

ПРОГРАММА КОМПЛЕКСНОГО  
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО  
РАЗВИТИЯ Г. ОБНИНСКА КАК НАУКОГРАДА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
НА 2013-2017 ГОДЫ И  
НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА

г. Обнинск  
2013 год

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт программы.....	4
2. Введение.....	7
3. Оценка уровня социально-экономического развития.....	8
3.1. Краткая историко-географическая характеристика города.....	8
3.2. Интегральная оценка исходной социально-экономической ситуации .....	9
НПК города. Итоги выполнения основных контрольных показателей реализации Программы 2007-2011 годов .....	9
Социально-экономическое положение г. Обнинска .....	13
Малое и среднее предпринимательство .....	18
Муниципальная собственность .....	19
Жилищно-коммунальное хозяйство .....	20
Благоустройство .....	22
Экология.....	23
Потребительский рынок .....	24
Транспорт .....	25
Связь .....	26
Социальная сфера.....	26
Здравоохранение.....	26
Социальная поддержка .....	27
Образование .....	28
Физическая культура и спорт .....	30
Культура .....	31
Международное сотрудничество .....	32
4. Стратегические цели и приоритеты развития.....	33
4.1. Принципы реализации инновационного сценария развития наукограда .....	34
4.2. Этапы и сроки реализации стратегии развития города Обнинска как наукограда РФ .....	34
4.3. Территориальные научно-технические кластеры .....	35
4.4. Технопарк в сфере биотехнологий, фармацевтики, новых материалов и информационных технологий .....	37
5. Основные направления комплексного социально-экономического развития города (комплекс программных мероприятий) .....	38
Развитие научно-производственного комплекса города .....	38
Развитие системы поддержки инновационной и технико-внедренческой деятельности .....	39
От Муниципальной промышленной зоны к новым крупным инвестиционным проектам .....	39
Создание и развитие территории инновационного развития на ул. Красных Зорь.....	40
Обнинский индустриальный парк .....	40
Реализация проекта создания Технопарка «Обнинск» .....	41
Реализация проекта создания высокотехнологического центра медицинской радиологии (непрограммная часть) .....	42
Промышленное производство .....	43
Подготовка кадров для науки и инновационного сектора .....	43
Основные проблемы, препятствующие развитию города.....	44
Жилищно-коммунальное хозяйство .....	45
Благоустройство .....	48
Транспорт .....	49
Торговля и общественное питание .....	49
Малое и среднее предпринимательство .....	50
Образование .....	50
Физическая культура и спорт .....	52

Культура .....	52
Международное сотрудничество .....	53
6. Ожидаемые результаты реализации программы .....	53
7. Организация управления программой и контроля за ходом её реализации. ....	54
Механизм реализации Программы .....	54
8. Приложение 1. Состав научно-производственного комплекса города Обнинска .....	58
9. Приложение 2. Социально-экономические показатели НПК .....	62
10. Приложение 3. Соответствие НПК критериям присвоения статуса наукограда .....	63
11. Приложение 4. Ресурсное обеспечение программы комплексного социально-экономического развития Обнинска как наукограда РФ .....	64
12. Приложение 5. Показатели реализации программы комплексного социально-экономического развития Обнинска и оценка результативности Программы .....	65
13. Приложение 6. Основные мероприятия по реализации программы комплексного социально-экономического развития города Обнинска как наукограда РФ на 2013-2017 годы и на период до 2020 года .....	68

# 1. Паспорт программы

## ПАСПОРТ

### ПРОГРАММЫ КОМПЛЕКСНОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ Г. ОБНИНСКА КАК НАУКОГРАДА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ НА 2013-2017 ГОДЫ И НА ПЕРИОД ДО 2020 ГОДА

Наименование Программы	Программа комплексного социально-экономического развития г. Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2013 - 2017 годы и на период до 2020 года
Основание для разработки Программы	<ul style="list-style-type: none"><li>- Указ Президента Российской Федерации от 06.05.2000 № 821 «О присвоении статуса наукограда Российской Федерации г. Обнинску Калужской области»</li><li>- Федеральный закон от 07.04.1999 № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации»</li><li>- Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»</li><li>- Федеральный закон от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»</li><li>- Постановление Правительства РФ от 25.11.2004 № 681 «Об утверждении порядка рассмотрения предложений о присвоении муниципальному образованию статуса наукограда Российской Федерации и прекращении такого статуса»</li><li>- Постановление Правительства РФ от 22.12.2007 № 917 «Об утверждении Правил предоставления межбюджетных трансфертов из федерального бюджета для осуществления мероприятий по развитию и поддержке социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов Российской Федерации»</li><li>- «Методические рекомендации по подготовке документов о присвоении муниципальному образованию статуса наукограда Российской Федерации», утверждённые Министром образования и науки Российской Федерации 31.07.2006</li><li>- Постановление Администрации г. Обнинска от 31.08.2011 № 1319-П «О создании рабочей группы по разработке Программы комплексного социально-экономического развития г. Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2012-2016 годы и на период до 2020 года»</li></ul>
Государственный заказчик - координатор Программы	Министерство образования и науки Российской Федерации
Заказчик Программы	Администрация г. Обнинска Калужской области
Разработчики Программы	Управление экономики и инновационного развития Администрации г. Обнинска Калужской области
Основная цель Программы	Создание условий для формирования эффективной экономики муниципального образования инновационного типа, обладающей долгосрочным стабильным потенциалом

	динамичного роста, способной обеспечить последовательное повышение уровня и качества жизни населения города
Основные задачи Программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сохранение статуса наукограда Российской Федерации</li> <li>2. Создание благоприятного климата для привлечения инвестиций на реализацию долгосрочных экономически эффективных и социально значимых проектов</li> <li>3. Создание условий и необходимой инфраструктуры, способствующих стимулированию роста инновационного производства</li> <li>4. Достижение уровня доходов городского бюджета, обеспечивающего динамичное развитие города, повышение благосостояния его жителей.</li> <li>5. Реконструкция инженерных сетей и объектов жилищно-коммунального хозяйства на основе внедрения современных энерго- и ресурсосберегающих технологий и материалов.</li> </ol>
Сроки реализации Программы	Программа реализуется в период с 2013 - 2017 годы и на период до 2020 года
Исполнители подпрограмм и основных мероприятий Программы	Администрация города, предприятия градообразующего научно-производственного комплекса, промышленные предприятия города, малые и средние инновационные предприятия, организации городской инфраструктуры поддержки малого и среднего бизнеса, образовательные учреждения, учреждения непромышленной сферы города.
Объёмы и источники финансирования Программы	<p>Бюджет программы включает в себя все доходы бюджета г. Обнинска.</p> <p>Объём финансирования в 2013-2017 годах оценивается в 16,71 млрд. рублей, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>в 2013 году – 3,17 млрд. рублей,</li> <li>в 2014 году – 3,15 млрд. рублей,</li> <li>в 2015 году – 3,26 млрд. рублей,</li> <li>в 2016 году – 3,45 млрд. рублей,</li> <li>в 2017 году – 3,68 млрд. рублей.</li> </ul> <p>Объём финансирования в 2018-2020 годах прогнозируется в 12,4 млрд. рублей.</p> <p>Объёмы финансирования определяются при формировании бюджетов соответствующих уровней на очередной финансовый год и плановый период в соответствии с порядком, правилами и пропорциями, нормативно определёнными, а также в соответствии с порядком и правилами предоставления межбюджетных трансфертов.</p>

Система организации контроля за исполнением Программы	<p>Обнинское городское Собрание и Администрация города контролируют своевременное и полное проведение мероприятий и реализацию проектов Программы.</p> <p>Административный контроль дополняется текущим финансовым контролем за использованием средств федерального, областного и местного бюджетов на основании подготовки следующих документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- отчёт о результатах реализации Программы;</li> <li>- отчёты об использовании средств, выделяемых из областного бюджета (в Министерство финансов Калужской области);</li> <li>- отчёты об использовании средств, выделяемых из федерального бюджета (в Министерство финансов Российской Федерации);</li> <li>- отчёт по мониторингу результатов деятельности научно-производственного комплекса наукограда Российской Федерации (в Министерство образования и науки Российской Федерации).</li> </ul>
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	<p>В результате реализации Программы ожидается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- устойчивое динамичное социально-экономическое развитие города на основе сохранения лидирующих позиций по приоритетным направлениям научной, научно-технической и инновационной деятельности, экспериментальных разработок, являющихся приоритетными для города Обнинска как наукограда Российской Федерации;</li> <li>- устойчивый рост налогооблагаемой базы для формирования эффективного местного бюджета и динамичного развития города;</li> <li>- рост объёма промышленного производства в 1,75 раза в 2017 году относительно 2012 года; в 2,6 раза в 2020 году относительно 2012 года;</li> <li>- увеличение номинальной средней заработной платы в 1,7 раза в 2017 году относительно 2012 года; в 2,3 раза в 2020 году относительно 2012 года;</li> <li>- увеличение доходной части бюджета до 3,8 млрд. рублей в 2017 году; увеличение доходной части бюджета до 12,4 млрд. рублей в 2018-2020 годах;</li> <li>- достижение общей численности населения города 108,1 тыс. человек в 2017 году; 110,0 тыс. человек в 2020 году;</li> <li>- создание экологически безопасной среды обитания и повышение уровня жизни жителей города;</li> <li>- завершение проекта реконструкции и расширения очистных сооружений с увеличением производительности очистных сооружений с 60 тыс. куб. м/сут. до 80 тыс. куб. м/сут.; завершение строительства городского магистрального хозфекального коллектора «от КНС мкр.51 через ул.Белкинская, Энгельса и Красных Зорь до городских очистных сооружений»</li> </ul>

## 2. Введение

Программа комплексного социально-экономического развития города Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2013 – 2017 годы и на период до 2020 года (далее - Программа) разработана в развитие «Программы комплексного социально-экономического развития г. Обнинска как наукограда Российской Федерации на период 2007-2011 годы», утверждённой Решением Обнинского городского Собрания от 13.11.2007 № 05-49.

Настоящая Программа разработана в соответствии с нормативной правовой базой, регулирующей вопросы деятельности муниципальных образований Российской Федерации (в том числе и наделённых статусом наукограда Российской Федерации) в части принятия и организации выполнения планов и программ комплексного социально-экономического развития муниципального образования:

- Указ Президента Российской Федерации от 06.05.2000 № 821 «О присвоении статуса наукограда Российской Федерации г. Обнинску Калужской области»;
- Федеральный закон от 07.04.1999 № 70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 25.11.2004 № 681 «Об утверждении Порядка рассмотрения предложений о присвоении муниципальному образованию статуса наукограда Российской Федерации и прекращении такого статуса»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 22.12.2007 № 917 «Об утверждении Правил предоставления межбюджетных трансфертов из федерального бюджета для осуществления мероприятий по развитию и поддержке социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов Российской Федерации»;
- Методические рекомендации по подготовке документов о присвоении муниципальному образованию статуса наукограда Российской Федерации, утверждённые Министром образования и науки Российской Федерации 31.07.2006.

Программа разработана в целях выполнения требований бюджетного законодательства, с учётом и в развитие основных положений и требований, содержащихся в:

- «Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года», утверждённая распоряжением Правительства РФ от 08.12.2011 № 2227-р;
- Стратегии развития науки и инноваций в Российской Федерации на период до 2015 года, утверждённой Межведомственной комиссией по научно-инновационной политике при Министерстве образования и науки Российской Федерации протоколом от 15.02.2006 №1,
- «Стратегии социально-экономического развития Калужской области до 2030 года», утверждённой Постановлением Правительства Калужской области от 29.06.2009 № 250 (в ред. Постановления Правительства Калужской области от 13.07.2012 N 353);
- Указе Президента Российской Федерации от 28.04.2008 № 607 «Об оценке эффективности деятельности органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов».

Структура Программы и содержание её разделов и подразделов определены:

- «Методическими рекомендациями по подготовке документов о присвоении муниципальному образованию статуса наукограда Российской Федерации», утверждённые Министром образования и науки Российской Федерации от 31.07.2006.

Цель Программы: создание условий для формирования эффективной экономики муниципального образования инновационного типа, обладающей долгосрочным стабильным потенциалом динамичного роста, способной обеспечить последовательное повышение уровня и качества жизни населения города, эффективное воспроизводство и модернизацию научно-производственного, образовательного и инновационного потенциала наукограда.

Программа разработана с учётом реализации крупных инвестиционных проектов, в том числе, проектов создания инновационных кластеров:

- кластера биотехнологий и фармацевтики,
- кластера ядерных и радиационных технологий,
- кластера информационно-коммуникационных технологий.

Финансирование мероприятий и проектов, входящих в Программу, осуществляется за счёт средств федерального бюджета, бюджета Калужской области, бюджета г. Обнинска и внебюджетных источников.

Контроль за исполнением Программы осуществляется Обнинским городским Собранием, Администрацией г. Обнинска.

## 3. Оценка уровня социально-экономического развития

### 3.1. Краткая историко-географическая характеристика города

В 1956 году одноимённый посёлок стал городом Обнинск. Название Обнинск, в свою очередь, образовано от фамилии Обнинских, владевших в XIX веке землями, по которым прошла железная дорога.

Мировую известность Обнинск получил как город рождения атомной энергетики. Обнинская атомная электростанция дала промышленный ток в июне 1954 года и открыла дорогу использованию атомной энергии в мирных целях. Атомная электростанция успешно проработала почти 48 лет. В настоящее время Обнинская АЭС выведена из эксплуатации. Её реактор был заглушен в апреле 2002 года. Теперь это экскурсионная достопримечательность и исследовательская база учёных.

В настоящее время Обнинск является крупным научным центром, имеет статус первого наукограда России. Официальный статус наукограда Российской Федерации присвоен городу Обнинску сроком до 31 декабря 2024 года Указом Президента Российской Федерации № 821 от 6 мая 2000 года.

Развивается город как исследовательский центр, специализирующийся на научных разработках в ядерной физике, атомной энергетике, радиологии, радиационной химии, геофизике и метеорологии. В городе расположен Центр подготовки экипажей подводного атомного флота.

Находится Обнинск на притоке реки Ока - реке Протва - в центральной части России на севере Калужской области в 100 километрах к юго-западу от Москвы. На относительно небольшом расстоянии от Обнинска расположены такие крупные города как: Калуга (80 км), Брянск (300 км), Смоленск (350 км), Тула (250 км).

Рядом с городом основные аэропорты центральной части России: Внуково (70 км), Шереметьево (130 км), Домодедово (100 км). В непосредственной близости от города (15 км) расположен грузовой аэропорт Ермолино, способный осуществлять любые грузовые авиаперевозки, а в перспективе аэропорт планируется перепрофилировать в аэропорт широкого профиля.

Расположен Обнинск на пересечении федеральных автомагистралей «Москва-Киев» и «Москва-Брест-Варшава». Кроме того, в 5 км от города проходит линия так называемого 3-го транспортного кольца, связывающего основные дороги центра России.



Это обеспечивает возможность прямого выезда на такие трассы как «Москва-Минск» (М1) (25 км), «Москва-Симферополь» (40 км), «Москва-Ростов» (70 км).

Обнинск находится на железнодорожной линии «Москва-Брянск-Киев» и имеет свою пассажирскую и товарно-грузовую станцию с разветвлённой сетью служебно-маневровых путей. Это даёт возможность принимать как пассажирские поезда пригородного и междугороднего сообщения, так и товарные составы.

Город Обнинск занимает территорию площадью 4297 га, из которых 1200 га занимают лесные массивы. Минерально-сырьевой базы, агро- и сельскохозяйственного потенциала не имеется. Водоснабжение города основано на артезианских подземных источниках.

Обнинск – красивый, уютный, развивающийся город, с интересным сочетанием сохранившихся исторических зданий и современных памятников.

### 3.2. Интегральная оценка исходной социально-экономической ситуации

#### НПК города. Итоги выполнения основных контрольных показателей реализации Программы 2007-2011 годов

Указом Президента Российской Федерации от 6 мая 2000 года № 821 «О присвоении статуса наукограда Российской Федерации г. Обнинску Калужской области» городу присвоен статус наукограда Российской Федерации на срок до 31 декабря 2024 года.

Тем же Указом утверждены направления научной, научно-технической и инновационной деятельности, экспериментальных разработок, испытаний и подготовки кадров, являющиеся приоритетными для г. Обнинска как наукограда Российской Федерации, и Программа (основные направления) развития г. Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2000-2004 годы.

В соответствии с Федеральным Законом от 07.04.1999 №70-ФЗ «О статусе наукограда Российской Федерации» для присвоения данного статуса муниципальное образование должно иметь научно-производственный комплекс (далее - НПК), который должен быть градообразующим и отвечать критериям:

1) численность работающих в организациях НПК составляет не менее 15 процентов работающих на территории данного муниципального образования;

2) объём научно-технической продукции (соответствующей приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники Российской Федерации) в стоимостном выражении составляет не менее 50 процентов общего объёма продукции всех хозяйствующих субъектов, расположенных на территории муниципального образования, или стоимость основных фондов комплекса, фактически используемых при производстве научно-технической продукции, составляет не менее 50 процентов стоимости фактически используемых основных фондов всех хозяйствующих субъектов, расположенных на территории муниципального образования, за исключением жилищно-коммунальной и социальной сферы.

НПК города Обнинска, располагая современными научной и лабораторно-испытательной базой, производственными мощностями и высококвалифицированными кадрами, обеспечивает приоритет России в области фундаментальной и прикладной науки, обороны, экологической безопасности, атомной энергетики, приборостроения, медицины.

Три организации из состава НПК имеют статус государственных научных центров РФ: ФГУП ГНЦ РФ ФЭИ им. А.И. Лейпунского, ОАО ГНЦ РФ «ОНИИ «Технология», Обнинский филиал ФГУП ГНЦ РФ «НИФХИ им. Л.Я. Карпова». Поэтому основным ориентиром Программы комплексного социально-экономического развития г. Обнинска как наукограда Российской Федерации до 2011 года (далее - Программа) стало

обеспечение возможности сохранить город в качестве ведущего научного центра страны, в котором его жителям будет комфортно и работать, и жить.

В 2010 году удельный вес числа работающих на предприятиях НПК соответствовал 27,4% от общей занятости на предприятиях и организациях города, по итогам 2011 года – 27,9%. В 2010 году удельный вес основных фондов предприятий НПК, фактически используемых при производстве научно-технической продукции, в стоимости основных фондов всех хозяйствующих субъектов, расположенных на территории муниципального образования, за исключением жилищно-коммунальной и социальной сферы, соответствовал 57,6%, по итогам 2011 года – 58,6%.

Данные приведены по составу НПК, утверждённого Постановлением Администрации города Обнинска от 15.12.2009 №1913-п. В списке НПК – 35 организаций: научно-исследовательские организации, высшие учебные заведения, промышленные и научно-производственные предприятия.

Из 14,6 тыс. человек, занятых на предприятиях и в организациях НПК, 3,1 тыс. человек исследователей, 1179 кандидатов и докторов наук, 279 аспирантов и докторантов. В течение 2011 года предприятиями и организациями, входящими в состав НПК, подано 64 заявки на выдачу патентов РФ, получено 70 патентов РФ, действующих патентов было 438 единиц.

Размер налоговой мобилизации в бюджеты бюджетной системы РФ по итогам 2011 года от 35 предприятий и организаций НПК составил 1873 млн. рублей. Доля НПК в налоговой мобилизации всех хозяйствующих субъектов города достигла порядка 32%. При этом, НИИ города, составляющие ядро НПК, имеют налоговые льготы при налогообложении в сумме 29,6 млн. рублей (на имущество организаций 22,8 млн. рублей, по земельному налогу 6,8 млн. рублей). Кроме того, земельные участки 5-ти НИИ выведены из оборота или ограничены в обороте и, соответственно, не являются объектами налогообложения. Расчётная сумма налога по этим земельным участкам – 146,5 млн. рублей.

В последние годы город развивался в соответствии с программой комплексного социально-экономического развития г. Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2007-2011 годы, утверждённой решением Обнинского городского Собрания от 13.11.2007 №05-49 «О принятии Программы комплексного социально-экономического развития города Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2007-2011 годы», действие которой продлено решениями Обнинского городского Собрания № 04-32 от 27.03.2012 года и № 03-40 от 29.01.2013 года.

Основные исполнители мероприятий Программы 2007-2011 - Администрация г. Обнинска, предприятия и организации г. Обнинска, в т.ч. организации НПК г. Обнинска.

Присвоение муниципальному образованию статуса наукограда Российской Федерации является основанием для финансирования из федерального бюджета в виде субсидий дополнительных расходов наукоградов Российской Федерации в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

В рамках реализации программы за 5 лет было освоено бюджетных и привлечённых в бюджет средств 11,2 млрд. рублей, в том числе из федерального бюджета - 598 млн. рублей (межбюджетные трансферты из федерального бюджета на развитие и поддержку социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов Российской Федерации). Сумма средств, поступившая в виде межбюджетных трансфертов на развитие и поддержку социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов Российской Федерации, составила 5,3% от суммарного объёма бюджета программы 2007-2011 гг.

За счёт средств федерального бюджета профинансировано 16 мероприятий, в т.ч. 5 проектов по реконструкции и строительству крупных городских объектов.

Научные и инновационные предприятия города в течение последних лет демонстрировали уверенный рост по основным показателям своего развития.

В 2011 году численность занятых в сфере науки и научного обслуживания составляла 10,8 тыс. человек, или 20,6% от общей численности работающих на предприятиях и в организациях города, из них 9,3 тыс. человек (86%) - работники НИИ города.

Финансирование научных учреждений города демонстрирует положительную тенденцию в течение последних лет. В 2011 году объём финансирования составил 4,2 млрд. рублей, из которых 2,0 млрд. рублей было направлено на модернизацию или увеличение основных фондов.

