Дубне" на 2013 – 2015 годы" // "Ежедневные новости. Подмосковье" от 24 октября 2013 г., № 199.

References:

1. Federal law dated 7 April, 1999 № 70-FZ "About the status of science town of the Russian Federation" // collected legislation of the Russian Federation from April 12, 1999, № 15, article 1750.
2. Federal law of 23 August 1996 No. 127-FZ "On science and state scientific and technical policy" // collected legislation of the Russian Federation from August 26, 1996, № 35, item 4137.
3. The decree of the government of the Russian Federation of 25 November 2004 No. 681 "About approval of the Procedure for consideration of offers on assignment of the municipality of the status of science town of the Russian Federation and the termination of such status" // "Rossiyskaya Gazeta" on 1 December 2004, No. 266.

4. The law of Moscow region from 24 November 2004 № 151/2004-OZ "ON preferential taxation in Moscow region" (adopted by the decree of the Moscow regional Duma on November 24, 2004 No. 10/118-P) // "Daily news. The suburbs" from November 27, 2004, No. 226.
5. The decree of the Government of Moscow region from October 21, 2013 No. 860/44 "On approval of the program of Moscow region Government "Development of innovative territorial cluster "Biotechnological innovation territorial cluster Pushchino" on 2013 – 2015" // "Daily news. The suburbs" from November 13, 2013, No. 213.
6. The decree of the government of Moscow region of 23 September 2013 No. 755/42 "On approval of the program of Moscow region Government "Development of innovative territorial cluster ", the Cluster of nuclear and nanotechnology in Dubna" on 2013 – 2015" // "Daily news. The suburbs" from October 24, 2013, No. 199.

© 2015, Гацко М.Ф.

Научноградские и инновационные территориальные кластеры Московской области как фактор социально-экономического развития региона

© 2015, Gatsko M.F.

Research Campus and innovative regional clusters of Moscow region as a factor of socio-economic development of the region