Организации НПК города участвуют в реализации 57 международных проектов, в том числе, по таким стратегическим направлениям как ядерная энергетика (ФГУП ГНЦ РФ ФЭИ им. А.И. Лейпунского, Обнинский филиал ФГУП ГНЦ РФ «НИФХИ им. Л.Я. Карпова», филиал ОАО «НИКИМТ-Атомстрой» ОИЦ НИКИМТ, Обнинский институт атомной энергетики - филиал Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (ИАТЭ НИЯУ МИФИ), создание новых материалов с уникальными свойствами (ОАО ГНЦ РФ «ОНПП «Технология», Обнинский филиал ФГУП ГНЦ РФ «НИФХИ им. Л.Я. Карпова»), экологическая безопасность (ФБГУ «НПО «Тайфун», ФБГУ «ГС РАН», ГНУ ВНИИСХРАЭ Россельхозакадемии, ФБГУ «ВНИИСХМ», ФБГУ МРНЦ Минздрава России), современные медицинские технологии (ФБГУ МРНЦ Минздрава России).

Отдельные предприятия и организации города являются ведущими в приоритетных направлениях научных исследований и разработок:

ФГУП ГНЦ РФ ФЭИ им. А.И. Лейпунского – ядерная энергетика;

ФБГУ «НПО «Тайфун» - экологический мониторинг;

ГНУ ВНИИСХРАЭ Россельхозакадемии – радиационное и технологическое загрязнение территорий;

ФБГУ «ВНИИГМИ-МЦД» – мировой центр данных гидрометеорологических наблюдений;

ФБГУ «ГС РАН» – оперативный центр сейсмологических наблюдений, мировой центр данных;

ФБГУ «ВНИИСХМ» – всероссийский центр мониторинга и прогнозирования продуктивности сельского хозяйства.

ООО «Растр-технология» - использование и применение лазерных технологий.

Достижения обнинских учёных и специалистов отмечены высокими российскими и международными наградами. Среди самых значительных наград следует отметить следующие.

Премии Правительства РФ в области науки и техники в 2010 году удостоен коллектив ОАО ГНЦ РФ «ОНПП «Технология»; в 2011 году - коллектив учёных ООО «Обнинский центр порошкового напыления». Лауреатом премии Правительства РФ в 2011 году в области образования за научно-практическую разработку «Система выявления и поддержки интеллектуально одарённых детей в рамках программы «Интеллектуально-творческий потенциал России» стал коллектив Общероссийской детской общественной организации «Общественная Малая академия наук «Интеллект будущего».

За 2011-2012 гг. обнинскими учёными подготовлено 2730 научных публикаций и 2107 докладов и тезисов к докладам, защищено 21 докторская и 59 кандидатских диссертаций.

Организациями научно-производственного комплекса (НПК) за 2011-2012 гг. получено 111 охранных документов (патентов, свидетельств) на интеллектуальную

собственность по результатам научно-технической деятельности. Ещё 85 документов находится в процессе оформления или рассмотрения в Роспатенте.

Объём налоговой мобилизации на территории города в бюджеты бюджетной системы РФ в 2011 году составил 5,9 млрд. рублей, что в 1,6 раза больше, чем в 2007 году.

Доходная часть бюджета 2011 года достигла уровня 2,84 млрд. рублей против 2,56 млрд. рублей по Программе 2007-2011 гг. Рост бюджетной обеспеченности (по расходам) составил 1,8 раза против 1,7 раз по Программе.

В 2011 году объём отгруженной промышленной продукции собственного производства, выполненных работ и услуг промышленного характера собственными силами предприятий и организаций города достиг 27,3 млрд. рублей, что превысило уровень 2007 года в 2,6 раза (по Программе 2007-2011 гг. рост промышленного производства прогнозировался в 2,3 раза).

Объём производства наукоёмкой продукции предприятиями НПК за 5 лет увеличен в 4,5 раза, достигнув 17,3 млрд. рублей в 2011 году; объём производства инновационной продукции увеличен в 3,4 раза по итогам 2011 года по отношению к 2008 году (6,0 млрд. рублей в 2011 году).

Размер номинальной среднемесячной заработной платы одного работника предприятий и организаций города в 2011 году составил 23,4 тыс. рублей, что выше уровня 2007 года в 1,8 раза (по Программе 2007-2011 гг. прогнозировался рост в 2,2 раза). Среднегодовой темп роста заработной платы по Программе прогнозировался в размере 121%, фактически составил 116%. При увеличении заработной платы относительно 2007 года в 1,8 раза, среднемесячная номинальная заработная плата на предприятиях и в организациях НПК выросла в 2,2 раза, достигнув в 2011 году 34,1 тыс. рублей, что на 46% выше среднегогородского уровня.

По итогам Всероссийской переписи населения 2010 года численность населения снизилась на 1000 человек относительно данных текущего статистического учёта: численность населения города к началу 2012 года составила 105,4 тыс. человек (по Программе 2007-2011 гг. – 106,3 тыс. человек). Численность населения увеличилась относительно 2007 года на 0,9 тыс. человек (по Программе 2007-2011 гг. планировалось 0,8 тыс. человек).

Суммарный объём инвестиций в основной капитал за 5-летний период составил 29,4 млрд. рублей, или 5,9 млрд. рублей в среднем за год реализации программы. Планировался объём инвестиций в 26,7 млрд. рублей, или 5,3 млрд. рублей в среднегодовом исчислении.

В связи с экономическим кризисом 2008 года объём жилищного строительства в 438,2 тыс. кв. м за период 2007-2011 годов не был достигнут. Объёмы ввода жилья в эксплуатацию составили немногим более половины от предусмотренных программой 2007-2011 гг. - 242,7 тыс. кв. м, хотя территории под жилую застройку генеральным планом города были определены. Среднегодовой объём жилищного строительства в пятилетний период составил 48,5 тыс. кв. м против 87,6 тыс. кв. м, предусмотренных программой. Обеспеченность жильём к концу 2011 года в расчёте на 1 жителя составила 23,6 кв. м/чел. против 23,8 кв. м/чел., предусмотренных в программе 2007-2011 гг.

Размер выручки предприятий и организаций города от реализации товаров, продукции, работ, услуг составил по итогам 2011 года 87,6 млрд. рублей с ростом в 1,9

раза относительно уровня 2007 года, что практически совпадает с прогнозным значением по Программе 2007-2011 гг. Доля предприятий и организаций, входящих в состав НПК, в общегородском объеме выручки составляет 26,6% (23,3 млрд. рублей).

Сравнение фактически достигнутых значений показателей с зафиксированными Программой 2007-2011 гг., показывает, что ряд показателей социально-экономического развития г. Обнинска - общегородские объёмы производства (работ, услуг), инвестиций, промышленного производства, в т.ч. и по предприятиям и организациям НПК, параметры бюджета города - ежегодно превышали контрольные значения.

### Социально-экономическое положение г. Обнинска

**Население.** Население города к концу 2012 года составило 106,0 тыс. человек: 45,7% - мужчины, 54,3% - женщины.

За год родилось 1294 человека. С 2007 года ежегодно рождается более 1000 детей. В последние годы наметилась тенденция к снижению показателя естественной убыли горожан. В 2012 году смертность превысила рождаемость всего на 35 человек. С 1993 года самый низкий показатель естественной убыли.

Миграционный прирост, составлявший в 2007-2010 годах порядка 300 человек в год, в 2012 году составил 637 человек (2011 год – 904 человека).

В целом численность горожан увеличилась за 2012 год на 602 человека.

Возрастная структура горожан по состоянию на 01.01.2013:

- 59,2% (62,8 тыс. человек) - в трудоспособном возрасте (мужчины 16-59 лет, женщины 16-54 лет);
- 14,4% (15,3 тыс. человек) - моложе трудоспособного возраста (в возрасте до 15 лет включительно);
- 26,3% (27,9 тыс. человек) - старше трудоспособного возраста (мужчины 60 лет и старше, женщины 55 лет и старше).

Экономически активное население составляет 54% от общей численности горожан или 57,3 тыс. человек, из которых 53,0 тыс. человек заняты на предприятиях и организациях города (без учёта индивидуальных предпринимателей). Максимальное количество занятых наблюдается в промышленных предприятиях и научной сфере – по 20,3% - и сфере торговли – 14,2%.

На конец 2012 года официальный статус безработного имели 188 горожан, уровень безработицы составлял 0,33%.

В городе зарегистрировано 5,0 тыс. предприятий и организаций.

Осуществляют финансово-хозяйственную деятельность 2,4 тысяч предприятий. Их выручка от реализации товаров, продукции, работ, услуг по итогам 2012 года превысит на 12,8% уровень 2011 года, составив 98,9 млрд. рублей. В структуре выручки преобладает промышленность – 41%, оптовая и розничная торговля – 32%, научные исследования и разработки – 12% от общегородского объёма выручки.

Объём прибыли рентабельно работающих предприятий и организаций составит 3,6 млрд. рублей, убытков - 0,15 млрд. рублей.

По итогам 2012 года объём научно-технических работ по НИИ города оценивается в 9,6 млрд. рублей.

Объём отгруженной промышленной продукции по итогам 2012 года оценивается в 31,0 млрд. рублей с индексом физического объёма 108,0%.

Инвестиции в основной капитал в 2012 году составят 7,9 млрд. рублей, что в сопоставимой оценке на 3,6% ниже уровня 2011 года.

Объём строительных работ по итогам года оценивается в 5,1 млрд. рублей с ростом на 5,5% в сопоставимых ценах относительно 2011 года.

В 2012 году введено в эксплуатацию 78,1 тыс. кв. м жилья. Объём вводимого в эксплуатацию жилья в последние 3 года устойчиво повышался и в 2012 году этот показатель превысил докризисный уровень (в 2007 году введено 76,6 тыс. кв. м).

Среднемесячная заработная плата работников всех предприятий и организаций города в 2012 году оценивается в 26520 рублей, что на 13,5% выше уровня 2011 года. Уровень оплаты труда на 13,3% превысит среднеобластное значение.

**Удельный вес города Обнинска в основных показателях социально-экономического развития Калужской области в 2012 году (оценка):**

- 10,5% численности населения;
- 64,6% объёма научных исследований и разработок;
- 6,5% промышленного производства;
- 9,0% инвестиций в основной капитал;
- 13,4% строительных работ;
- 17,5% оборота розничной торговли;
- 12,3% объёма платных услуг населению;
- 113,3% средней заработной платы.

Вес Обнинска в основных социально-экономических показателях Калужской области по итогам 2012 года соответствует более чем 10% при численности населения в 10,5% от области в целом. Исключение составляют показатели: «инвестиции в основной капитал», где Обнинск занимает 9%, и «объём промышленного производства» с долей в 6,5%. Это объясняется не сокращением объёмов по г. Обнинску, а активной реализацией в Калужской области инвестиционных соглашений по размещению новых высокотехнологичных производств на территории формируемых индустриальных парков, а также значительным ростом темпов отгрузки на ведущих машиностроительных предприятиях автокластера области.

**Динамика основных показателей социально-экономического развития г. Обнинска в 2007-2011 годах, оценка итогов 2012 года**

	Единица измерен.	2007 г. отчёт	2008 г. отчёт	2009 г. отчёт	2010 г. отчёт	2011 г. отчёт	2012 г. оценка
<b>Бюджет города *</b>							
Доходы бюджета города	тыс. руб.	1 791 475	1 948 243	2 161 337	2 422 208	2 840 080	2 862 292
в т.ч. субвенции для реализации программы развития наукограда							
из федерального бюджета	тыс. руб.	144 955	155 283	140 891	60 948	71 434	64 372
из бюджета субъекта Российской Федерации	тыс. руб.	145 000	-	-	-	-	-
Расходы бюджета города	тыс. руб.	1 599 729	2 024 918	2 218 695	2 440 811	2 895 297	2 974 216
Баланс бюджета города (дефицит, профицит)	тыс. руб.	191 746	-76 675	-57 358	-18 603	-55 217	-111 924
<b>Население *</b>							
Численность населения на конец года	тыс. чел.	105,5	105,5	105,6	104,7 <i>по переписи населения 2010 года</i>	105,4	106,0
Родилось	человек	1 026	1 041	1 117	1 186	1 130	1 294
Умерло	человек	1 273	1 309	1 338	1 387	1 294	1 329
Естественная убыль (-)	человек	-247	-268	-221	-201	-164	-35
Прибыло	человек	1 355	1 394	1 372	1 620	2 570	2 871

	Единица измерен.	2007 г. отчёт	2008 г. отчёт	2009 г. отчёт	2010 г. отчёт	2011 г. отчёт	2012 г. оценка
Выбыло	человек	974	1 095	1 068	1 244	1 666	2 234
Миграционный прирост	человек	381	299	304	376	904	637
Общий прирост, убыль (-)	человек	134	31	83	175	740	602
<b>Занятость населения</b>							
Численность работающих на предприятиях и организациях города в среднегодовом исчислении, всего	тыс. чел.	50,8	50,8	51,0	52,4	52,4	53,0
<b>Оплата труда</b>							
Среднемесячная заработная плата на 1 работника	рублей	13 018	16 745	19 153	20 962	23 358	26 520
Реальный рост среднемесячной заработной платы	%	128,5	110,9	100,4	102,9	102,5	106,9
Темп роста среднемесячной заработной платы	%	141,2	128,6	114,4	109,4	111,4	113,5
Прожиточный минимум по Калужской области на душу населения	руб./мес.	3 456	4 111	4 589	5 026	5 639	5 694
для трудоспособного возраста	руб./мес.	3 712	4 406	4 931	5 396	6 064	6 125
Отношение номинальной заработной платы к величине прожиточного минимума на душу населения	разы	3,8	4,1	4,2	4,2	4,1	4,7
Отношение номинальной заработной платы к величине прожиточного минимума для трудоспособного населения	разы	3,5	3,8	3,9	3,9	3,9	4,3
<b>Предприятия и организации</b>							
Количество зарегистрированных предприятий и организаций на конец года	ед.	5 022	4 778	4 600	4 810	4 966	4 943
Прирост	ед.	69	-244	-178	210	156	-23
Вели финансово-хозяйственную деятельность	ед.	2 483	2 215	2 221	2 317	2 369	2 430
Прирост	ед.	476	-268	6	96	52	61
<b>Выручка</b>							
Выручка от реализации товаров, продукции, работ, услуг (без НДС, акцизов и прочих аналогичных платежей) - всего	млн. руб.	45 281	58 516	62 211	74 869	87 646	98 893
Темп роста	%	127,8	129,2	106,3	120,3	117,1	112,8
Структура по видам экономической деятельности (в соответствии с ОКВЭД)							
промышленность		31,6	33,4	33,8	37,7	40,1	40,8
строительство	%	8,1	8,1	6,1	5,7	5,4	5,9
оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования	%	35,6	37,0	36,1	34,1	32,3	31,6
транспорт и связь	%	1,4	1,3	1,1	1,0	1,5	1,3

	Единица измерен.	2007 г. отчёт	2008 г. отчёт	2009 г. отчёт	2010 г. отчёт	2011 г. отчёт	2012 г. оценка
операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг	%	17,8	15,9	19,0	17,8	17,0	17,1
<i>из них: научные исследования и разработки</i>	%	11,4	10,2	12,6	12,0	11,7	12,0
прочие (гостиницы и рестораны, финансовая деятельность, государственное управление и обеспечение военной безопасности; обязательное социальное обеспечение, образование, здравоохранение и предоставление социальных услуг, предоставление прочих коммунальных, социальных и персональных услуг)	%	5,5	4,3	3,9	3,8	3,7	3,3
<b>Промышленность</b>							
Объём отгруженной продукции (без НДС и акцизов) всего по разделам С, D, E ОКВЭД	млн. руб.	10 459	13 799	16 476	22 796	27 345	30 948
Индекс промышленного производства всего по разделам С, D, E ОКВЭД	%	143,8	114,4	99,1	123,5	110,4	108,0
<b>Строительство</b>							
Объём работ, выполненных по виду деятельности "Строительство"	млн. руб.	2 911	3 974	4 139	4 100	4 494	5 121
индекс физического объёма	%	124,6	112,2	95,5	92,9	100,5	105,5
Ввод жилья в эксплуатацию, всего	тыс. кв. м	76,6	26,6	35,2	37,2	67,0	78,1
<b>Инвестиции</b>							
Инвестиции в основной капитал за счёт всех источников финансирования	млн. руб.	4 390	5 281	4 755	7 369	7 653	7 858
индекс физического объёма	%	121,0	101,6	82,7	146,2	95,8	96,4
<b>Торговля и услуги</b>							
Оборот розничной торговли	млн. руб.	10 840	13 986	14 793	17 608	21 004	24 190
индекс физического объёма	%	119,9	110,7	94,4	112,2	109,5	110,0
Оборот общественного питания	млн. руб.	376	503	538	631	747	804
индекс физического объёма	%	111,7	112,7	94,6	101,2	105,7	104,0
Объём платных услуг населению	млн. руб.	2 206	2 628	3 098	3 362	3 823	4 155
индекс физического объёма	%	109,0	106,0	101,0	102,0	102,4	103,0
<b>Малое предпринимательство</b>							
Численность работающих в малых предприятиях	тыс. чел.	22,4	21,8	22,5	22,3	22,4	22,4
Доля в городе	%	44,1	42,9	44,1	42,6	42,7	42,3
Выручка малых предприятий	млн. руб.	25 136	30 954	33 009	36 192	40 045	41 916
Доля в городе	%	55,5	52,9	53,1	48,3	45,7	42,4

\* данные за 2012 год являются фактическими



В 2007-2011 годах активно проводилось строительство и реконструкция социально-значимых объектов г. Обнинска.

К 2008 году завершены работы по проекту «Расширение и реконструкция Добринского водозабора». Строительство Добринского водовода общей протяжённостью 8305 погонных метра позволило обеспечить устойчивое бесперебойное водоснабжение города и новых производственных мощностей в Муниципальной промышленной зоне (далее МПЗ).

С 2007 года и до настоящего времени идут работы по реализации двух основных проектов по развитию инженерной инфраструктуры города: проект «Расширение и реконструкция очистных сооружений в городе Обнинске», проект «Строительство городского магистрального хозфекального коллектора «от КНС мкр.51 через ул.Белкинская, Энгельса и Красных Зорь до городских очистных сооружений».

Произведена частичная реконструкция очистных сооружений. На существовавших очистных сооружениях города один отстойник находился в аварийном состоянии. В связи с этим был разработан новый проект «Строительство первичного отстойника городских очистных сооружений». Работы были завершены в 2008 году.

Работы по обустройству территории МПЗ инженерными и транспортными коммуникациями в рамках проекта «Создание инженерной инфраструктуры в районе Муниципальной промышленной зоны г. Обнинска» полностью были завершены в 2008 году. Новая МПЗ - инженерно обустроенная площадка площадью 50 га – создавалась с целью развития города, определяемого прогрессом высокотехнологических отраслей промышленности и производства. О МПЗ, её месте в экономике города сказано ниже, в разделе «От Муниципальной промышленной зоны к новым крупным инвестиционным проектам».

Среди значимых городских проектов, реализованных в 2007-2011 годах, следует отметить реконструкцию городского бассейна, специальной детско-юношеской школы олимпийского резерва по спортивной гимнастике имени Л. Латыниной, открытие фитнес-центра в 32 мкр. и многофункционального торгово-развлекательного комплекса «Триумф Плаза».

Имея опыт привлечения инвесторов, создающих наукоёмкие производства в МПЗ, средства межбюджетных трансфертов, выделяемых городу как наукограду РФ, были направлены с 2007 года на реализацию проекта «Строительство территории инновационного развития (включая инженерную инфраструктуру) по ул. Красных Зорь» площадью 18 га. В 2011 году строительство на территории инновационного развития по ул. Красных Зорь было завершено: построены дороги, проведена ливневая канализация, проведены работы по развороту одного компенсатора действующей теплотрассы, обустроен трансформатор и распределительный пункт, выполнено наружное освещение, произведено благоустройство и озеленение территории. В настоящее время идет работа по размещению на данной территории на конкурсной основе предприятий на условиях аренды участков муниципальной земли с подведёнными коммуникациями. О территории инновационного развития по ул. Красных Зорь, перспективах её развития сказано ниже, в разделе «Создание и развитие территории инновационного развития на ул. Красных Зорь».

В 2012 году в эксплуатацию введён целый ряд крупных социально-значимых объектов:

- открыта зона отдыха и детская площадка с аттракционами, красочными качелями, горками и турниками по пр. Маркса в районе торгово-развлекательного центра «Триумф Плаза». Площадь возле торгово-развлекательного центра «Триумф Плаза» стала площадкой для проведения общегородских мероприятий;

- введен в строй самый крупный в Калужской области спортивный комплекс «Олимп» с 50 и 25 метровыми бассейнами, ледовой ареной, тренажерным залом, и залом

«сухого» плавания. На базе комплекса начала работу детско-юношеская спортивная школа;

- завершилось строительство стадиона 16 школы с подземной автостоянкой. Новый спортивный объект, школьный стадион 16 школы, расположенный на эксплуатируемой кровле подземной автостоянки 52 микрорайона;

- на месте городского открытого привокзального рынка открылся Торговый комплекс «Привокзальный». Уличная торговля переведена в современное торговое здание. Площадь торгового центра составила 5 тыс.кв.м, торговая площадь составляет 3,5тыс.кв.м. Предусмотрена автостоянка на 130 автомашин;

- введен торговый комплекс «Парус» общей площадью 12,8 тыс.кв.м.

### Малое и среднее предпринимательство

Проводимая в городе Обнинске политика по обеспечению поддержки и развития предпринимательства способствует положительной динамике основных показателей, характеризующих деятельность малого бизнеса.

В сфере малого бизнеса осуществляют финансово-хозяйственную деятельность 2,3 тыс. предприятий, где занято 22,4 тыс. человек - это более 42% от общей численности работников предприятий и организаций города.

Суммарный объём выручки малых предприятий в 2012 году оценивается в 41,9 млрд. рублей, или 42,4% выручки, полученной всеми предприятиями и организациями города.

Малый бизнес активно развивается и достиг достаточно высокого уровня: в расчёте на 1 тыс. жителей города приходится 21 предприятие из категории «малых» (по России этот показатель равен 9 предприятиям). В то же время отраслевая структура малого бизнеса свидетельствует о преимущественном его развитии в сфере торговли.

Из всех хозяйствующих субъектов малого бизнеса в данном секторе сосредоточено более 39% предприятий, их выручка составляет 59% от общего объёма выручки, полученной малыми предприятиями, а занятость соответствует более чем 26% от общего числа работников, занятых в сфере предпринимательства.

Обнинск занимает 2-ое место по показателям развития малого предпринимательства Калужской области после г. Калуга. Число малых предприятий г. Обнинска, осуществляющих финансово-хозяйственную деятельность, соответствует 23,6% общеобластного значения данного показателя. Занятость в малых предприятиях соответствует 23,7% от общеобластного значения занятости на предприятиях данной категории. Оборот малых предприятий г. Обнинска обеспечивает более 24,8% общеобластного показателя.

К категории «средних» предприятий относится 14 субъектов хозяйствования. В них занято немногим более 1,4 тыс. человек, или 2,6% занятых на предприятиях и в организациях города. Выручка средних предприятий по итогам 2012 года составит 3,6 млрд. рублей, или 3,7% общей выручки по городу. Сферы деятельности средних предприятий разнообразны: промышленное производство, строительство, торговля и общественное питание, сдача в наем нежилого недвижимого имущества, управление эксплуатацией жилищного фонда.

Доля малых и средних предприятий в общей выручке предприятий и организаций города составит 46%, в общей занятости на предприятиях и в организациях города – 45%.

Поддержка малого и среднего предпринимательства осуществляется в соответствии с Федеральным Законом «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» в рамках долгосрочной целевой программы «Содействие развитию малого и

среднего предпринимательства в городе Обнинске на 2011-2013 гг. и на период до 2020 года».

В 2012 году на финансирование мероприятий Программы из бюджета города были направлены средства в объеме 4,3 млн. рублей, в том числе 2,3 млн. рублей субсидия из областного бюджета.

В рамках реализации отдельных мероприятий Программы по итогам конкурса финансовую поддержку в виде субсидий получили 17 субъектов малого и среднего предпринимательства (МиСП) на общую сумму 4,1 млн. рублей.

### Муниципальная собственность

Объем муниципального имущества (основные средства без учёта жилищного фонда) на 01.01.2013 составляет 6814,0 млн. рублей по балансовой стоимости.

Ежегодно происходит прирост объема муниципального имущества. За последние 6 лет он увеличился почти в 1,5 раза. Увеличение объема имущества происходит за счёт введения в эксплуатацию объектов инфраструктуры, реконструкции имеющихся объектов, приобретения нового оборудования, а также передачи объектов из федеральной и областной собственности.

На базе муниципального имущества осуществляют свою деятельность 17 муниципальных предприятий и 61 муниципальное учреждение, за которыми закреплено на праве хозяйственного ведения и оперативного управления имущество на сумму 6317,0 млн. рублей.

Общая численность работающих на муниципальных предприятиях и в учреждениях составляет 5,3 тыс. человек (10% от общей занятости на предприятиях и в организациях города).

Работа муниципальных предприятий и учреждений по оказанию услуг направлена на обеспечение полномочий органов городского самоуправления по решению вопросов местного значения: тепло-, водо- и электроснабжение, жилищно-коммунальное хозяйство, культура, образование, спорт, воспитание и т.д.

За период с 2009 по 2012 год арендаторам муниципального нежилого фонда, получившим право выкупа арендуемых помещений, было продано 76 помещений площадью около 17 тыс. кв. м.

В связи с выкупом арендуемых нежилых помещений происходит снижение поступлений арендной платы. В 2011 году поступило арендной платы за аренду нежилых помещений на сумму 89,8 млн. рублей, в 2012 году – 75,6 млн. рублей.

По состоянию на 01.01.2013 имеется 176 договоров аренды нежилых помещений (в 2011 году было 183 договора аренды).

По состоянию на 01.01.2013 заключено 425 договоров аренды земельных участков.

За 2012 год арендная плата за землю составила 112,0 млн. рублей.

В муниципальной собственности находится 251 земельный участок, площадью 264 га, кадастровой стоимостью 11653,0 млн. рублей.

Уменьшение количества договоров аренды нежилых помещений обусловлено сокращением сдаваемых помещений в аренду в результате предоставления преимущественного права выкупа арендуемого имущества субъектам малого и среднего предпринимательства в соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 № 159-ФЗ.

В связи с экономическими преобразованиями, происходящими в области имущественных отношений (продажа субъектам малого и среднего предпринимательства арендуемых помещений, продажа земельных участков собственникам (физическим и юридическим лицам) недвижимости, расположенной на данных земельных участках, безвозмездная приватизация жилого фонда), сокращается объем муниципального имущества, и снижаются доходы от его использования (аренды).

## Жилищно-коммунальное хозяйство

На конец 2012 года в городе насчитывалось 1365 жилых домов, из которых 602 – многоквартирные и 763 – индивидуальные жилые дома. Общая площадь всех жилых помещений 2543,4 тыс. кв. м, или 24,0 кв. м на одного человека.

Из 602 многоквартирных домов: 64% имеют износ до 30%; 36% домов - с износом от 31% до 65%.

На территории Обнинска реализуется программа реформирования жилищно-коммунального хозяйства (далее - ЖКХ). В настоящее время 94% всех многоквартирных жилых домов находятся в управлении 13-ти частных управляющих организаций.

В 2008 году в целях реализации Федерального закона от 21.07.2007 №185-ФЗ «О Фонде содействия реформированию ЖКХ» разработана муниципальная адресная программа «Капитальный ремонт многоквартирных домов и создание условий для управления многоквартирными домами на территории муниципального образования «Город Обнинск» в 2008-2011 годах», утверждённая решением Обнинского городского Собрания от 13.05.2008 № 05-60 (с изменениями и дополнениями). В соответствии с муниципальной адресной программой за пять лет с участием Фонда содействия реформированию ЖКХ в городе отремонтированы 104 жилых домов (17,3% от общего количества многоквартирных домов города): в 2012 году – 17 домов, в 2011 году – 18 домов, в 2010 году – 21 дом, в 2009 году – 42 дома, в 2008 году – 6 домов.

На капитальный ремонт 104 многоквартирных домов с участием Фонда на условиях софинансирования работ направлено 233,2 млн. рублей, в том числе: средства Фонда содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства – 185,5 млн. рублей, средства бюджета города – 36,1 млн. рублей, средства собственников помещений – 11,6 млн. рублей.

### *Водоснабжение и водоотведение*

Водоснабжение города осуществляется от трёх водозаборов (Вашутинский, Самсоновский, Добринский) через 35 артезианских скважины, мощность всех водозаборов – 69,3 тыс. м<sup>3</sup>/сут.

Подача воды в город осуществляется по водопроводным сетям протяжённостью 216,56 км (нуждается в замене 53,01 км сетей).

В 2008 году завершена реконструкция Добринского водозабора. Дополнительно введена в работу насосная подстанция 2-го подъёма, 3 скважины и 3 резервуара на 1000 куб. м каждый. Построен новый водовод диаметром 630 мм протяжённостью 8,4 км. Реконструкция Добринского водозабора позволила исключить часовой график потребления воды, применявшийся до этого в городе, обеспечить бесперебойное водоснабжение города.

Очистные сооружения г. Обнинска, введенные в эксплуатацию в 1970 году имеют пропускную способность до 60 тыс. куб. м/сут.

С 2008 года начаты работы по реконструкции и расширению городских канализационных очистных сооружений и строительству городского магистрального хозфекального коллектора Д=1400 мм.

Проект «Расширение и реконструкция очистных сооружений г. Обнинска» предусматривает реконструкцию существующих и строительство новых зданий и сооружений с увеличением пропускной способности до 80 тыс. куб. м/сут.

Произведенная реконструкция цеха механического обезвоживания осадка, аэробного стабилизатора, вторичных отстойников позволила ликвидировать недостаток площадей иловых карт и предотвратить реальную угрозу загрязнения р. Протвы.

Начаты работы по строительству новых сооружений. Ведутся работы на производственном и административно-бытовом корпусах, третичном отстойнике, блоке емкостей с насосной станцией.

Закуплено современное технологическое оборудование, которое позволит автоматизировать технологические процессы, повысить качество очистки сточных вод и достигнуть эффективной работы всех технологических участков очистных сооружений.

За 2008-2012 годы при реализации проекта освоено 650,2 млн. рублей. Проект реализован на 60% объёма работ.

Строительство нового магистрального хозяйственного коллектора от КНС-51 мкр. через ул. Белкинская, Энгельса, ул. Красных Зорь до очистных сооружений является не менее важной задачей для устойчивого и бесперебойного функционирования инженерных систем очистки сточных вод.

Протяженность коллектора составляет порядка 8,5 км, общая сметная стоимость составляет более 2 млрд. рублей.

Реализация проекта начата с 2008 года. Из-за высокой стоимости, а также в связи с недостаточным объёмом финансирования проект разбит на этапы с введением в эксплуатацию отдельных этапов.

В настоящее время ведутся работы по строительству 1-го этапа коллектора – от городских очистных сооружений до колодца К-40 в районе ул. Комсомольская, 29, проложено порядка 1380 м коллектора, смонтировано 9 камер.

В связи с переходом оплаты водопотребления на основании показаний индивидуальных приборов учёта воды остро встает проблема реконструкции городских сетей водоснабжения. В целях энергосбережения и повышения сроков эксплуатации водопроводного сетевого хозяйства проходит постепенный переход на трубопроводы из полимерных материалов.

Общедомовыми приборами учёта потребления холодной воды оснащено 32,5% многоквартирных домов, приборами учёта потребления горячей воды оснащено 35,8% многоквартирных домов.

### *Электроснабжение*

Годовой объём потребления электроэнергии МО «Город Обнинск» - 300 млн. КВт/час.

Протяжённость электрических сетей - 872,2 км, в том числе: кабельная линия (в земле) – 801,9 км, воздушная линия – 70,3 км.

Общая протяжённость сетей освещения города – 199 км.

Количество осветительных приборов – 3447 шт., в том числе: освещения магистральных улиц, улиц и дорог местного значения - 2433 штук, освещения внутриквартальных проездов – 1014 штук.

Освещённость улично-дорожной сети и внутридворовых проездов города составляет более 83%, в т.ч.: магистральные улицы – 93%, второстепенные улицы – 91%, внутридворовые проезды (торшерное освещение) – 60%.

В период с 2010 года по 2012 год работа по оснащению многоквартирных домов, подключенных к электрическим сетям «Горэлектросети», общедомовыми счётчиками практически завершена. В 2011 году установлено общедомовых приборов учёта электрической энергии 630 штук, в 2012 году - 426 штук. Неоснащенным общедомовым прибором остался дом по адресу ул. Комсомольская, д. 27 по причине неудовлетворительного состояния вводного распределительного устройства электроснабжения дома.

## *Теплоснабжение*

Подготовка жилищного фонда и социально значимых объектов города к эксплуатации в зимних условиях обеспечивает нормальную жизнедеятельность города в течение всего отопительного сезона.

В качестве одного из самых заметных целевых индикаторов энергосбережения можно отметить снижение подпитки в тепловую сеть в ночные часы (потребление горячей воды в это время минимально и подпитка в значительной части определяется утечками, как в тепловых сетях, так и у потребителей) за последние 5 лет примерно на 50 %.

Для всех потребителей тепловой энергии устанавливается дата окончания отопительного периода. Для тщательной проверки отопительных систем и выявления неисправностей и мест протечек ежегодно проводится опрессовка тепловых сетей города, выявляются дефектные участки, и составляется план работ по устранению порывов.

## *ТБО*

Город обслуживает одна усовершенствованная свалка в районе д. Тимашово за пределами городской черты. Полигон ТБО эксплуатировался с 1986 года и уже не справлялся с приёмом и утилизацией отходов: срок функционирования рассчитывался на 10 лет.

В период с 2006 года была осуществлена работа по строительству 2-й очереди полигона по обезвреживанию бытовых отходов. Получена лицензия на осуществление деятельности по обращению с отходами, выполнен проект рекультивации Обнинского полигона ТБО с выполнением природоохранных мероприятий, построены и введены в эксплуатацию: мусоросортировочная станция, дезинфекционная ванна; приобретены: весовая, уплотнитель ТБО РЭМ-25 (введение в эксплуатацию этой машины привело к значительному уменьшению объёмов захороненных отходов), трактор МТЗ с тележкой, погрузчик ПУ-0,7, вилочный погрузчик, 2 мотопомпы HONDA.

В 2011 году была начата работа по реализации проекта рекультивации с проведением природоохранных мероприятий. Из собственных средств МП «Полигон» было затрачено 8 млн. рублей. Это позволило продлить срок службы полигона на 3 года и способствовало отсутствию возгораний твёрдых бытовых отходов, впервые за последние 5 лет.

В 2011 году завершены работы по строительству мусоросортировочной станции на полигоне ТБО мощностью 50 тыс. тонн в год (100 тыс. тонн в год при работе в две смены), финансируемые из средств бюджета МО «Город Обнинск». Из поступающих на полигон отходов извлекаются и отправляются на дальнейшую переработку полиэтилен, пластик, бумага, стекло и др.

В 2012 году МП «Полигон» ввело в эксплуатацию первую из трёх карт для захоронения ТБО, предусмотренных проектом рекультивации Обнинского полигона. Закуплены и уложены дорожные плиты для обеспечения подъезда к новой карте.

С целью уменьшения объёма захораниваемых древесных отходов, поступающих от уборки городских территорий в период проведения месячников по санитарной очистке, закуплена дереводробильная машина фирмы ОЛНОВА.

За 2012 год принято и утилизировано отходов от населения и предприятий города и соседних районов 567,16 тыс. куб. м.

## **Благоустройство**

Основным предприятием, выполняющим работы по благоустройству города, является МП «Коммунальное хозяйство» (далее – МП КХ). Предприятием обслуживается 92,8 км дорог, 2056 тыс. кв. м уборочной площади. Осуществляется ежедневное содержание подземного перехода - 125 пог. м, 13 памятников и памятных знаков, 11 светофорных объектов. Ежегодно в городе высаживается 130-140 тыс. штук цветочной

рассады, около тысячи деревьев и кустарников. Обслуживается 172 стационарных вазона. В течение года с автодорог города вывозится более 4 тыс. т уличного смёта, более 39 тыс. куб. м снега.

Общая площадь городской дорожной уличной сети составляет 971,2 тыс. кв. м.

За период 2009-2012 годов было отремонтировано 179,9 тыс. кв. м дорог (2009 год – 89,2 тыс. кв. м, 2010 год – 25,7 тыс. кв. м, 2011 год - 18,1 тыс. кв. м, 2012 год – 46,0 тыс. кв. м), что составляет 18,5% от общей площади дорог.

Тротуаров, внутриквартальных и внутридворовых проездов за период 2009-2012 годов было отремонтировано 132,2 тыс. кв. м (2009 год – 31,3 тыс. кв. м, 2010 год – 31,7 тыс. кв. м, 2011 год - 26,1 тыс. кв. м, 2012 год – 43,1 тыс. кв. м).

Дорожные работы проводятся на конкурсной основе. Все подрядные организации предоставили гарантийные паспорта на 4 года по ремонту асфальтобетонного покрытия.

С 2007 года подразделением по ремонту дорог в составе МП «Коммунальное хозяйство» в течение всего года оперативно устраняются недостатки на дорогах города.

В рамках Федеральной целевой программы «Повышение безопасности дорожного движения в 2006-2012 годах», утверждённой постановлением Правительства РФ от 20.02.2006 № 100, в 2012 году установлены дорожные ограждения безопасности протяжённостью 6,8 км – пр. Маркса, ул. Королёва, ул. Гагарина – на общую сумму 8,8 млн. рублей.

Вся площадь дорог общего пользования местного значения в городе убирается механизированным способом. В содержании дорожно-мостового хозяйства одной из проблем остаётся длительная парковка автомобилей непосредственно на автодорогах, в карманах на внутриквартальных проездах, которая мешает уборке. Для решения этой задачи, в случаях брошенного и полностью разукомплектованного автотранспорта и кузовов, в городе налажен механизм уборки их с городских территорий. За 2012 год эвакуировано на специально отведённую стоянку 22 единицы транспортных средств.

В 2012 году была активизирована работа по посадке деревьев и кустарников. На городских территориях высажено 20074 шт. зеленых насаждений, включая лиственные, хвойные породы деревьев и различные виды кустарников.

В весенне-летний период было выявлено поражение деревьев различного вида ясеня и клена ясенелистного (американского) насекомым вредителем – ясеновой узкотелой изумрудной златкой.

Также в 2012 году на территории города было выявлено поражение деревьев каштана конского насекомым-вредителем - каштановой минирующей молью. Был проведен осмотр 559 каштанов, растущих на территории города.

Возрожден городской парк. Муниципальным предприятием «Городской парк» на территории парка проводятся такие городские мероприятия, как «Вальс Победы», посвященный 9 мая, «День Обнинского хлеба!», «День пожилого человека!», еженедельно проводится зарядка и развивается такое направление, как скандинавская ходьба. На территории парка открыта площадка для выгула собак, установлены домики для белок и пр.

## Экология

С целью обеспечения соблюдения законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, оценки эффективности проводимых природоохранных мероприятий, информирования населения о состоянии окружающей среды продолжено взаимодействие Администрации города Обнинска и ФГБУ «Научно-производственное объединение «Тайфун» по осуществлению мониторинга состояния атмосферного воздуха.

Контроль за состоянием атмосферного воздуха ФГБУ «Научно-производственное объединение «Тайфун» осуществляется на стационарном пункте наблюдения, расположенном на площадке высотной метеорологической мачты. Стационарный пункт наблюдения работает постоянно, измеряя содержание загрязняющих веществ непрерывно в автоматическом режиме. Информация по содержанию в атмосферном воздухе загрязняющих веществ регулярно размещается на сайте Администрации в разделе «Мониторинг состояния атмосферного воздуха».

По данным стационарной автоматической станции экологического мониторинга атмосферного воздуха в Обнинске, его загрязненность по показателю наибольшей повторяемости содержаний, превышающих ПДК (показатель НП), соответствует низкому уровню загрязнения.

Также на городских территориях ежемесячно проводится инструментальный мониторинг передвижными экологическими лабораториями, оснащенными современными пробоотборными устройствами и газоанализаторами.

Воздух в городе достаточно чистый и, в целом, не требует принятия экстренных мер по его оздоровлению. Основное влияние на качество воздуха оказывает автотранспорт.

В соответствии с переходом к энергосберегающим технологиям и согласно договору МП «Полигон» с ООО «Областной научно-производительный центр «Регион-Центр-Экология» в городе организованы пункты сбора от населения ртутьсодержащих ламп, организован вывоз и демеркуризация ламп.

### Потребительский рынок

По состоянию на 01.01.2013 в городе функционирует 402 стационарных предприятия розничной торговли, в том числе 23 торговых комплекса, и 113 предприятий общественного питания. Торговая площадь предприятий составляет около 95 тыс. кв. м, количество посадочных мест (без учёта летних площадок) в предприятиях общественного питания – 8110. Помимо этого, в летний период на территории города определено 13 мест для размещения летних кафе.

На территории города розничные федеральные и региональные торговые сети представлены 17 операторами розничной торговли.

Увеличение количества федеральных сетей приводит к уменьшению магазинов местных сетей. Эта проблема существенно влияет на потребительский рынок в целом. Федеральные сети, с одной стороны, являются магазинами-дискаунтерами и пользуются популярностью среди жителей с низким уровнем дохода, с другой стороны, процент реализации товаров местных товаропроизводителей на полках таких магазинов небольшой, тем самым, это препятствует внедрению на рынок города товаров Калужских товаропроизводителей.

С целью упорядочения размещения мелкорозничной торговой сети Администрацией города принято постановление от 10.05.2011 № 680-п (с изменениями и дополнениями) «О схеме и порядке размещения нестационарных торговых объектов на территории города Обнинска». Постановление утверждает схему и порядок размещения нестационарных торговых объектов на земельных участках, в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в государственной или муниципальной собственности. Порядок размещения нестационарных торговых объектов на земельном участке, в стационарном торговом объекте, в ином здании, строении, сооружении, находящихся в частной собственности, устанавливается собственником стационарного торгового объекта, иного здания, строения, сооружения или земельного участка с учетом требований, определенных законодательством Российской Федерации.



С декабря 2009 года 2 раза в месяц, исключая летний период, проводятся сельскохозяйственные ярмарки выходного дня по продаже продукции Калужских товаропроизводителей. Среднее количество участников ярмарки - 70-85 предприятий.

Предприятия торговли и общественного питания города принимают активное участие, как в городских, так и в областных конкурсах – «Лучшее декоративно-художественное и световое оформление фасадов зданий и территорий муниципального образования «Город Обнинск» к встрече Нового года и Рождества Христова», «На лучшее знание законодательства о защите прав потребителей», «Покупаем калужское», «На лучшее праздничное оформление витрин, торговых залов, витражей среди организаций и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих торговую деятельность и оказывающих услуги общественного питания, бытового обслуживания населению Калужской области».

#### *Бытовое обслуживание*

Сфера бытового обслуживания населения в городе Обнинске - одна из значимых сфер потребительского рынка. В среднем за год прирост сети предприятий сферы услуг составляет 10%-15%.

Проводится работа по оптимизации размещения объектов потребительского рынка с целью комплексности оказания бытовых услуг и их социальной направленности.

В настоящее время их количество достигло 370. В городе работает 88 парикмахерских и салонов красоты, 24 ателье по ремонту и пошиву одежды, 23 ателье по ремонту обуви, 13 по ремонту сложной бытовой техники, 47 предприятий по изготовлению и установке изделий из ПВХ, 27 станций технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств, 12 АЗС, 10 автостоянок. Услуги на потребительском рынке оказывают организации различных организационно-правовых форм собственности, в том числе муниципальные предприятия - «Оздоровительные бани» и «Бюро ритуальных услуг».

#### **Транспорт**

Пассажиropеpевозки осуществляются предприятиями различных форм собственности.

Муниципальное предприятие «Обнинское пассажирское автотранспортное предприятие» (МП «ОПАТП») осуществляет пассажироперевозки по 17 муниципальным городским маршрутам. МП «ОПАТП» в год перевозит 11 млн. человек, из них около 80% является льготными категориями. Протяжённость муниципальных городских маршрутов составляет 217 км. На городских маршрутах работает 53 автобуса МП «ОПАТП». За последние годы за счёт средств регионального и городского бюджета было приобретено 22 новых автобуса.

Пригородные перевозки осуществляются МП «ОПАТП» по 9 маршрутам, которые обслуживают 10 автобусов. Протяжённость пригородных маршрутов составляет 110 км.

В режиме «маршрутного такси» перевозку осуществляют 11 пассажироперевозчиков по 17 маршрутам. За последние годы с целью упорядочения ситуации на рынке пассажироперевозок количество транспортных средств типа «Газель» было сокращено с 480 до 330. С целью оптимизации маршрутной сети города было открыто 7 новых маршрутов.

В городе развиты частные службы такси. Для оказания услуг по перевозке пассажиров и багажа легковым такси перевозчикам города Обнинска выдано 166 разрешений юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям.

Через станцию Обнинское, расположенную в черте города, осуществляется железнодорожное пригородное сообщение, которое обеспечивается электропоездами МЖД ОАО «Российские Железные Дороги».

## Связь

Город имеет высокий уровень развития систем связи. Основой телефонной сети общего пользования является Центр обслуживания клиентов (ЦОК) Калужского филиала ОАО «Ростелеком», на него приходится 89,7% установленных в городе телефонов. Телефонные станции имеют большинство крупных научно-исследовательских организаций города, ОАО «Приборный завод «Сигнал» и ФГБОУ ВПО Обнинский институт атомной энергетики – филиал НИЯУ МИФИ. В квартирах города установлено 45,4 тыс. стационарных телефонов.

Продолжает увеличиваться число абонентов сотовой связи. В городе функционируют общероссийские операторы сотовой связи МТС, Билайн, Мегафон, Tele2, Скайлинк.

В настоящее время в городе существует 2 крупных телекоммуникационных провайдера – Калужский филиал ОАО «Ростелеком» и ООО «Максет системы». Успешно работают компании общегородского уровня – ООО «Квант», компания «РИНО.КОМ» и др.

Радиотелевизионный передающий центр транслирует в эфир 10 телевизионных программ, с включениями городской телепрограммы, а также 14 радиостанций.

На рынке кабельного телевидения работают компании ООО «Радиотехника», ИП Пасынков С.Г., ТК СИНВ. Кабельным телевидением охвачено 95% территории города.

## Социальная сфера

### Здравоохранение

Функции территориального органа здравоохранения в городе Обнинске выполняет Федеральное Медико-биологическое агентство, медицинскую помощь в рамках Программы государственных гарантий оказывает ФГБУЗ «Клиническая больница №8» ФМБА России. ФГБУЗ КБ №8 ФМБА России, являясь многопрофильным лечебно-профилактическим учреждением, обеспечивает проведение комплекса профилактических, лечебно-диагностических, реабилитационных мероприятий, а также санитарно-эпидемиологическое благополучие жителей города.

ФГБУЗ КБ №8 ФМБА России осуществляет лечебно-профилактическую работу и другие виды деятельности, занимая 31 здание.

Медицинскую помощь жителям города Обнинска оказывают также 22 частное медицинское учреждение и ФГБУ «Медицинский радиологический научный центр» Минздрава России, которые обеспечивают до 40% первичной медицинской помощи, повышая её доступность, и специализированную онкологическую помощь.

Реализуются мероприятия по укреплению материально-технической базы ФГБУЗ КБ №8 ФМБА России за счёт средств муниципального бюджета: проведены капитальные ремонты станции скорой помощи, стоматологической поликлиники, детской молочной кухни. Приобретено медицинское оборудование и медицинский транспорт, для детской молочной кухни – специальное оборудование для производства молочно-кислой продукции. Финансирование из бюджета города в 2007-2008 годах составило 82,6 млн. рублей.

В конце 2007 года после капитального ремонта произошло открытие родильного дома, оснащённого самым современным лечебно-диагностическим оборудованием

В 2009 году ФГБУЗ КБ №8 ФМБА России оснащена новейшим медицинским оборудованием, в том числе магнитно-резонансным и компьютерным томографами, реанимобилями «Скорой медицинской помощи».

1 сентября 2008 года открыт Медицинский институт (МИ) на базе ИАТЭ НИЯУ МИФИ, осуществляющий образовательную деятельность по специальности «Лечебное дело».

В рамках подготовки клинической базы для обучения студентов медицинского института произведён ремонт отделений ФГБУЗ КБ №8 ФМБА России с реконструкцией помещений под аудитории.

В сентябре 2009 года в ФГБУЗ КБ №8 ФМБА России открылся Центр брахиотерапии предстательной железы.

Важным направлением работы муниципалитета являются социальная поддержка медицинского персонала ФГБУЗ КБ №8 ФМБА России в виде дополнительных выплат к заработной плате. Доплаты к основным окладам труда за счёт средств муниципального образования составляют в среднем 45%. Суммы, предусмотренные на увеличение заработной платы сотрудникам скорой медицинской помощи, медицинскому персоналу операционного блока, педиатрического отделения и отделения новорожденных увеличиваются: 2007 год – 14,4 млн. рублей, 2008 год – 30,0 млн. рублей, 2009 год – 44,7 млн. рублей, 2010 год – 48,0 млн. рублей, 2011 год – 55,2 млн. рублей.

Дефицит кадров ФГБУЗ КБ №8 ФМБА отмечается по всем категориям персонала: укомплектованность врачами составляет 80,1%, средним медицинским персоналом – 79,3%.

В целях обеспечения ФГБУЗ КБ №8 ФМБА высококвалифицированными медицинскими кадрами и сохранения имеющегося кадрового потенциала в 2011 было принято решение о выплате денежной компенсации за наём (поднаём) жилых помещений из бюджета города.

В 2012 году на доплаты к основным окладам медицинским работникам и компенсации за наём жилых помещений из средств бюджета города израсходовано 59,7 млн. рублей (в 2011 году – 57,8 млн. рублей).

### Социальная поддержка

Через Управление социальной защиты населения Администрации города Обнинска назначаются около 50 видов различных пособий и социальных выплат.

Получателями различных видов выплат и социальных пособий являются более 45 тыс. человек (около 43% населения).

Получателями компенсации расходов по оплате жилья и коммунальных услуг являются 25,7 тыс. горожан (24% горожан).

Для инвалидов и маломобильных граждан города Обнинска в рамках действия городской целевой программы «Доступный город» по бесплатным путёвкам горожане имели возможность пройти курс реабилитации на базе протезно-ортопедического предприятия в центре «Дар», организовано проведение оздоровительных смен в санатории «Сигнал». По данной целевой программе инвалидам оборудуются квартиры техническими средствами реабилитации, Ветеранам Великой Отечественной войны за счёт средств местного бюджета ремонтируются квартиры.

Выплачивается единовременная материальная помощь юбилярам года (70, 75, 80, 85, 90, 95 лет и старше). Производится единовременная выплата супружеским парам в связи с юбилеем свадьбы (золотая и бриллиантовая свадьба).

С 1 января 2007 года установлено ежемесячное пособие по уходу за ребёнком матерям либо отцам, опекунам, фактически осуществляющим уход за ребёнком и не подлежащим обязательному социальному страхованию. В 2009 году в целях укрепления авторитета семьи учреждена награда «Признательность города Обнинска». С 1 января

2012 года увеличены размеры ежемесячных пособий на детей, пособия на детей, родители которых уклоняются от уплаты алиментов, на детей одиноких матерей, на детей-инвалидов, на детей, один из родителей которых является инвалидом; увеличена с 3000 рублей до 6000 рублей ежемесячная денежная выплата на усыновленного ребёнка-инвалида и усыновителям, имеющим инвалидность; в Калужской области установлена дополнительная мера социальной поддержки семей при рождении третьего или последующих детей в форме материнского (семейного) капитала в размере 50000 рублей.

С 1 июля 2012 года в Калужской области бесплатно предоставляются земельные участки гражданам, имеющим трёх и более детей. В связи с тем, что на территории города Обнинска нет муниципальных свободных земельных участков, обеспечение земельными участками будет осуществляться на территории близлежащих районов области. Достигнута предварительная договоренность с Администрацией Малоярославецкого района о выделении земельных участков. Управлением социальной защиты населения был организован прием заявлений от многодетных родителей. Принято 440 заявлений.

С 1 января 2013 года вступил в силу Закон Калужской области от 29.06.2012 № 301-ОЗ «О ежемесячной денежной выплате при рождении третьего ребёнка или последующих детей до достижения ребёнком возраста трёх лет».

В последние годы наблюдается тенденция к увеличению количества семей с детьми, получающих меры социальной поддержки, и количества многодетных семей. Численность получателей пособий и компенсаций семьям, имеющим детей, и беременным женщинам, составила: 2007 год – 5,3 тыс. человек, 2008 год – 5,0 тыс. человек, 2009 год – 5,9 тыс. человек, 2010 год – 6,3 тыс. человек, 2011 год – 6,3 тыс. человек, 2012 года – 6,7 тыс. человек.

На учёте в Управлении социальной защиты населения состоят 482 многодетные семьи. Наблюдается рост количества семей, имеющих 3 детей; число семей с 4 и большим количеством детей – стабильно.

В августе 2012 года создан «Центр социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов города Обнинска» для удовлетворения возросших потребностей этой социальной группы в соответствующих услугах.

Количество пожилых горожан, получивших различные социальные услуги через Центр, в 2012 году составило 2185 человек. Из них обслуживание на дому на постоянной основе получили 120 человек.

Благодаря работе Центра снижается в городе потребность в стационарных учреждениях социального обслуживания - домах-интернатах.

## Образование

### *Дошкольное образование*

В городе действуют 22 муниципальных бюджетных дошкольных образовательных учреждения и 2 частных детских сада (в 2011 году - 21 муниципальный детский сад).

Количество воспитанников, посещающих учреждения дошкольного образования: 5038 детей (2011 год – 4802 дошколят). 79% детей в возрасте от 1,5 до 7 лет посещает муниципальные детские сады, 637 детей в возрасте от 6 месяцев до 3 лет посещают группы кратковременного пребывания.

Охват детей в возрасте от 6 месяцев до 7 лет различными формами дошкольного образования составляет 87,5% (по России - 52%).

Удовлетворение всех желающих местами в дошкольных учреждениях – одна из основных задач, активно решаемых последние 3 года. Ведётся постоянная работа по созданию дополнительных мест в детских дошкольных учреждениях, создана рабочая группа, разработан план необходимых мероприятий. Только за 2012 год открыто 350 дополнительных мест в действующих детских садах и в детском саду «Чебурашка», открывшемся после реконструкции в феврале 2012 года.

Для решения проблемы с местами в детских дошкольных учреждениях в 2012 году были возвращены в муниципальную собственность здания от МРНЦ, от отдела вневедомственной охраны часть здания. Освободило детский сад Управление общего образования и МБОУ ДОД «Центр развития творчества детства и юношества». Решается вопрос о передаче здания от ИАТЭ НИЯУ МИФИ.

По состоянию на 31 декабря 2012 года ликвидирована очередь детей в возрасте от 3 лет до 7 лет. В реестре будущих воспитанников детских дошкольных учреждений зарегистрированы 640 детей в возрасте от 1,5 лет до 3 лет. Особенность сегодняшнего дня в том, что увеличилось количество родителей, желающих отдать в детский сад детей с более раннего возраста, для чего необходимо увеличение ясельных групп.

Действующий с декабря 2010 года новый порядок записи детей в дошкольные учреждения позволил родителям будущих дошкольников подать заявку в электронном виде в любое время.

### *Школьное обучение*

Система общего образования города представлена следующими учреждениями: 16 муниципальных школ, 5 негосударственных общеобразовательных учреждений. Количество обучающихся – 11 тысяч учеников, из которых почти 94% посещают муниципальные общеобразовательные учреждения. В последние годы в городе наметилась тенденция увеличения количества школьников начальной школы.

Все выпускники 2012 года (686 человек) успешно сдали экзамены и получили аттестаты о среднем (полном) общем образовании.

Результаты ЕГЭ по г. Обнинску выше среднеобластных и среднероссийских. Так, например, средний балл в 2012 году по русскому языку составил 70,6 (по Калужской области – 65,5, по РФ – 61,1), по математике – 52,1 (по Калужской области – 46,7, по РФ – 44,6), по обществознанию – 62,7 (по Калужской области – 58,4, по РФ – 55,2), по биологии – 63,1 (по Калужской области – 59,4, по РФ – 54,0), по географии – 71,3 (по Калужской области – 60,7, по РФ – 55,8), по истории – 61,5 (по Калужской области – 52,7, по РФ – 51,1), по литературе – 66,0 (по Калужской области – 61,6, по РФ – 56,3).

42 выпускника награждены медалями «За особые успехи в учении»: 18 получили золотые медали и 24 выпускника серебряные. Средний тестовый балл ЕГЭ превысил средний тестовый балл по Калужской области и Российской Федерации.

Широкая оздоровительная кампания была проведена в период летних каникул. Количество детей школьного возраста, охваченных отдыхом, составило по городу 8,8 тыс. детей, что составляет 96% от общего числа детей в возрасте от 7 до 17 лет.

Обеспеченность педагогическими кадрами составляет 98%.

С целью привлечения и закрепления педагогических кадров в образовательных учреждениях города с октября 2012 года производится выплата компенсаций за поднаём жилых помещений в размере до 12 тыс. рублей в месяц. Количество получающих компенсацию – 30 человек.

Среднемесячный размер заработной платы педагогических работников в 2012 году составил 29,4 тыс. рублей против 21,0 тыс. рублей в 2011 году.

### *Начальное профессиональное, среднее профессиональное и высшее образование*

Из числа горожан в возрасте 15 лет и более профессиональное образование имеют почти 70% (высшее, включая послевузовское, среднее и начальное).

Высшее образование имеют более 33% населения трудоспособного возраста.

В последние годы приём в учреждения среднего и начального профессионального образования составляет порядка 800 человек в год при том, что выпускники 9-х классов, не пожелавшие продолжать образование в средних школах, составляли порядка 230 человек.

В результате реорганизации в 2011-2012 годах двух средне-специальных учебных заведений путём их присоединения к ИАТЭ НИЯУ МИФИ к началу 2013 года в городе действуют 4 самостоятельных учебных заведения начального и среднего профессионального образования. В них и в средне-специальном отделении ИАТЭ НИЯУ МИФИ на начало 2012-2013 учебного года образование получали 2,0 тысячи учащихся.

Приём в ВУЗы города значительно превышает число выпускников 11-х классов школ города. В 2007-2011 годах при среднегодовом выпуске одиннадцатиклассников в 900 человек приём в ВУЗы города на все формы обучения составлял 1800 человек (от 2,2 тысяч в 2007 году до 1,3 тысяч в 2011 году). В 2011 году в 9 ВУЗах города обучалось 7,6 тысяч студентов: на дневном отделении - 43%, на вечернем и заочном отделениях – 57%. Половина всех студентов получали образование в ИАТЭ НИЯУ «МИФИ». В ВУЗах занято более 450 человек профессорско-преподавательского состава, в числе которых - более 60 докторов и свыше 210 кандидатов наук.

В Обнинске к началу 2013 года в 6 ВУЗах и филиалах ВУЗов обучается 6,0 тыс. студентов: на дневном отделении - 48%, на вечернем и заочном отделениях – 52%. В ИАТЭ НИЯУ «МИФИ» - 60% общего числа студентов.

В 2011 году на рынок труда учебными заведениями города было выпущено 0,7 тысяч специалистов со средним и начальным профессиональным образованием и 1,8 тысяч специалистов с высшим профессиональным образованием; в 2012 году – 0,6 тысяч и 1,5 тысяч соответственно.

Кроме того, в учреждении дополнительного профессионального образования НОУ ДПО «Центральный институт повышения квалификации» в 2012 году прошли обучение 4,9 тыс. человек. В основном в этом образовательном учреждении повышают свой профессионализм и компетентность работники атомной отрасли.

ВУЗы города готовят специалистов в области ядерных технологий, ядерной энергетики, информационных технологий, медицины, радиационной медицины, экологии, экономики, инновационного менеджмента и др.

### Физическая культура и спорт

Значительное внимание в городе уделяется развитию физкультурно-массовой и спортивной работы. Из местного бюджета финансируется содержание спортивной базы и проведение соревнований. Сегодня всеми видами физкультурной деятельности занимается почти 24% от числа горожан.

За счёт средств бюджета города в 2007 году построены 12 внутридворовых спортивных площадок. В 2008 году после капитального ремонта введён в строй крытый плавательный бассейн. В 2009 году открыт новый фитнес-центр «Окридж». В 2010 году введены 2 внутридворовые спортивные площадки. В 2011 году введена в строй спортивная площадка на базе МБОУ «Гимназия», из бюджета города выделены средства на изготовление проектно-сметной документации для строительства лыжероллерной трассы. В 2011 году путём выделения из состава МБОУ «Лицея «Держава», была создана самостоятельная спортивная школа. Теперь в городе 5 специализированных спортивных школ, 3 из которых - муниципальные. В спортивных школах занимаются 4014 подростков.

В 2011 году завершены работы по замене освещения на стадионе МБОУ «Лицея «Держава», что значительно увеличивает время занятий физической культурой и спортом в тёмное время суток для жителей города. Были завершены работы по замене травяного покрытия футбольного поля стадиона «Труд» на искусственное покрытие, прошедшее сертификацию на проведение футбольных матчей любого уровня.

В 2012 году введён в эксплуатацию спортивный комплекс с 50-ти и 25-ти метровыми бассейнами и крытой ледовой ареной; введена в строй спортивная площадка с бортами и искусственным покрытием на территории МБОУ СОШ №4; сдан в

эксплуатацию и передан на баланс МБОУ СОШ №16 спортивный стадион с футбольным ядром, баскетбольной и волейбольной площадкой.

В связи с переходом на программно-целевой метод финансирования в 2012 году была принята долгосрочная целевая программа «Развитие физической культуры и спорта в городе Обнинске на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска № 2208-П от 25.10.2012, что позволит более эффективно расходовать бюджетные средства.

В настоящий момент на территории МО «Город Обнинск» расположено 175 муниципальных спортивных объектов, а также объекты областного подчинения, всего – 200 объектов, с единовременной пропускной способностью 4,3 тыс. человек.

Уровень фактической обеспеченности объектами физической культуры и спорта в Обнинске от нормативной потребности составляет 41,8%.

Во всех школах города действуют кружки и секции спортивной направленности (78 секций по 19 видам спорта). В течение учебного года в городе проводится Спартакиада среди школьников по различным видам спорта.

Большое внимание в городе уделяется работе с инвалидами и лицами с ограниченными возможностями; охват данной группы населения занятиями спортом составляет 12,0%.

Из 33 членов сборных команд России по различным видам спорта от Калужской области - 17 спортсменов-обнинцев. Из шести базовых видов спорта, определённых для Калужской области, три находятся в Обнинске: плавание, бокс, волейбол.

От Калужской области на Олимпийских играх в Лондоне честь России защищали четыре спортсмена из Обнинска.

В городе ежегодно проводится порядка 350 соревнований, в том числе общероссийского и международного масштаба.

## Культура

Главной задачей в сфере культуры было сохранение всех учреждений культуры, уникальной системы дополнительного образования (2 детские музыкальные школы (ДМШ), детская художественная школа (ДХШ)), общедоступного бесплатного библиотечного обслуживания, кинопоказа и музейного дела для горожан.

В 2008 году в целях социальной защищённости работников культуры произошло увеличение заработной платы. В 2009 году произошёл переход на отраслевую систему оплаты труда работников культуры.

За период с 2007 года по 2012 год число посещений учреждений клубного типа колебалось от 220 тыс. человек до 315 тыс. человек в год.

Культурно-досуговые учреждения города располагают 2064 посадочными местами. Количество коллективов художественной самодеятельности и любительских объединений увеличилось с 63 до 79 в 2012 году; количество участников в коллективах художественной самодеятельности, любительских объединениях – с 2,1 тыс. человек до 2,6 тыс. человек.

В Музее истории г. Обнинска главным достижением в период реализации программы стало открытие в 2008 году постоянно действующей экспозиции «История Обнинска – города науки. 1940-е – 1990-е гг.». Число посещений музея возросло с неполных 43 тыс. человек в 2007 году до более чем 49 тыс. человек в 2011 году.

МП «Кинотеатр «Мир» продолжает работать над осуществлением проекта «Воспитание экранной культуры у подрастающего поколения наукограда Обнинска». В 2011 году приобретена система кашетирования экрана, приобретён перламутровый экран, а также произведена подсветка ступеней зрительного зала, что позволило создать ещё более комфортные условия для кинопросмотра. С лета 2010 года кинотеатр города предоставляет возможность просмотра фильмов в формате «3D». Для организации

кинопоказа двумя экранами запущен второй зрительный зал на 93 места в помещении кинотеатра (2 этаж).

Количество учащихся в детских музыкальных и художественной школах ежегодно составляло 2,0-2,3 тыс. человек.

Главной проблемой Централизованной библиотечной системы города, в состав которой входят 10 библиотек, остаётся недостаточное комплектование литературой. Естественное убытие фонда (списание по ветхости) превышает поступление в фонд новых книг. Некачественная полиграфия книг середины-конца 90-х гг. влечёт за собой стремительное ветшание литературы, книги списываются. Библиотечный фонд сократился с 565,5 тыс. экземпляров до 479 тыс. экземпляров. Несмотря на снижение книжного фонда, количество читателей городских библиотек растёт. Это говорит о том, что библиотеки востребованы в нашем городе и становятся центрами общественного доступа к информации.

Неотъемлемой частью деятельности библиотек является информатизация. По итогам 2011 года все библиотеки оснащены компьютерами, подключены к сети Интернет. На базе Центральной библиотеки успешно функционирует Центр правовой информации для населения, на базе библиотеки № 7 «Гуманитарная библиотека» ведётся информационное обслуживание пользователей с помощью справочно-правовых систем «Консультант+» и «Гарант». Профессиональные бесплатные юридические консультации приобретают в городе популярность среди жителей.

В городе проживает около 27 тысяч человек пожилого возраста. Учитывая их пожелания иметь место для общения, встреч, проведения культурно-массовых мероприятий был создан МБУ «Городской клуб ветеранов». Городской клуб ветеранов является центром досуга и социальной реабилитации людей пенсионного возраста, ветеранов войны и труда. На его базе работают 14 клубов по интересам, которые постоянно посещают около 300 человек, в том числе 32 инвалида.

### Международное сотрудничество

В сфере внешнеэкономической деятельности и международного сотрудничества активно проводится работа по привлечению потенциальных инвесторов из Кореи, Японии, Сербии, Швейцарии, Франции, проводятся регулярные встречи с партнёрами из США, Вьетнама, Украины, Польши и других стран.

Налажено и поддерживается сотрудничество с Посольствами Доминиканской Республики, Султаната Оман, Республики Корея, Посольством РФ в Испании (Мадрид), Агентством регионального развития провинции Лимузен (Франция).

Созданное в 2011 году Агентство Инновационного развития Калужской области (АИРКО), базирующееся в г. Обнинске, оказывает поддержку в установлении связей с агентствами экономического развития различных стран.

В июле 2011 года подписано международное соглашение о сотрудничестве между Администрацией г. Обнинска, агломерацией г. Монпелье (Франция) и АИРКО, призванное облегчить продвижение обнинских предприятий на европейский рынок.

По итогам III Обнинского Инновационного Форума: «ФАРМЭВОЛЮЦИЯ», прошедшего в мае 2012 года, основная идея которого была направлена на вектор развития медико-фармацевтического направления в г.Обнинске, был подписан меморандум о взаимопонимании между ОАО «Агентство инновационного развития-центр кластерного развития Калужской области», Некоммерческим партнёрством «Калужский фармацевтический кластер» и инновационным кластером «Химический Кластер Бавария» (г. Мюнхен, Германия). В ходе предшествующих подписанию переговоров сторонами были определены взаимовыгодные и приоритетные направления сотрудничества, в том числе возможность создания совместной инфраструктуры, формирование российско-



германских обучающих и образовательных программ, проведение совместных научных исследований.

Выпущены имиджевые брошюры о городе Обнинске на английском языке.

За годы реализации программы было подписано 8 инвестиционных контрактов. Привлечено 8,1 млрд. рублей инвестиций, в том числе, иностранных (ООО «Лотте Кондитерская фабрика Рус Калуга», ООО «Хемофарм»).

## 4. Стратегические цели и приоритеты развития

Учитывая историческую специфику города, научно-технологический и кадровый потенциал городских предприятий и организаций, ограниченные территориальные ресурсы, его экономика должна опираться на генерацию и коммерческое использование знаний.

Основной, стратегической целью Программы является Создание условий для формирования эффективной экономики муниципального образования инновационного типа, обладающей долгосрочным стабильным потенциалом динамичного роста, способной обеспечить последовательное повышение уровня и качества жизни населения города.

Основными направлениями инновационного развития г. Обнинска на 2013 – 2017 гг. и на период до 2020 года являются:

- развитие научно-производственного комплекса города;
- развитие системы поддержки инновационной и технико-внедренческой деятельности;
- формирование и развитие инновационных кластеров;
- создание и развитие территорий инновационного развития (Красные Зори, Обнинский индустриальный парк, Технопарк «Обнинск»);
- развитие системы кадрового обеспечения предприятий научно-производственного комплекса и технопарка «Обнинск».

В городе будут сохранены условия развития наукограда:

- наличие конкурентных преимуществ в области атомной энергетики и ядерных и радиационных технологий, в области авиационно-космической, медицинской радиологии, онкологии и т.д.;
- наличие значительного сектора фундаментальной науки (ГНЦ, научные организации РАН и других академий и др.);
- обеспечение проведения прикладных исследований, технологических разработок и внедрения научно-технических результатов в производство (ГНЦ, отраслевые научные организации);
- эффективная система подготовки научных и технических кадров, в том числе, кадров высшей квалификации;
- наличие базовых элементов инновационной структуры – инновационно-технологических центров, бизнес-инкубаторов, центров трансфера технологий и т.д.

Стратегия развития г. Обнинска в среднесрочной перспективе (2013-2017 гг.) и на весь период действия его утверждённого статуса как наукограда (до 2024 года) исходит из необходимости комплексного и сбалансированного развития различных отраслей и секторов экономики города с учётом имеющихся ресурсов и возможностей и его статуса как наукограда:

- градообразующего НПК;
- комплекса государственных предприятий, выполняющих федеральную миссию наукограда по реализации государственного заказа по приоритетным направлениям развития науки технологий и критических технологий федерального уровня;

- комплекса инновационных предприятий, осуществляющих коммерциализацию технологий и развитие наукоёмкого производства;
- научно-образовательного комплекса;
- производственного сектора;
- строительного комплекса;
- городского хозяйства и социальной сферы.

Фактически перспектива развития наукограда в значительной степени определяется:

- кадровыми ресурсами и возможностью их воспроизводства;
- научной, научно-технологической, образовательной и производственной базой;
- возможностью привлечения финансовых и иных ресурсов для развития города;
- возможностью градостроительства, развития городского хозяйства.

Стратегия дальнейшего развития Обнинска по инновационному сценарию с приоритетом развития НПК – продолжение стратегии развития города как наукограда с акцентом на реализацию крупных высокотехнологичных проектов и развитие инновационного производства при использовании механизмов государственного финансирования и частно-государственного партнёрства.

#### 4.1. Принципы реализации инновационного сценария развития наукограда

Реализация инновационного сценария развития наукограда основывается на следующих принципах:

- приоритетная реализация крупных проектов на прорывных направлениях НИОКР, концентрации ресурсов, предназначенных для развития НИОКР, на ограниченном числе приоритетных направлений для обеспечения их конкурентоспособности повышения капитализации;
- широкое использование частно-государственного партнёрства в развитии сектора исследований и разработок, реализации приоритетных направлений развития науки, технологий и техники, критических технологий Российской Федерации, в первую очередь, федеральных целевых программ, кластерных инициатив и технологических платформ, создании и развитии инновационной инфраструктуры и научно-образовательного комплекса наукограда;
- наряду с доведением новых наукоёмких технологий до предприятий реального сектора экономики получение и использование информации о спросе производителей и инвесторов на потенциально коммерциализируемые научные исследования и разработки.

#### 4.2. Этапы и сроки реализации стратегии развития города Обнинска как наукограда РФ

I этап (2013-2017 гг.)

Преобразование Обнинска в современный научный, образовательный и инновационный центр федерального значения, реализация ряда долгосрочных инновационных проектов, создание высокоэффективного инновационного сектора экономики наукограда с современной инфраструктурой, развитие инженерной инфраструктуры наукограда, обеспечивающей потребности наукограда и перспективу его развития, выход на уровень социального обеспечения, соответствующий московскому региону, обеспечение дальнейшего развития и функционирования Обнинска в системе международных и национальных научных и инновационных центров. Город высокого качества жизни, в котором хочется жить и работать.

II этап (2018-2020 гг. с возможным продлением до 2024 года)

Функционирование и дальнейшее развитие наукограда Обнинск как научного и инновационного центра федерального значения, одного из центров национальной инновационной системы, обслуживающего главные национальные приоритеты в области научно-технического прогресса, обороны и экономического развития России, города, занимающего лидирующие позиции в рейтинге муниципальных образований Калужской области, локомотива развития северо-западной части Калужской области и прилегающих районов Центрального Федерального Округа.

### 4.3. Территориальные научно-технические кластеры

Основой инновационного развития экономики города в ближайшем будущем должен стать кластерный подход.

Стратегией социально-экономического развития Калужской области до 2030 года в качестве цели развития региона определено создание и развитие пространственно организованных кластеров как инновационного способа организации промышленной политики. Реализация кластерного подхода позволяет дать новый толчок развитию производительных сил в экономике города и региона, объединить усилия науки, инновационного производства и системы подготовки кадров.

На территории первого наукограда России - города Обнинска фактически уже сложились, действуют и развиваются три инновационных кластера:

- кластер биотехнологий и фармацевтики,
- кластер ядерных и радиационных технологий,
- кластер информационно-коммуникационных технологий (ИКТ).

Основой для формирования и развития современных инновационных кластеров служат созданные и развивающиеся в течение десятилетий в г. Обнинске профильные научно-исследовательские организации с развитой материально-технической базой и признанными научными и инженерными школами, предприятия малого и среднего инновационного бизнеса, система подготовки кадров в областях атомной, ядерной и радиационной физики, радиационной медицины и радиационной экологии, достаточно развитая инфраструктура инновационной деятельности.

#### *Кластер биотехнологий и фармацевтики*

В результате реализации «Программы (основные направления) развития г. Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2000 – 2004 годы», утверждённой Указом Президента Российской Федерации от 06.05.2000 № 621, и «Программы комплексного социально-экономического развития г.Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2007-2011 годы», утверждённой решением Обнинского городского Собрания от 13.11.2007 № 05-49 с продлением срока действия в соответствии с решением Обнинского городского Собрания от 27.03.2012 № 04-32 и от 29.01.2013 № 03-40, и совместной работы органов власти, научного сообщества и бизнеса в городе работает и развивается кластер биотехнологий и фармацевтики, основой которого является ведущая научная организация страны в области радионуклидной терапии – Медицинский радиологический научный центр Минздрава России. Большая практическая работа проводится коллективом ФГБУЗ КБ №8 ФМБА России. В Обнинске построен и работает современный фармацевтический завод «Хемофарм», подписано соглашение с ООО «Ниармедик плюс» о строительстве завода.

Успешно работают малые инновационные предприятия, нацеленные на разработку и создание новых фармпрепаратов (ООО НПК «Медбиофарм», ООО «Мирфарм», ООО «Бион» и др.). В настоящее время в городе в этой сфере работает свыше 60 малых

предприятий.

В ФГУП ГНЦ РФ ФЭИ имени А.И. Лейпунского и Обнинском филиале ГНЦ РФ НИФХИ им. Л.Я. Карпова налажен выпуск радиофармпрепаратов, используемых в лечении и диагностике многих заболеваний.

Подготовку кадров для развивающегося кластера осуществляет медицинский факультет и соответствующие кафедры ИАТЭ НИЯУ МИФИ.

Ведущим проектом в сфере становления и развития кластера биотехнологий и фармацевтики является проект «Проектирование, строительство и оснащение высокотехнологичного центра медицинской радиологии» на базе ФГБУ «Медицинский радиологический научный центр» Минздрава РФ, реализуемый в соответствии с поручением Председателя Правительства Российской Федерации (ДМ-П12-7578) от 11 декабря 2012 года «О подготовке предложений по центру радиологии».

ФГБУ «Медицинский радиологический научный центр» Минздрава РФ, является одним из ведущих научных центров в области радиационной медицины, располагает для этого как соответствующими кадрами, так и клинической базой. Расположение центра в непосредственной близости от Москвы и других городов ЦФО позволит воспользоваться медицинскими услугами значительному количеству онкологических больных.

В строительство центра планируется инвестировать свыше 5 млрд. рублей на проведение строительно-монтажных работ и закупку высокотехнологического оборудования.

На второй площадке технопарка «Обнинск» планируется строительство Центра инновационной биофармацевтики «Парк активных молекул» на базе ООО НПК «Медбиофарм» («Карповская площадка»).

#### *Кластер ядерных и радиационных технологий*

Институциональную и научно-технологическую базу кластера ядерных и радиационных технологий (ЯРТ) составляют в г. Обнинске ведущие научные организации, функционирующие в сферах разработки и использования ЯРТ, изучения последствий воздействия ионизирующих излучений и радиоактивного заражения местности на биологические объекты, подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров. Основой такого кластера является ФГУП ГНЦ РФ ФЭИ.

Помимо ГНЦ РФ ФЭИ вопросами, связанными с ЯРТ, занимаются Обнинский филиал ФГУП ГНЦ РФ НИФХИ, МРНЦ Минздрава России, ЗАО «Циклотрон», филиал ОАО «Научно-исследовательский и конструкторский институт монтажной технологии - Атомстрой» Обнинский инженерный центр НИКИМТ, ООО «ЭНИМЦ «Моделирующие Системы», Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной радиологии и агроэкологии (ГНУ ВНИИСХРАЭ Россельхозакадемии), ИАТЭ НИЯУ МИФИ, НОУ ДПО «Центральный институт повышения квалификации».

В настоящее время в городе действуют несколько десятков малых и средних предприятий, занятых разработкой и коммерциализацией прикладных разработок в атомной и радиационной сфере, а также созданием технологий их использования.

Основные направления развития кластера ЯРТ в Обнинске связаны с обеспечением национальной безопасности страны, развитием ядерной энергетики, радиационных и радиационно-химических технологий, радиоэкологии, подготовки и переподготовки кадров в области ядерно-радиационных технологий.

Подготовку кадров для развивающегося кластера осуществляют факультеты ИАТЭ НИЯУ МИФИ.

Государственная поддержка реализации заявленных крупных инновационных проектов по ядерной энергетике на федеральном уровне позволит решить вопросы развития критических технологий, обеспечивающих национальную безопасность Российской Федерации.

На сегодня в Обнинске в разных сферах инфокоммуникаций работает более 30 известных ИТ-компаний (Макнет, АСВ-техникс, РадиКо, Крафтвей, Парагон, Моделирующие системы, Черное Солнце, Кронос, МС-Эксперт и др.) и более 150 растущих компаний данного сектора.

Разрабатывается концепция создания ИКТ на территории Калужской области. О своём решении принять участие в создании и развитии такого кластера заявили такие предприятия города, как ОАО «Крафтвей» (ООО «ПК Электроника») - завод по производству компьютеров и разработке программного обеспечения, ООО «Хоум Кредит Энд Финанс Банк», ведущие предприятия, работающие в сфере разработки программного обеспечения. Подготовку кадров для предприятий ИКТ осуществляет ИАТЭ НИЯУ МИФИ.

Большинство ИТ-компаний имеют потенциал к росту, но возможность роста ограничена отсутствием квалифицированных кадров. Недавно созданный Академический учебно-исследовательский центр (АУНИЦ) обеспечивает квалифицированную подготовку новых кадров, которые в будущем будут устраиваться в компании кластера на приоритетных условиях. Вторым подготовительным элементом кластера станет проведение ежегодного ИКТ-мероприятия, которое позволит собирать участников кластера и желающих в него вступить. Создание некоммерческого партнёрства «ИКТ-кластер» позволит получить синергетический эффект от сотрудничества участников кластера и элементов инфраструктуры инновационного развития г. Обнинска. Одним из основных направлений деятельности кластера является создание алгоритма воспроизведения новых компаний (алгоритм воспроизведения инноваций). Задача кластера - выработать непрерывный механизм воспроизведения инноваций, который бы совместно с действующим центром кластерного развития непрерывно генерировал инновации, имеющие потенциал коммерциализации. Среди задач кластера, в том числе, - и привлечение крупных ИКТ-компаний, которые смогут открыть филиалы и центры разработки в Обнинске при помощи возможностей ИКТ-кластера, а также центра кластерного развития, став флагманами всего Обнинского ИТ-сектора, строительство центра информационно-коммуникационных технологий (ИТ-центр, 5000 кв. м).

Развитие кластерных образований на территории города в определённой мере будет определять развитие всей северной части Калужской области и близлежащих областей ЦФО. Стратегию кластерного развития северных районов Калужской области планируется создать в рамках разработки схемы территориального планирования обнинской агломерации.

В перспективе возможно создание иных кластеров. В частности существует «якорное» предприятие для создания кластера по разработке и производству композиционных, керамических и стеклообразных материалов – ОАО «Обнинское научно-производственное предприятие «Технология». Ключевым моментом в развитии этого кластера может стать проект по модернизации Ермолинского аэродрома, располагающегося в непосредственной близости от города.

#### **4.4. Технопарк в сфере биотехнологий, фармацевтики, новых материалов и информационных технологий**

Правительством Российской Федерации принята государственная программа «Создание в Российской Федерации технопарков в сфере высоких технологий»,

утверждённой распоряжением Правительства РФ от 10.03.2006 № 328-р (с изменениями и дополнениями), в рамках которой в 2012 году возобновлено финансирования проекта создания технопарка «Обнинск».

К настоящему времени проектно-сметная документация на объекты инженерной инфраструктуры в целом готова. Закончено проектирование и получено положительное заключение на объекты инфраструктуры, включающие в себя внутривозрадные инженерные сети и транспортные коммуникации обоих площавок технопарка, котельную, внешний водопровод, здания бизнес-инкубатора и административно-хозяйственного комплекса. В заключительной стадии прохождения государственной экспертизы находятся проекты реконструкции автодороги (ул. Университетская), внешних сетей энергоснабжения, газопровод.

Объём инвестиций из федерального бюджета в строительство инженерной инфраструктуры и объектов, обеспечивающих основную деятельность технопарка «Обнинск» в 2012 году составил 13,5 млн. рублей; в этом же объёме профинансированы средства из областного бюджета. В 2013 году ожидается поступление 214 млн. рублей, в 2014 году –188 млн. рублей федеральных средств. Софинансирование проекта в том же объёме будет осуществлять Калужская область.

Всего в технопарке планируется разместить 116 предприятий, из них 16, относящихся к категории крупных и средних, с общей занятостью примерно 6 тыс. чел. К настоящему времени заключены соглашения о намерениях с 41 компанией. На основе этих соглашений свои намерения реализовать проекты на территории технопарка выразили многие обнинские малые и средние инновационные предприятия. Предполагается, что к 2016 году в технопарке «Обнинск» построят своё производство не менее 70 компаний с общим объёмом инвестиций более 8 млрд. рублей.

## 5. Основные направления комплексного социально-экономического развития города (комплекс программных мероприятий)

### Развитие научно-производственного комплекса города

На предприятиях НПК сосредоточен основной интеллектуальный потенциал города и выпуск новой наукоёмкой продукции.

Развитие научно-производственного комплекса города в значительной степени зависит от кадрового обеспечения, расширения подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов. Система поддержки развития научно-производственного комплекса будет развиваться в следующих направлениях:

- кадровое обеспечение деятельности организаций научно-производственного комплекса города, расширение подготовки, переподготовки и повышения квалификации специалистов;

- развитие системы поддержки инновационной и технико-внедренческой деятельности;

- дальнейшее развитие интеграции ВУЗов города (в первую очередь ИАТЭ НИЯУ МИФИ) с организациями научно-производственного комплекса как в сфере подготовки и переподготовки кадров, так и в области инновационной деятельности, создания новых предприятий;

- создание и развитие технологического бизнес-инкубатора на базе действующих бизнес-инкубаторов города для поддержки развития малых инновационных предприятий города и носителей идей.

## Развитие системы поддержки инновационной и технико-внедренческой деятельности

Система поддержки инновационной деятельности будет развиваться, в первую очередь, через реализацию долгосрочной целевой программы «Развитие инновационной деятельности в городе Обнинске на 2011-2013 гг. и на период до 2020 года», утверждённой постановлением Администрации города Обнинска № 394-п от 18.03.2011. Основные направления поддержки будут развиваться в следующих направлениях:

- создание благоприятных условий для создания и развития малых инновационных компаний;
- развитие деятельности организаций инновационной инфраструктуры;
- активизация работы по привлечению средств государственных, областных и иных фондов для поддержки инновационных проектов;
- развитие возможностей венчурного финансирования инновационного сектора;
- формирование центров коллективного пользования дорогостоящим оборудованием;
- взаимодействие с федеральными и региональными институтами развития.

### От Муниципальной промышленной зоны к новым крупным инвестиционным проектам

Говоря об отличиях Обнинска от большинства других российских городов, необходимо отметить следующее. В городе делается акцент на развитии инновационной модели экономики, когда поддерживаются и создаются условия для создания и привлечения именно инновационных предприятий и разработок. Наиболее полно эта задача начала решаться именно в рамках Программы развития города как наукограда.

Одним из первых проектов в этом направлении был проект строительства МПЗ.

Реализация проекта создания МПЗ началась в рамках Программы развития города как наукограда РФ в 2001 году. Цель данного проекта состояла в обеспечении условий для развития реального сектора экономики г. Обнинска, промышленного освоения наукоёмких разработок, активизация предпринимательской деятельности путём выполнения проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ по строительству внешних инженерных коммуникаций и сооружений в целях обустройства площадки в 50 га для размещения промышленных предприятий.

Основным источником финансирования работ по созданию инженерной инфраструктуры МПЗ послужили средства Программы наукограда. Площадка в 50 га с подведёнными коммуникациями – канализацией, водой, газом, электричеством и т.д. - привлекла в город крупных инвесторов.

В МПЗ действуют семь предприятий с численностью работающих 3000 человек (доля от общей численности занятых на предприятиях и организациях города – 5,7%).

Шесть промышленных предприятий, расположенных на территории МПЗ, в 2012 году произвели промышленной продукции на 7,8 млрд. рублей (доля в общегородском объёме промышленного производства – 25,1%). Из общего объёма продукции, производимой предприятиями, располагающимися в МПЗ, 95% является наукоёмкой продукцией.

Предприятия МПЗ вышли на свои планируемые производственные мощности, и в настоящее время первое, из начавших выпуск продукции на территории МПЗ, приступило к модернизации производства.

В настоящее время на территории Обнинска по отработанной на примере МПЗ схеме реализуются ещё три значимых инфраструктурных проекта:

- Создание и развитие территории инновационного развития на ул. Красных Зорь;

- Создание и развитие территории инновационного развития «Обнинский индустриальный парк»;
- Создание Технопарка «Обнинск».

Положительный опыт реализации такого проекта, как создание МПЗ, с созданием инженерных коммуникаций в основном за счёт бюджетных средств и с последующим привлечением крупных частных инвестиций, стал использоваться в Калужской области при создании новых производств на территории индустриальных парков и промышленных зон.

#### Создание и развитие территории инновационного развития на ул. Красных Зорь

Развитие инженерной и транспортной инфраструктуры является необходимым условием для размещения в городе наукоёмких производств. С этой целью проводится работа по формированию в городе так называемых территорий инновационного развития с готовой инженерной инфраструктурой для размещения инновационных предприятий.

В настоящее время Администрация города реализует проект по созданию территории инновационного развития в 18 га в районе улицы Красных Зорь.

Проект получил положительное заключение государственной экспертизы. Реализация проекта ведется с 2007 года за счёт средств межбюджетного трансферта, передаваемого бюджету МО «Город Обнинск», на развитие и поддержку социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукограда Российской Федерации. В 2010-2011 гг. велось строительство автомобильных проездов в продолжении ул. Королёва по прокладке участка наружных сетей водоснабжения, проложены сети газоснабжения и сети водоснабжения.

В течение 2012-2013 годов все участки территории инновационного развития будут выставлены на торги и инвесторы начнут строительство производственных помещений. Помимо помещений для размещения инновационных производств на выделенной территории планируется реализация проекта по строительству выставочно-образовательного центра.

Показатели развития площадки приведены в таблице.

#### Показатели развития площадки на ул. Красных Зорь

Показатели	2011 отчет	2012 отчет	2013 оценка	2014 прогноз	2015 прогноз	2016 прогноз	2017 прогноз	2020 прогноз
Финансирование проекта из средств городского и федерального бюджетов, (млн. руб.)	17,215	4,194	-	-	-	-	-	-
Инвестиции резидентов в арендуемые участки (млн. руб.)	-	1	117	142	130	120	50	40
Создание рабочих мест основного персонала (ед.)	-	-	173	561	636	645	657	681
Планируемый объём производства (млн. руб.)	-	-	286	955	1 057	1 153	1 260	1 644

#### Обнинский индустриальный парк

Расширение границ города даст возможность привлечь новых крупных инвесторов для обеспечения дальнейшего развития города и реализации проекта по строительству



Обнинского индустриального парка, что, позволит разместить крупные компании. С потенциальными инвесторами уже ведутся переговоры.

На территории Обнинского индустриального парка планируется разместить фармацевтический завод российской компании «Ниармедик плюс», федеральный Центр высокотехнологической медицины, крупные фармацевтические сербские компании, что станет завершающим шагом в создании полноценной конфигурации биотехнологического и фармацевтического кластера.

Кроме того, на территории индустриального парка планируется также строительство промышленной «гостиницы для предприятий» для размещения опытных инновационных производств.

#### Показатели развития Обнинского индустриального парка

Показатели	2011 отчет	2012 отчет	2013 оценка	2014 прогноз	2015 прогноз	2016 прогноз	2017 прогноз	2020 прогноз
Финансирование проекта из средств городского и федерального бюджетов, (млн. руб.)	-	-	-	-	-	-	-	-
Инвестиции резидентов в арендуемые участки (млн. руб.)	-	339	1 000	600	500	200	10	10
Создание рабочих мест основного персонала (ед.)	-	-	50	170	170	470	670	900
Планируемый объём производства (млн. руб.)	-	-	-	300	350	1 000	1 500	2 500

#### Реализация проекта создания Технопарка «Обнинск»

Технопарк «Обнинск» разместится на двух площадках общей площадью 51,5 га. Обе площадки обладают удобными подъездными путями, свободными земельными участками для размещения инвестиционных объектов капитального строительства.

Первая площадка общей площадью 10,3 га расположена в северной части города, на территории ИАТЭ НИЯУ МИФИ по адресу: Калужская область, г. Обнинск, Студгородок 1.

Первая площадка предназначена для научно-производственной деятельности. Предусмотрено её комплексное освоение, согласно которому на территории планируется создание развитой инженерной инфраструктуры для размещения здания бизнес-инкубатора, гостиницы, офисных площадей, инновационных предприятий, имеющих специализацию в области ИТ, нанотехнологий и новых материалов.

Вторая площадка общей площадью 41,2 га расположена на 108 км Киевского шоссе в южной части города, на пересечении федеральных автомагистралей Москва-Киев и Москва-Брест-Варшава. Земельный участок, выделенный для технопарка «Обнинск», имеет развитую транспортную инфраструктуру, расположен в непосредственной близости с экспериментальным сектором ФГБУ МРНЦ Минздрава России, Обнинским филиалом ФГУП ГНЦ РФ НИФХИ, ГНУ ВНИИСХРАЭ Россельхозакадемии.

Вторая площадка предусмотрена для размещения промышленных предприятий преимущественно биотехнологического и фармацевтического производства.

Ключевая специализация технопарка «Обнинск» основана на проведении исследований, производстве и коммерциализации инновационной продукции с высокой добавленной стоимостью биотехнологической и фармацевтической отраслей, что обусловлено существующими тенденциями развития на международных рынках и необходимостью ускоренного развития этих отраслей в России.

Одним из основных направлений технопарка «Обнинск» будет создание новых биологически активных «молекул» и субстанций, которые одновременно лежат в основе производства функциональных продуктов питания, лечебно-профилактических и косметических средств. Тем самым будет стимулироваться создание новых и развитие существующих производств конечных форм продукции, что будет способствовать значительному увеличению выпуска наукоемкой биофармацевтической продукции.

Основные параметры технопарка (прогнозируемое количество рабочих мест, планируемые объёмы производства, строительство производственных и офисных помещений) представлены в таблице.

Показатели развития Технопарка «Обнинск»

Показатели	2012 отчет	2013 оценка	2014 прогноз	2015 прогноз	2020 прогноз
Объём инвестиций, млн. руб., в том числе: *	27	428	376	-	-
- из федерального бюджета	13,5	214	188		
- областного бюджета	13,5	214	188		
Создание рабочих мест основного персонала (ед.)	-	-	100	800	2 500
Планируемый объём производства (млн. руб.)	-	-	200	2 200	10 000
Сдача в эксплуатацию офисных, лабораторных и производственных помещений (тыс. кв. м)	-	-	7 507	10 810	-

\* земельные участки, используемые под строительство технопарка «Обнинск» решением Обнинского городского Собрания № 05-02 от 18.11.2005 (с изменениями и дополнениями) освобождены от уплаты земельного налога. По итогам 2012 года сумма льгот составила более 60 млн. рублей

Реализация этих трёх проектов станет логическим продолжением развития инновационной модели города и региона, ускорит становление и развитие инновационных предприятий, придаст так называемому «технологическому коридору» практически завершённый вид, обеспечит эффективное функционирование инновационных кластеров на территории первого российского наукограда Обнинск.

#### Реализация проекта создания высокотехнологического центра медицинской радиологии (непрограммная часть)

Подготовка и реализация проекта на базе ФГБУ «Медицинский радиологический научный центр» Минздрава РФ будет осуществлена в течение 2013-2017 гг. В 2016 году Центр планируется ввести в эксплуатацию.

Площадь центра составит 26,620 тыс. кв. м.

В 2013-2014 гг. будут выполнены проектные работы и инженерные изыскания, разработана рабочая документация на объекты незавершённого и нового строительства, подготовлены технические и медико-технические задания, получена разрешительная документация.

В 2014-2017 гг. будут выполнены строительно-монтажные работы, монтаж оборудования, пусконаладочные работы по объектам.

Технико-экономические показатели проекта создания высокотехнологического центра медицинской радиологии

Показатели	2013 оценка	2014 прогноз	2015 прогноз	2016 прогноз	2017 прогноз	Всего
Объём инвестиций из федерального бюджета, млн. руб., из них:	255	2 361	1 494	1 213	346	5 669
- инвестиции в СМР	0	539	450	3 45	199	1 533
- инвестиции в оборудование	0	1 717	990	8 41	137	3 685

Строительство центра позволит создать новые рабочие места для высококвалифицированных специалистов, обеспечит работу строительного комплекса, привлечёт внебюджетные инвестиции в сопутствующие производства радиофармпрепаратов и индустрию гостеприимства.

### Промышленное производство

В период 2013-2015 годов общегородской объём отгруженной промышленной продукции оценивается с ежегодным ростом на 4-5% в сопоставимой оценке.

С 2016 года, благодаря вводу в действие новых предприятий, предполагаемых к размещению на территориях инновационного развития по ул. Красных Зорь, Обнинского индустриального парка, Технопарка «Обнинск», ежегодный индекс физического объёма планируется увеличивать на 10%.

До 2015 года включительно прогноз развития промышленности не предусматривает изменений в видовой структуре промышленного производства. В общем объёме промышленного производства будут преобладать: производство готовых металлических изделий – порядка 42%, химическое производство – около 12% (в том числе 8% - фармацевтическая промышленность), производство пищевых продуктов – также около 12%, производство электронного электрооборудования, электронного и оптического оборудования – более 10%. Вклад предприятий по производству и распределению электроэнергии, газа и воды составит порядка 7% в суммарном объёме промышленного производства. Доля предприятий добывающих производств незначительна – менее 1%.

Предприятиями МПЗ будет производиться  $\frac{1}{4}$  суммарного объёма отгруженной промышленной продукции всех предприятий и организаций города.

С 2016 года в связи с освоением новых площадей, отводимых в основном для размещения промышленных производств, структура промышленного производства претерпит изменения: особенно заметно возрастёт доля фармацевтической промышленности.

### Подготовка кадров для науки и инновационного сектора

В настоящее время учреждения высшего образования в городе ориентированы на подготовку высококвалифицированных кадров:

- для выполнения федерального заказа;
- обеспечения специалистами ГНЦ, НИИ и предприятий города и области;
- обеспечения специалистами предприятий малого и среднего бизнеса, работающего в городе и области, в том числе, предприятий малого наукоёмкого бизнеса.

На данный момент в городе осуществляют свою образовательную деятельность 9 высших учебных заведений.

Необходимость ускоренного и качественного преобразования научно-технологического и производственно-технического комплексов города в целях усиления инновационной направленности экономики предъявляет дополнительные требования к потенциальным работникам научного, инженерного и управленческого звена.

Решение данной задачи возможно только на комплексной основе, начиная со средней школы, и с учётом местной специфики.

Создание условий для развития действующей в наукограде системы образования, охватывающей дошкольное, среднее и высшее образование, подготовку кадров высшей квалификации, предполагает:

- разработку и реализацию программы и стандартов профильного образования, дистанционного и компьютерного обучения и т.д.;
- выявление и отбор одарённых детей, их развитие, вовлечение в научно-исследовательскую деятельность; расширение номенклатуры специальностей и специализаций;
- расширение многоуровневого образования;
- расширение номенклатуры специальностей в аспирантуре;
- создание специализированных структурных подразделений (довузовская подготовка, работа с иностранными студентами и т.д.);
- расширение номенклатуры учебно-исследовательских центров (научно-образовательных лабораторий) в научных организациях наукограда, оснащение их современными техническими и программными средствами обучения и т.д.;
- разработка и реализация молодёжной политики – повышение интереса школьников и студентов к работе в НПК наукограда и престижности профессии учёного путём проведения комплекса мероприятий, включающих молодёжные научные конференции, научные школы-семинары, олимпиады и конкурсы по приоритетным направлениям развития науки и техники, учреждение именных стипендий для студентов, аспирантов и молодых учёных, предоставление жилья; создания многоступенчатой системы отбора талантливой молодёжи из других городов, организация работы Совета молодых учёных и специалистов (СМУС) наукограда;
- развитие научно-образовательных комплексов, расширение учебной базы, создание вузовского инновационного сектора и социально-оздоровительного комплекса с привлечением государственных средств и средств инвесторов;
- создание в Обнинске ресурсных образовательных центров, ориентированных на подготовку и переподготовку специалистов для новых производств, размещаемых как в самом городе, так и на территории Калужской области, в том числе, технопарке «Ворсино», Индустриальном парке.

В перспективе, образовательный потенциал города, в условиях создания и развития обнинской агломерации, позволит превратить сферу образования и подготовки кадров в одну из важнейших сфер экономики города, что позволяет прогнозировать становление города, как города университетского типа.

### Основные проблемы, препятствующие развитию города

Размещение новых производств сталкивается с недостаточной развитостью инфраструктуры. Нехватка мощностей водо-, газа-, электро- и теплоснабжения тормозит развитие промышленных зон. Назрела необходимость в наращивании мощностей за счёт строительства новых подстанций и модернизации уже существующих элементов инфраструктуры.

Также остро на данный момент стоит проблема нехватки земельных ресурсов для размещения промышленных предприятий и зон технопарков. Для дальнейшего развития города Обнинска принят в 2007 году Генплан города.

В 2012 году был разработан проект по внесению изменений в Генеральный план МО «Город Обнинск» Калужской области.

Проект по внесению изменений (корректировке) Генерального плана МО «Город Обнинск» размещен на официальном сайте Администрации МО «Город Обнинск» и портале органов власти Калужской области.

С целью эффективного развития города Обнинска разработан проект по увеличению площади города с 4297 до 7720 га.

Администрацией города Обнинска направлены письма с уведомлением о согласовании расширения границ города в муниципальные образования «Боровский район», «Малоярославецкий район», «Жуковский район» и в Управление архитектуры и градостроительства Калужской области.

### Жилищно-коммунальное хозяйство

Всего на территории города находятся в стадии строительства более 500 объектов, из них: 68% – объекты жилищного строительства (включая индивидуальное жилищное строительство); 14% – объекты гражданского строительства; 15,5% – объекты энергетики; 2,5% – объекты промышленного назначения.

В настоящее время строятся 16 многоквартирных домов на 1940 квартир общей площадью 132,7 тыс. кв. м и 75 индивидуальных жилых домов в микрорайоне «Экодолье».

При ежегодном вводе порядка 90 тыс. кв. м жилья обеспеченность площадью жилых помещений в расчёте на одного жителя города составит к 2020 году в среднем 30 кв. м.

Предполагается продолжить капитальный ремонт многоквартирных домов на условиях софинансирования совместно с собственниками жилых помещений и бюджетных средств. Работа по привлечению федеральных средств Фонда содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства началась в 2008 году. С 2013 года средства Фонда будут направляться на ремонт жилых домов со статусом общежития.

### Теплоснабжение

В декабре 2012 года постановлением Администрации города № 2513-п от 06.12.2012 утверждена схема теплоснабжения города, предусматривающая мероприятия по совершенствованию теплоснабжения города со строительством и реконструкцией участков тепловых сетей на период до 2025 года.

Теплоснабжение города Обнинска в период с 2013 до 2025 года предлагается осуществлять от нескольких источников:

- городская котельная МП «Теплоснабжение» в перспективе до 2025 года намечает строительство электрогенерирующих мощностей ГТУ ТЭЦ установленной электрической мощности – 24 МВт и тепловой мощности – 48,6 Гкал/ч. Общая суммарная установленная мощность котельной МП «Теплоснабжение» к началу 2026 года составит 24 МВт электрической мощности и 700 Гкал/час тепловой мощности;

- новая котельная жилого района «Заовражье» установленной электрической мощностью – 20,8 МВт и тепловой мощностью – 49,9 Гкал/час;

- ТЭЦ ФЭИ, установленной электрической мощностью – 6 МВт и тепловой мощностью – 198 Гкал/час, для обеспечения нагрузок ГНЦ ФЭИ.

- энергетические источники на двух площадках Технопарка «Обнинск» суммарной электрической мощностью 20,8 МВт и тепловой мощностью 64,9 Гкал/час.

- автономные источники тепла малых предприятий города, суммарной установленной мощностью порядка 25 Гкал/час.

Капитальные вложения по программе развития тепловых сетей города в период до 2025 г. составят примерно 2 284,4 млн. рублей.

Капитальные вложения на строительство новых электрогенерирующих мощностей котельной МП «Теплоснабжение» (ГТУ ТЭЦ на основе цикла когенерации) в период с

2013 до 2025 года составят примерно 1573,8 млн. рублей, в том числе на реконструкцию оборудования около 50,5 млн. рублей.

Капитальные вложения на строительство нового энергетического источника в районе «Заовражье» в период с 2013 до 2025 года составят примерно 159,9 млн. рублей.

В целом суммарные капитальные вложения в строительство новых источников тепла и развитие системы теплоснабжения города в период с 2013 до 2025 года оцениваются в размере 4018,1 млн. рублей.

На данный момент приборами по учёту тепловой энергии оборудовано 50,3% жилых домов. Во исполнение статьи 13 Федерального Закона № 261-ФЗ от 23.11.2009 МП «Теплоснабжение» должно до 1 июля 2013 года установить приборы учёта тепловой энергии в 240 жилых домах.

#### *Водоснабжение и водоотведение*

Запланированные темпы строительства новых микрорайонов города и реализация других инвестиционных проектов города не могут быть обеспечены мощностями действующих в городе водозаборов: Вашутинского, Самсоновского, Добринского.

В 2008 году за счёт средств федерального бюджета выполнены проектно-изыскательные работы по строительству Жуковского водозабора.

В период с 2012 по 2014 годы за счёт средств федерального бюджета будут выполнены поисково-оценочные работы для перспективного водоснабжения города водой питьевого качества по Жуковскому водозабору. Стоимость работ составляет более 30 млн. рублей. По результатам исследований будет определяться перспектива строительства Жуковского водозабора.

Для водоснабжения северной площадки МПЗ с подключением перспективной городской территории и проектируемыми застройками мкр. «Заовражье» и район жилищной застройки д. Кабицыно необходимо строительство водовода от Северного водовода Ду=600 мм, для водоотведения – строительство хозфекального коллектора с врезкой в городской магистральный хозфекальный коллектор, проходящий по ул. Красных Зорь.

В настоящее время ведётся реконструкция очистных сооружений, что даст возможность увеличения пропускной способности до 80 тыс. куб. м/сут. с глубокой очисткой стоков, с удалением биогенных элементов, обеззараживанием воды перед выпуском, обработкой и обеззараживанием осадка. В 2013 году планируется завершить первый этап работ по реконструкции очистных сооружений.

Мощности действующего магистрального хозфекального коллектора обеспечивают приём хозфекальных стоков только с существующих объектов городского хозяйства без учёта перспектив развития города уже в ближайшие годы. Для решения этой проблемы разработан проект «Строительство городского магистрального хозфекального коллектора». Принятое в проекте строительство самотечного коллектора производится современным механизированным методом микротоннелирования. Это позволяет вести строительство без вскрытия поверхности, не нарушает благоустройство городской территории, обеспечивая полностью механизированную прокладку труб, не нарушая движение транспорта и не причиняя неудобство горожанам, не требует водопонижения. Внутренний диаметр трубного става микротоннеля 1200 (1500) мм. Предстоит проложить 7120 м самотечного коллектора. Из-за высокой стоимости проекта и в связи с недостаточным объёмом финансирования, проект разбит на этапы с введением в эксплуатацию отдельных этапов. Реализация проекта осуществляется с 2008 года за счёт средств межбюджетного трансферта, передаваемого бюджету МО «Город Обнинск», на развитие и поддержку социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукограда Российской Федерации. В настоящее время освоено по проекту более 300 млн. рублей. Первый этап строительства планируется завершить в 2013 году.

### *Электроснабжение*

В результате реконструкции наружного освещения городских территорий предполагается довести освещённость магистральных дорог до 95% (в соответствии со СНиП), а внутридворовых территорий – до 80%.

В период до 2020 года предполагается провести: освещение улиц города протяжённостью 45,85 км; реконструкцию внутриквартального освещения протяжённостью 11,5 км, построить линии электроснабжений объектов 0,4 кВ, провести новое строительство освещения дорог протяжённостью 4,93 км.

Для своевременного электроснабжения перспективных строительных объектов города и в связи с высокой нагрузкой силового оборудования и исчерпывающей возможностью по присоединению новых потребителей, ОАО «ФСК ЕЭС» совместно с правительством Калужской области заканчивает комплексное техническое перевооружение и реконструкцию подстанции (ПС) «Мирная» напряжением 220 кВ. От бесперебойной работы этого энергообъекта зависит надёжность электроснабжения потребителей города Обнинска, в том числе таких значимых научных центров, как ВНИИСХРАЭ, МРНЦ МЗ РФ, Обнинского филиала НИФХИ, предприятий, строящихся на второй площадке Технопарка «Обнинск».

В схеме внешнего электроснабжения г. Обнинска в период с 2013 до 2025 годы планируется создание сети силовых подстанций вокруг города, что обеспечит надёжное и стабильное электроснабжение. В состав сети войдут: новая силовая подстанция ПС 110/10 кВ «Заовражье», со строительством высоковольтной линии ВЛ-110 кВ, ПС 110/10 кВ «Белкино» - ПС 110/10 кВ «Заовражье» - ПС 110/10 кВ «Обнинская ГТУ-ТЭЦ №1».

В период 2013–2016 годов, для обеспечения электроснабжения района «Заовражье», с максимальной мощностью до 20 МВт, необходимо построить в центре нагрузок района распределительную подстанцию РП-10 кВ. Основное питание проектируемой РП-10 кВ необходимо осуществить от силовой подстанции ПС 110/10 кВ «Обнинская ГТУ – ТЭЦ №1».

Для развития инженерной инфраструктуры северных территорий города Обнинска, комплексного развития «Технопарка «Обнинск» и качественного теплоснабжения в промзоне д. Кабицино ещё в 2007 году Правительством Калужской области, ОАО РАО «ЕЭС» России и ОАО «Калужская сбытовая компания» по согласованию с Министерством экономического развития РФ было принято решение о строительстве ГТУ ТЭЦ электрической мощностью 20,8 МВт и тепловой мощностью 49,88 Гкал/час на территории площадки №1 «Технопарка «Обнинск». В декабре 2012 года завершено строительство газотурбинной тепловой электрической станции (ГТУ – ТЭЦ №1).

### *Газоснабжение*

Для обеспечения надёжного и устойчивого газоснабжения города на перспективу до 2025 года необходимо произвести реконструкцию трёх газораспределительных станций (ГРС) с увеличением их производительности, а также строительство новых сетей газоснабжения большего диаметра. При этом необходимые капитальные вложения на период с 2013 до 2025 года составят: новое строительство – 604,32 млн. рублей, реконструкция ГРС – 164 млн. рублей.

### *ТБО*

С целью продления срока эксплуатации полигона и уменьшения негативного воздействия отходов на окружающую среду на существующем полигоне запланировано и начато проведение работ по его рекультивации. Стоимость реализации проекта рекультивации полигона ТБО в д. Тимашово по данным на 2011 год составляет 367 млн. рублей. Исполнение проекта в соответствии с заключением экологической экспертизы рассчитано до 2020 года.

## Благоустройство

Необходимо завершить капитальный ремонт магистральных дорог города и тротуаров вдоль городских улиц. Кроме того, город ставит задачу в среднесрочной перспективе провести ремонт всех внутридворовых и межквартальных дорог. Ремонт территорий дворов будет проводиться с расширением проезжей части внутридворовых проездов, с учётом увеличения мест для парковки автотранспорта, для исключения несанкционированных стоянок на газонах и детских площадках.

С 2011 года МП «Коммунальное хозяйство» совместно с Обнинским городским информационным центром ведутся работы по подготовке и поставке информационных материалов в электронном виде для создания информационной системы обеспечения деятельности предприятия. Данная информация позволит сформировать из подготовленных данных следующие информационные слои: городская черта, кварталы, леса, пруды, строения, проезжие части улиц, внутриквартальные проезды.

Мероприятия по реализации планов, направленных на улучшение уровня благоустройства и создание комфортных условий для проживания горожан, развитие жилищно-коммунального хозяйства города, отражены в программах:

Муниципальная целевая программа «Энергосбережение и повышение энергоэффективности на территории муниципального образования «Город Обнинск» на 2010 - 2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 14.10.2010 № 1680-п (с изменениями и дополнениями);

Муниципальная долгосрочная целевая программа «Организация гостевых стоянок автотранспорта на внутридворовых территориях муниципального образования «Город Обнинск» на 2011-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 19.08.2011 № 1257-п;

Муниципальная адресная программа «Капитальный ремонт многоквартирных домов и создание условий для управления многоквартирными домами на территории муниципального образования «Город Обнинск», утверждённая решением Обнинского городского Собрания от 13.05.2008 № 05-60 (с изменениями и дополнениями);

Долгосрочная целевая программа «Реконструкция улично-дорожной сети и здания автостанции в районе ул. Железнодорожная, ул. Московская муниципального образования «Город Обнинск» на 2010-2013 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 15.10.2010 № 1681-п;

Ведомственная целевая программа «Содержание территории города Обнинска на 2013-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 28.12.2012 № 2685-п;

Долгосрочная целевая программа «Ремонт дорог, внутриквартальных и внутридворовых проездов в г. Обнинске на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 01.11.2012 № 2256-п;

Долгосрочная целевая программа «Развитие наружного освещения территории города Обнинска на 2013-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 28.12.2012 № 2684-п;

Ведомственная целевая программа «Организация мероприятий по озеленению территории города Обнинска на 2013-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 28.12.2012 № 2686-п;

Долгосрочная целевая программа «Охрана окружающей среды на объектах и территории муниципального образования «Город Обнинск» на 2013-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 28.12.2012 № 2687-п.



По истечении срока действия программ продолжение работ по решению задач в жилищно-коммунальном хозяйстве города будут отражены в последующих программах со сроком реализации в будущих периодах.

## Транспорт

На общественном транспорте при пассажироперезозках на территории г. Обнинска будет внедрена система «Электронный проездной» (безналичной оплаты проезда в общественном транспорте).

Для обеспечения регулярного движения муниципального пассажирского транспорта с учётом расширения территориальных границ города планируется открытие новых маршрутов.

В настоящее время автобусный парк муниципального предприятия «Обнинское пассажирское автотранспортное предприятие» насчитывает 53 единицы транспорта. В период реализации программы планируется приобрести 8 единиц транспорта, более комфортабельного.

При проведении реконструкции автостанции города будет оптимизирована схема посадки и высадки пассажиров на Привокзальной площади, организовано обслуживание пассажиров городских, пригородных и междугородних маршрутов с единой территории автовокзала.

Планируемая к строительству окружная дорога – магистральная дорога непрерывного скоростного движения – станет продолжением городских магистралей по ул. Курчатова, которая обеспечит связь центра города Обнинска через новый жилой район многоэтажной и малоэтажной застройки д. Кабицино с внешними автомобильными дорогами: федеральной трассой М3 «Украина», автодорогой на Серпухов с выходом на федеральную трассу М2 «Крым».

Вопросы по развитию пассажироперевозок реализуются в рамках долгосрочной целевой программы «Обеспечение деятельности муниципальных предприятий г. Обнинска по улучшению качества предоставляемых услуг в сфере потребительского рынка на 2012-2014 годы», утверждённой постановлением Администрации города Обнинска от 02.11.2012 № 2262-п.

## Торговля и общественное питание

Для потребительского рынка города Обнинска характерны стабильность, высокая предпринимательская активность, положительная динамика развития. К положительным тенденциям относятся: строительство и ввод в эксплуатацию крупных предприятий современного формата, увеличение количества предприятий потребительского рынка, что приводит к улучшению обеспечения жителей города потребительскими товарами и услугами, при этом расширяется ассортимент и повышается качество товаров и услуг.

Потребительский рынок, и, в частности, розничная торговля и общественное питание, является не только неотъемлемой частью экономики города, но и одним из наиболее динамично развивающихся секторов.

Увеличение количества федеральных сетей приводит к уменьшению магазинов местных сетей. Эта проблема существенно влияет на потребительский рынок в целом. Федеральные сети, с одной стороны, являются магазинами-дискаунтерами и пользуются популярностью среди жителей с низким уровнем дохода, с другой стороны, процент реализации товаров местных товаропроизводителей на полках таких магазинов небольшой, тем самым, это препятствует внедрению на рынок города товаров Калужских товаропроизводителей.

В сфере бытового обслуживания планируется: развитие сети предприятий бытовых услуг «шаговой» доступности в районах массовой застройки (новые микрорайоны);

создание мультицентров по оказанию комплексных бытовых услуг по типу «Дом Быта»; расширение количества видов бытовых услуг, оказываемых населению; повышение профессионального мастерства работающих в сфере бытовых услуг, путём проведения конкурсов, тренингов, обучающих семинаров и т.п.; расширение количества платных автостоянок, в том числе многоуровневых на территории города Обнинска.

### Малое и среднее предпринимательство

Работа по поддержке субъектов малого и среднего предпринимательства проводится в соответствии с Федеральным законом от 24.07.2007 №209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации» в рамках долгосрочной целевой программы «Содействие развитию малого и среднего предпринимательства в городе Обнинске на 2011-2013 гг. и на период до 2020 года», утверждённой постановлением Администрации города от 16.06.2011 № 923-п.

Программа содержит комплекс мероприятий, направленных на создание благоприятного предпринимательского климата на территории города Обнинска.

Основным направлением деятельности по поддержке субъектов малого и среднего предпринимательства является предоставление финансовой и имущественной поддержки субъектам малого и среднего предпринимательства, обеспечение консультационной, организационно-методической и информационной поддержки предпринимательской деятельности, развитие инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства.

### Образование

#### *Дошкольное образование*

Сегодня в городе из 44 зданий, построенных как детские сады, только в 22-х действуют муниципальные детские дошкольные учреждения. 8 зданий, также находящихся в муниципальной собственности, переданы в пользование другим юридическим лицам, в том числе, 5 из этих зданий переданы образовательным учреждениям. Остальные здания либо находятся в федеральной собственности и используются для размещения федеральных структур, либо из федеральной собственности проданы, и являются частной собственностью.

Главная задача – в ближайшее время полностью удовлетворить потребность в местах в детских садах: на перспективу – создание условий для 100% охвата детского населения города Обнинска в возрасте от 1,6 до 6 лет и совершенствование системы воспитания и дошкольного образования.

В целях обеспечения всех нуждающихся местами в детских дошкольных учреждениях Администрация города планирует провести следующие мероприятия: планируется расширить дошкольное учреждение № 2, сделав пристройку к этому зданию, принять от ИАТЭ НИЯУ МИФИ в муниципальную собственность 1 помещение бывшего детского сада по ул. Пирогова, 12. Перевод из оперативного управления МБОУ ДОД ЦРТДиЮ часть здания детского сада по ул. Гурьянова, 11 в оперативное управление детского сада № 19.

Прорабатываются вопросы организации детских садов семейного типа; создания частных детских садов; создания при детских садах консультационных центров; открытие групп кратковременного пребывания детей дошкольного возраста на базе действующих детских садов; расширение групп детского сада для детей из семей, находящихся в трудной жизненной ситуации.

В соответствии с генеральным планом застройки города предусмотрено строительство детских садов в новых микрорайонах города: микрорайон 55, микрорайон 38, микрорайон «Экодолье», микрорайон «Заовражье».

### *Школьное обучение*

Если средний уровень подготовки школьников г.Обнинска выше, чем в целом по Калужской области, то при проведении сравнительного анализа качества подготовки выпускников образовательных учреждений, можно заметить, что результаты различаются от школы к школе. В связи с этим, с целью повышения качества образования, предстоит решить ряд задач: совершенствование системы оценки качества образования; разработка и реализация комплекса мер по управлению качеством образования в образовательных учреждениях; повышение уровня компетенции управленческих кадров; создание кадрового резерва руководителей образовательных учреждений.

В связи с наблюдающимся ростом рождаемости и расширением контингента обучающихся за счет поступления детей в школы города из соседних районов в последующие годы может возникнуть проблема с наличием достаточного количества мест в школах города для обучения детей в одну смену. Для обеспечения учебного процесса в первой половине дня будет прорабатываться вопрос о строительстве новой школы.

Успешное развитие сферы образования связано с выполнением муниципальных программ, по завершению действия которых в продолжение их будут разрабатываться программы с последующим сроком действия:

Долгосрочная целевая программа «Развитие дошкольного образования на территории города Обнинска на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 05.12.2012 № 2478-п;

Долгосрочная целевая программа «Развитие системы общего образования города Обнинска на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 22.11.2012 № 2394-п;

Долгосрочная целевая программа «Совершенствование организации питания, медицинского обеспечения и формирование здорового образа жизни в общеобразовательных учреждениях города Обнинска на 2012-2014 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 22.11.2012 № 2398-п;

Ведомственная целевая программа «Развитие методической работы в системе образования на территории города Обнинска на 2013-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 24.01.2013 № 73-п;

Долгосрочная целевая программа «Организация отдыха, оздоровления и занятости детей и подростков города Обнинска на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 26.12.2011 № 2113-п;

Долгосрочная городская целевая программа по созданию системы воспитательно-образовательной работы с одарёнными детьми в городе Обнинске «Интеллект Обнинска» на 2010 - 2015 гг., утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 09.11.2010 № 1842-п.

### *Высшее образование*

Базовым проектом в развитии высшего образования в городе является развитие ИАТЭ НИЯУ МИФИ, как ведущего ВУЗа по подготовке специалистов в области высоких технологий и университета широкого спектра подготовки специалистов инженерного профиля, включающее в себя:

- расширение номенклатуры специальностей и специализаций;
- расширение многоуровневого образования (довузовская подготовка, бакалавриат, магистратура, аспирантура и докторантура с соответствующими кандидатскими и докторскими советами);
- увеличение госзаказа на подготовку специалистов для государственного сектора экономики страны, в первую очередь, для атомной энергетики;
- создание научно-образовательных центров (комплексов), обеспечивающих подготовку и переподготовку кадров, в том числе высшей квалификации, необходимых

специальностей для городских, региональных и федеральных нужд на базе и с участием организаций НПК наукограда;

- развитие системы международного образования на базе ИАТЭ НИЯУ МИФИ;

- расширение НИОКР в рамках научно-образовательного комплекса, в том числе, международного научно-технического сотрудничества;

- создание специализированных инновационных структурных подразделений – технопарка и инновационно-технологического центра;

- развитие материальной базы, в частности, библиотеки с библиотечным фондом более полумиллиона томов с залом компьютерного доступа к современным носителям информации с использованием преимуществ мультимедийной среды;

- создание современной социальной среды для студентов и преподавателей (существование спортивных команд, театра, клубов по интересам для студентов, клуба преподавателей и т.д.).

Важным проектом в сфере подготовки кадров на ближайшую перспективу является реализация на базе наукограда международного проекта по созданию Отделения «Всемирного ядерного университета» для предоставления услуг в сфере образования на российском и мировом уровне, а также подготовка и переподготовка руководителей предприятий и структурных подразделений, менеджеров технологических проектов на базе Центра по переподготовке научных работников в сфере наукоёмкого бизнеса.

### Физическая культура и спорт

Главной задачей в сфере физической культуры и спорта предполагается увеличение доли граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом к общему числу жителей города до 30%, увеличение доли учащихся образовательных учреждений, занимающихся в специализированных физкультурно-спортивных организациях, к общей численности данной категории населения до 43%.

Для достижения этих значений будет продолжено строительство и оснащение действующих спортивных объектов в городе.

Планируется строительство современной Лыжероллерной трассы, спортивного комплекса без мест для зрителей для занятий пляжным волейболом и футболом, универсальных спортивных площадок на территориях образовательных учреждений, провести капитальный ремонт открытого плавательного бассейна МП «Дворец спорта», стадиона «Труд».

Мероприятия по развитию физической культуры и спорта предусматриваются долгосрочной целевой программой «Развитие физической культуры и спорта в городе Обнинске на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 25.10.2012 № 2208-п. Преемниками этой программы станут последующие, разрабатываемые при окончании действия данной программы.

### Культура

При сохранении сети учреждений культуры и системы дополнительного образования (музыкальные и художественная школы) стоят задачи по развитию обслуживания населения в сфере культуры. При оптимизации общедоступного библиотечного обслуживания предполагается создать на базе библиотеки-филиала №1 Молодёжную библиотеку. Оптимизация музейного обслуживания предполагает реализацию проекта «Виртуальный музей» совместно с Русским музеем (г. Санкт—Петербург). Передаваемая в муниципальную собственность «Дача М.К. Морозовой» станет продолжением музея города.

Дальнейшее развитие получит массовый досуг горожан, посредством организации проведения городских массовых праздников.

Будут создаваться условия для доступа в учреждения культуры людей с ограниченными возможностями, инвалидов-колясочников (устройство пандусов).

Мероприятия по развитию сферы культуры предусматриваются программами:

Ведомственная целевая программа «Библиотечное обслуживание населения города Обнинска в 2012-2014 гг.», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 01.11.2012 № 2258-п;

Ведомственная целевая программа «Поддержка и развитие деятельности Музея истории города Обнинска в 2012-2014 гг.», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 01.11.2012 № 2259-п;

Ведомственная целевая программа «Сохранение и развитие системы дополнительного образования в сфере культуры и искусства в городе Обнинске в 2012-2014 гг.», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 01.11.2012 № 2265-п;

Ведомственная целевая программа «Поддержка и развитие культурно-досуговой деятельности и народного творчества в городе Обнинске в 2012-2014 гг.», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 01.11.2012 № 2261-п.

Политика, проводимая в сфере развития культуры и творчества, будет продолжаться и развиваться в рамках аналогичных программ, принимаемых в продолжение выше указанных муниципальных программ.

### Международное сотрудничество

В сфере внешнеэкономического сотрудничества планируется организация сотрудничества с субъектами хозяйствования иностранных государств с целью продвижения продукции и технологии обнинских предприятий на внешний рынок по аналогии уже проделанной работы с Агломерацией Монпелье. В планах также создание благоприятной среды проживания для представителей различных стран, находящихся на территории г. Обнинска (студенты, работники иностранных производств и т. д.), поддержание имиджа Обнинска как города, комфортного для жизни, работы и учёбы в глазах иностранных инвесторов/партнёров, продвижение г. Обнинска на международных выставках, форумах и т.п.

Будут прорабатываться предложения о заключении соглашений о партнёрстве с городами Черногории, Сербии, Испании, Украины, Польши, Венгрии, Доминиканской Республики, Вьетнама.

## 6. Ожидаемые результаты реализации программы

Имеющаяся тенденция роста основных показателей социально-экономического развития города, перспектива размещения на территории города новых предприятий, ориентация экономики на развитие инновационных предприятий позволяют прогнозировать дальнейшее развитие экономики города.

Увеличение значений отдельных показателей в целях сохранения статуса наукограда РФ ставит задачу по развитию инновационного сектора экономики города. В соответствии с действующим законодательством численность работающих в организациях научно-производственного комплекса в прогнозируемом периоде оценивается не ниже чем 27%, т.е. не снизится до нижней предельно допустимой отметки в 15% от численности работающих на всех предприятиях и в организациях города. Показатель доли основных фондов НПК в общегородской их стоимости (за исключением жилищно-коммунальной и социальной сферы) не должен оказаться ниже допустимого

законодательством значения в 50%. В прогнозируемом периоде возможно снижение до 55%, в основном, за счёт существующего «временного лага» между сроком введения в строй новых инновационных производств и возможностью включения их в состав НПК города. На этот недостаток федерального законодательства неоднократно указывалось в предложениях правительства Калужской области и Администрации города Обнинска к проекту нового закона о статусе наукограда.

Поэтому задача развития экономики города и, как следствие, роста налогооблагаемой базы города, начинает «соперничать» с задачей сохранения статуса наукограда, что также является основой дополнительных поступлений в бюджет города федеральных средств. При задаче обеспечения роста доходной части бюджета города и расширения возможностей для привлечения инвестиций и становления новых предприятий, необходимо сохранить привлекательность для размещения и развития современных наукоёмких и инновационных предприятий, которые в перспективе поддержат статус города как наукограда РФ.

В результате реализации Программы ожидается:

- устойчивое динамичное социально-экономическое развитие города на основе сохранения лидирующих позиций по приоритетным направлениям научной, научно-технической и инновационной деятельности, экспериментальных разработок, являющихся приоритетными для города Обнинска как наукограда Российской Федерации;
- устойчивый рост налогооблагаемой базы для формирования эффективного местного бюджета и динамичного развития города;
- рост объёма промышленного производства в 1,75 раза в 2017 году относительно 2012 года; в 2,6 раза в 2020 году относительно 2012 года;
- увеличение номинальной средней заработной платы в 1,7 раза в 2017 году относительно 2012 года; в 2,3 раза в 2020 году относительно 2012 году;
- увеличение доходной части бюджета до 3,8 млрд. рублей в 2017 году; увеличение доходной части бюджета до 12,4 млрд. рублей в 2018-2020 годах;
- достижение общей численности населения города 108,1 тыс. человек в 2017 году; 110,0 тыс. человек в 2020 году;
- создание экологически безопасной среды обитания и повышение качества жизни жителей города;
- завершение проекта реконструкции и расширения очистных сооружений с увеличением производительности очистных сооружений с 60 тыс. куб. м/сут. до 80 тыс. куб. м/сут.; завершение строительства городского магистрального хозфекального коллектора «от КНС мкр.51 через ул.Белкинская, Энгельса и Красных Зорь до городских очистных сооружений».

## 7. Организация управления программой и контроля за ходом её реализации.

### Механизм реализации Программы

Программа комплексного социально-экономического развития г. Обнинска как наукограда Российской Федерации на 2013 - 2017 годы и на период до 2020 года является долгосрочной целевой программой и осуществляется на правовой базе, основанной на положениях действующего законодательства: федеральных законах, Указах Президента Российской Федерации, постановлениях Правительства Российской Федерации и Правительства Калужской области по вопросам программной разработки и направлении решения актуальных проблем социально-экономического развития.

Функциональный механизм реализации Программы включает следующие элементы:

- планирование и прогнозирование (определение направлений, темпов, политики развития муниципального образования в целом, его важнейших отраслей);
- правовые рычаги влияния на экономическое развитие муниципального образования (совокупность нормативных правовых документов федерального, областного и муниципального уровня, способствующих деловой и инвестиционной активности, а также регулирующих отношения федеральных, областных и муниципальных органов, заказчиков и исполнителей в процессе реализации мероприятий и проектов Программы);
- механизмы приоритетного развития градообразующего НПК наукограда, малого и среднего инновационного бизнеса, как ключевых отраслей экономики города.

Вопросы финансирования мероприятий и проектов Программы в очередном финансовом году будут решаться при обязательном рассмотрении итогов мониторинга результатов деятельности НПК наукограда Российской Федерации и оценки эффективности выполнения мероприятий Программы в предшествующем отчётном периоде, что обеспечит необходимую информационно-аналитическую поддержку принятия решений для реализации Программы по годам.

Общее руководство и контроль за ходом реализации Программы осуществляет Заказчик Программы.

К основным функциям Заказчика Программы относятся:

- подготовка проекта Программы, его согласование с заинтересованными органами местного самоуправления, утверждение Решением Обнинского городского Собрания;
- координация исполнения программных мероприятий, включая мониторинг их реализации, оценку результативности, содействие решению спорных (конфликтных) ситуаций;
- непосредственный контроль за ходом реализации мероприятий, обеспечивающих институциональные и структурные преобразования, формирование инженерной инфраструктуры и инфраструктуры поддержки малого предпринимательства;
- подготовка отчётов о реализации Программы, формирование и утверждение в установленном порядке предложений по корректировке Программы.

Администрация города ежегодно в соответствии с установленными сроками и в установленном порядке представляет:

- отчёт о результатах реализации Программы - в Обнинское городское Собрание,
- отчёты об использовании средств, выделяемых из областного бюджета - в Министерство финансов Калужской области;
- отчёты об использовании средств, выделяемых из федерального бюджета, - в Министерство финансов и Министерство образования и науки Российской Федерации;
- отчёт по мониторингу результатов деятельности НПК наукограда Российской Федерации (в Министерство образования и науки Российской Федерации).

Для оценки результативности настоящей Программы в качестве основных индикаторов развития города следует рассматривать показатели социально-экономического развития г. Обнинска (Приложение 5) и показатели исполнения бюджета города (Приложение 4).

Социально-экономического положения муниципального образования характеризуется результатами исполнения программных мероприятий действующих в период реализации данной Программы долгосрочных целевых и ведомственных программ: Долгосрочная целевая программа «Организация отдыха, оздоровления и занятости детей и подростков города Обнинска на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 26.12.2011 № 2113-п; Долгосрочная городская целевая программа по созданию системы воспитательно-образовательной работы с одарёнными детьми в городе Обнинске «Интеллект Обнинска» на 2010 - 2015 гг., утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от

09.11.2010 № 1842-п;

Долгосрочная целевая программа «Развитие дошкольного образования на территории города Обнинска на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 05.12.2012 № 2478-п;

Долгосрочная целевая программа «Развитие системы общего образования города Обнинска на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 22.11.2012 № 2394-п;

Долгосрочная целевая программа «Совершенствование организации питания, медицинского обеспечения и формирование здорового образа жизни в общеобразовательных учреждениях города Обнинска на 2012-2014 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 22.11.2012 № 2398-п;

Ведомственная целевая программа «Развитие методической работы в системе образования на территории города Обнинска на 2013-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 24.01.2013 № 73-п;

Ведомственная целевая программа «Библиотечное обслуживание населения города Обнинска в 2012-2014 гг.», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 01.11.2012 № 2258-п;

Ведомственная целевая программа «Поддержка и развитие деятельности Музея истории города Обнинска в 2012-2014 гг. », утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 01.11.2012 № 2259-п;

Ведомственная целевая программа «Сохранение и развитие системы дополнительного образования в сфере культуры и искусства в городе Обнинске в 2012-2014 гг.», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 01.11.2012 № 2265-п;

Ведомственная целевая программа «Поддержка и развитие культурно-досуговой деятельности и народного творчества в городе Обнинске в 2012-2014 гг. », утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 01.11.2012 № 2261-п;

Долгосрочная целевая программа «Развитие физической культуры и спорта в городе Обнинске на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 25.10.2012 № 2208-п;

Городская целевая программа «Доступный город» на 2011-2015 годы, утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 11.11.2010 № 1860-п;

Муниципальная программа «Жильё в кредит на 2007-2016 годы», утверждённая Обнинского городского Собрания от 18.12.2007 № 04-53;

Муниципальная целевая программа «Обеспечение жильём молодых семей» на 2011-2015 гг., утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 30.12.2010 № 2179-п;

Ведомственная целевая программа «Дополнительные меры социальной поддержки отдельных категорий граждан, проживающих в городе Обнинске, на 2012-2014 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 28.09.2012 № 2021-п;

Муниципальная долгосрочная целевая программа «Патриотическое воспитание молодёжи города Обнинска на 2011-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 09.11.2010 № 1843-п;

Долгосрочная целевая программа «Комплексные меры противодействия злоупотреблению наркотиками и их незаконному обороту на 2011-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 20.10.2010 № 1715-п;

Долгосрочная целевая программа «Комплексная профилактика правонарушений в МО «Город Обнинск» на 2013-2017 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 29.12.2012 № 2695/1-п;

Муниципальная целевая программа «Энергосбережение и повышение энергоэффективности на территории муниципального образования «Город Обнинск» на 2010 - 2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от



14.10.2010 № 1680-п (с изменениями и дополнениями);  
Муниципальная долгосрочная целевая программа «Организация гостевых стоянок автотранспорта на внутридворовых территориях муниципального образования «Город Обнинск» на 2011-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 19.08.2011 № 1257-п;  
Муниципальная адресная программа «Капитальный ремонт многоквартирных домов и создание условий для управления многоквартирными домами на территории муниципального образования «Город Обнинск», утверждённая решением Обнинского городского Собрания от 13.05.2008 № 05-60 (с изменениями и дополнениями);  
Долгосрочная целевая программа «Реконструкция улично-дорожной сети и здания автостанции в районе ул. Железнодорожная, ул. Московская муниципального образования «Город Обнинск» на 2010-2013 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 15.10.2010 № 1681-п;  
Ведомственная целевая программа «Содержание территории города Обнинска на 2013-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 28.12.2012 № 2685-п;  
Долгосрочная целевая программа «Ремонт дорог, внутриквартальных и внутридворовых проездов в г. Обнинске на 2012-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 01.11.2012 № 2256-п;  
Долгосрочная целевая программа «Развитие наружного освещения территории города Обнинска на 2013-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 28.12.2012 № 2684-п;  
Ведомственная целевая программа «Организация мероприятий по озеленению территории города Обнинска на 2013-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 28.12.2012 № 2686-п;  
Долгосрочная целевая программа «Охрана окружающей среды на объектах и территории муниципального образования «Город Обнинск» на 2013-2015 годы», утверждённая постановлением Администрации города Обнинска от 28.12.2012 № 2687-п;  
Ведомственная целевая программа «Обеспечение безопасности и защиты населения и территории города Обнинска на 2013-2015 годы», утверждённой постановлением Администрации города от 12.12.2012 № 2532-п;  
Долгосрочная целевая программа «Содействие развитию малого и среднего предпринимательства в городе Обнинске на 2011-2013 гг. и на период до 2020 года», утверждённой постановлением Администрации города от 16.06.2011 № 923-п;  
Долгосрочная целевая программа «Развитие инновационной деятельности в г. Обнинске на 2011-2013 гг. и на период до 2020 года», утверждённой постановлением Администрации города от 18.03.2011 № 394-п;  
Долгосрочная целевая программа «Обеспечение деятельности муниципальных предприятий г. Обнинска по улучшению качества предоставляемых услуг в сфере потребительского рынка на 2012-2014 годы», утверждённой постановлением Администрации города Обнинска от 02.11.2012 № 2262-п.

В продление вышеперечисленных долгосрочных и ведомственных программ будут приниматься программы по данным направлениям с последующими сроками исполнения.

Отчёт и оценка реализации долгосрочных целевых и целевых (ведомственных) целевых программ, реализуемых в период действия настоящей комплексной программы, будет производиться в соответствии с постановлениями Администрации города Обнинска от 13.03.2009 № 291-п «Об утверждении порядка принятия решений о долгосрочных целевых программах г. Обнинска, их формирования и реализации, порядка проведения и критериев оценки эффективности реализации долгосрочных целевых программ г. Обнинска и от 15.05.2012 № 933-п «Об утверждении положения о порядке

разработки, утверждения и реализации целевых (ведомственных) программ, финансируемых за счёт средств бюджет муниципального образования «Город Обнинск».

## 8. Приложение 1. Состав научно-производственного комплекса города Обнинска

В состав НПК г. Обнинска входят 11 научных организаций, 3 высших учебных заведения, 21 промышленное предприятие – всего 35 организаций.

### Состав НПК г. Обнинска \*

Научные организации	Условия включения
1.1 Федеральное государственное унитарное предприятие Государственный научный центр Российской Федерации Физико-Энергетический институт им. академика А.И.Лейпунского (ФГУП ГНЦ РФ ФЭИ). Адрес: 249033, Россия, Калужская область, г. Обнинск, пл. Бондаренко, д.1	Распоряжение территориального управления Росимущества в Калужской области от 30.12.2009 № 910-р (в редакции распоряжения от 05.12.201 №421-р) организации сохранен статус ГНЦ РФ
1.2 Открытое акционерное общество «Обнинское научно-производственное предприятие «Технология» (ОАО «ОНПП «Технология»)). Адрес: 249035, Россия, Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, д.15	Распоряжением Правительства РФ № 40-р от 17.01.2007 (в редакции Распоряжения Правительства РФ № 252-р от 28.02.2009) организации сохранен статус ГНЦ РФ
1.3 Федеральное государственное бюджетное учреждение «Медицинский радиологический научный центр» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ МРНЦ Минздрава России). Адрес: 249036, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, ул. Королева, д.4	Распоряжение Правительства РФ №1286-р от 19.07.2012, приказ Минздрава РФ №170 от 12.09.2012, на основании которых были внесены изменения в Устав организации
1.4 Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-производственное объединение «Тайфун» (ФГБУ «НПО «Тайфун») Адрес: 249038, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, пр. Ленина, д.82	Действующий Устав ФГБУ «НПО «Тайфун», утвержденный приказом Росгидромета от 14.02.2012 № 94
1.5 Государственное научное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной радиологии и агроэкологии (ГНУ ВНИИСХРАЭ Россельхозакадемии). Адрес: 249032, Россия, Калужская область, г.Обнинск, Киевское шоссе, 110км	Устав ВНИИСХРАЭ (утверждён Постановлением Президиума РАСХН протокол заседания № 12 от 20.11.2003)
1.6 Федеральное государственное бюджетное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт гидрометеорологической информации - Мировой центр данных	Действующий Устав ФГБУ «ВНИИГМИ - МЦД», утвержденный приказом Росгидромета от 24.05.2011

(ФГБУ «ВНИИГМИ-МЦД») Адрес: 249035, Россия, Калужская область, г. Обнинск, ул. Королева, д.6	года № 281
1.7 Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт сельскохозяйственной метеорологии» (ФГБУ «ВНИИСХМ») Адрес: 249038, Россия, Калужская область, г. Обнинск, пр. Ленина, д.82	Приказ Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромета) от 28.10.2010 № 343
1.8 Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геофизическая служба Российской академии наук (ГС РАН) Адрес: 249035, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, пр. Ленина, д.189	Постановление Президиума РАН от 13.12.2011 № 262
1.9 Филиал открытого акционерного общества «Научно- исследовательский и конструкторский институт монтажной технологии - Атомстрой» Обнинский инженерный центр НИКИМТ (Филиал ОАО «НИКИМТ - Атомстрой» ОИЦ НИКИМТ) Адрес: 249035, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, пр. Ленина, д.127	Устав ОАО «НИКИМТ - Атомстрой» утверждён решением единственного акционера ОАО «Атомэнергопром» от 22.04.2009 № 2
1.10 Филиал федерального государственного унитарного предприятия «Ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский физико-химический институт имени Л.Я. Карпова» (Филиал ФГУП «НИФХИ им. Л.Я. Карпова») Адрес: 249033, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, Киевское шоссе	Свидетельство № 028.729 от 02.12.1993, выданное Московской регистрационной палатой, Устав, утверждённый Приказом ГК «Росатом» от 18.09.2009 № 705, Положение о филиале, утверждённое Генеральным директором ФГУП «НИФХИ им. Л.Я. Карпова» 01.03.2012
1.11 Общество с ограниченной ответственностью «Экспериментальный Научно-Исследовательский и Методический Центр «Моделирующие Системы» (ООО «ЭНИМЦ МС») Адрес: 249035, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, пр. Ленина, д.133	Доля наукоёмкой продукции –100%
Высшие учебные заведения	Условия включения
2.1 Обнинский институт атомной энергетики – филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (ИАТЭ НИЯУ МИФИ) Адрес: 249040, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, Студгородок, д.1	Положение об Обнинском институте атомной энергетики – филиале федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный

	университет «МИФИ», утверждённым приказом ректора НИЯУ МИФИ М.Н. Стриханова №218 от 13.06.2012, на основании приказа Министерства образования и науки РФ № 2757 от 28.11.2011
2.2 Негосударственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Центральный институт повышения квалификации» (НОУ ДПО «ЦИПК») Адрес: 249031, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, ул. Курчатова, д.21	Лицензия: серия А 125840 №17 от 30.01.2008 выдана министерством конкурентной политики и тарифов Калужской области. Свидетельство о государственной аккредитации серия АА 080585 №44(1) от 15.05.2008 выдано министерством образования, культуры и спорта Калужской области
2.3 Негосударственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Международный институт делового администрирования «ФРИДАС» (НОУ ВПО МИДА ФРИДАС) Адрес: 249035, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, пр. Ленина, д. 129, офис 220	Свидетельство о государственной регистрации некоммерческой организации от 28.02.2010, Устав НОУ ВПО МИДА ФРИДАС (четвертая редакция) от 11.02.2010
Промышленные предприятия	Условия включения
3.1 Открытое акционерное общество приборный завод «Сигнал» (ОАО ПЗ «Сигнал») Адрес: 249035, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, пр. Ленина, д.121	Доля наукоёмкой продукции – 72%
3.2 Общество с ограниченной ответственностью завод металлоконструкций «Руукки Рус» (ООО «Руукки Рус») Адрес: 249037, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, ул. Энгельса, д 9/20	Доля наукоёмкой продукции – 100%
3.3 Закрытое акционерное общество «Циклотрон» (ЗАО «Циклотрон») Адрес: 249033, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, пл. Бондаренко, д.1	Доля наукоёмкой продукции – 100%
3.4 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «Интех» (ООО НПП «Интех») Адрес: 249032, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, Киевское шоссе, ВНИИСХРАЭ	Доля наукоёмкой продукции – 100%
3.5 Общество с ограниченной ответственностью	Доля наукоёмкой

«Обнинский центр наук и технологий» (ООО «ОЦНТ») Адрес: 249033, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, ул. Горького, 6	продукции – 91%
3.6 Общество с ограниченной ответственностью «Производственная компания «Тесей» (ООО ПК «Тесей») Адрес: 249038, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, пр. Ленина, д.75-а	Доля наукоёмкой продукции – 100%
3.7. Общество с ограниченной ответственностью «Экспресс-Эко» (ООО «Экспресс-Эко») Адрес: 249034, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, пр. Ленина, д.228	Доля наукоёмкой продукции – 100%
3.8 Закрытое акционерное общество «Хантсман – НМГ» (ЗАО «Хантсман – НМГ») Адрес: 249035, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, Киевское шоссе, д.15	Доля наукоёмкой продукции – 77%
3.9 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная компания «Медбиофарм» (ООО НПК «Медбиофарм») Адрес: 249031, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, ул. Курчатова, д.24а	Доля наукоёмкой продукции – 100%
3.10 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «Метра» (ООО НПП «Метра») Адрес: 249037, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, ул. Красных Зорь, 24	Доля наукоёмкой продукции – 86%
3.11 Закрытое акционерное общество «Обнинская химико-фармацевтическая компания» (ЗАО «ОХФК») Адрес: 249034, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, а/я 4059	Доля наукоёмкой Продукции – 100%
3.12 Общество с ограниченной ответственностью «Бион» (ООО «Бион») Адрес: 249030, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, Киевское шоссе, 109 км, ВНИИСХРАЭ, а/я 7097	Доля наукоёмкой Продукции – 100%
3.13 Общество с ограниченной ответственностью «ХимФармКомплект» (ООО «ХимФармКомплект») Адрес: 249030, Россия, Калужская обл., г. Обнинск, Киевское шоссе, 109 км, ВНИИСХРАЭ, а/я 7097	Доля наукоёмкой Продукции – 100%
3.14 Общество с ограниченной ответственностью «Обнинский Центр Порошкового Напыления» (ООО «ОЦПН») Адрес: 249031, Россия, Калужская Обл., г. Обнинск, ул Курчатова, д.21, корп 8, ком 216	Доля наукоёмкой Продукции – 100%
3.15 Общество с ограниченной ответственностью «Растр- технология» (ООО «Растр-технология») Адрес: 249035, Россия, Калужская область, г. Обнинск, Киевское шоссе, д.15	Доля наукоёмкой продукции – 95%

3.16 Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «Полёт», (ООО НПП «Полёт»), Киевское шоссе, д.59а	Доля наукоёмкой Продукции – 96%
3.17 Общество с ограниченной ответственностью «Обнинскгазполимер» (ООО «Обнинскгазполимер»), Адрес: 249020, Россия, Калужская область, г. Обнинск, А/я 5130	Доля наукоёмкой Продукции – 100%
3.18 Общество с ограниченной ответственностью «Производственно-коммерческий центр «Констар», (ООО «ПКЦ «Констар»), Адрес: 249020, Россия, Калужская область, г. Обнинск, ул. Курчатова, д.54, к.93	Доля наукоёмкой Продукции – 95%
3.19 Общество с ограниченной ответственностью научно-производственное предприятие «Радиационный контроль. Приборы и методы», (ООО НПП «Радико»), Адрес: 249020, Россия, Калужская область, г. Обнинск, просп. Маркса, д.14	Доля наукоёмкой Продукции – 61%
3.20 Закрытое акционерное общество «Обнинская энерготехнологическая компания» (ЗАО «ОбнинскЭнергоТех»), Адрес: 249020, Россия, Калужская область, г. Обнинск, ул.Любого, д.5	Доля наукоёмкой Продукции – 97%
3.21 Закрытое акционерное общество научно-производственное объединение «Квант» (ЗАО НПО «Квант»), Адрес: 249020, Россия, Калужская область, г. Обнинск, ул.Королёва, д.6	Доля наукоёмкой Продукции – 100%

\* Организационно-правовая форма и наименование отдельных предприятий не совпадает с текстом постановления Администрации города Обнинска от 15.12.2009 №1913-п (в ред. постановления от 15.02.2010 № 135-п) в связи с последними изменениями.

## 9. Приложение 2. Социально-экономические показатели НПК

Социально-экономические показатели научно-производственного комплекса

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2010 год факт	2011 год факт
1.	Общий объём произведенной продукции (выполнения работ, оказания услуг)*	тыс. руб.	19 182 714	23 287 316
2.	Объём выпускаемой наукоёмкой продукции (в стоимостном выражении)	тыс. руб.	9 207 099	17 317 711
3.	Доля наукоёмкой продукции в общем объёме произведенной продукции (выполнения работ, оказания услуг)		48,0	74,4

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2010 год факт	2011 год факт
4.	Объём выпускаемой наукоемкой продукции, соответствующей Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники Российской Федерации	тыс. руб.	4 909 504	9 360 301
5.	Доля наукоёмкой продукции, соответствующей Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники Российской Федерации в общем объёме производства организаций	%	25,6	40,2
6.	Стоимость основных фондов по первоначальной балансовой стоимости на конец года	тыс. руб.	15 902 165	18 668 999
7.	в том числе, фактически используемых при производстве научно-технической продукции	тыс. руб.	14 244 223	16 824 405
8.	Износ основных фондов	%	39,1	38,6
9.	Численность работающих в организациях НПК	чел.	14 381	14 630
10.	Численность исследователей (без совместителей и лиц, выполняющих работу по договорам гражданско-правового характера) в организациях НПК, выполняющих научные исследования и разработки, и профессорско-преподавательского состава	чел.	3 259	3 104

\* выручка

## 10. Приложение 3. Соответствие НПК критериям присвоения статуса наукограда

Научно-производственный комплекс муниципального образования – городского округа «Город Обнинск» – является градообразующим, расположен на территории города Обнинска и отвечает следующим критериям:

- численность работающих в организациях научно-производственного комплекса составляет 27,9% (не менее 15%) численности работающих на территории данного муниципального образования;

- стоимость основных фондов, фактически используемых при производстве научно-технической продукции, составляет 58,6% (не менее 50%) стоимости фактически используемых основных фондов всех хозяйствующих субъектов, расположенных на территории г. Обнинска за исключением жилищно-коммунальной и социальной сферы.

Соответствие НПК критериям присвоения статуса наукограда

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	2010 год факт	2011 год факт
1.	Численность работающих на территории муниципального образования	тыс. чел.	52,4	52,4
2.	Численность работающих в организациях научно-производственного комплекса	тыс. чел.	14,4	14,6
3.	Доля работающих в организациях научно-производственного комплекса	%	27,4	27,9
4.	Общий объём произведенной продукции всех хозяйствующих субъектов, расположенных на территории муниципального образования*	тыс. руб.	74 869 242	87 645 780
5.	Объём произведенной продукции (выполнения работ, оказания услуг) предприятиями и организациями научно-производственного комплекса *	тыс. руб.	19 182 714	23 287 316
6.	Объём выпускаемой наукоёмкой продукции предприятиями и организациями научно-производственного комплекса	тыс. руб.	9 207 099	17 317 711
7.	Стоимость фактически используемых основных фондов по первоначальной балансовой стоимости всех хозяйствующих субъектов, расположенных на территории муниципального образования на конец года за исключением предприятий ЖКХ и социальной сферы	тыс. руб.	24 720 510	28 728 018
8.	Стоимость основных фондов НПК, фактически используемых при производстве научно-технической продукции	тыс. руб.	14 244 223	16 824 405
9.	Доля основных фондов НПК, фактически используемых при производстве научно-технической продукции	%	57,6	58,6

\* выручка

## 11. Приложение 4. Ресурсное обеспечение программы комплексного социально-экономического развития Обнинска как наукограда РФ

Финансирование Программы предусматривается за счёт средств федерального бюджета (в том числе в виде межбюджетных трансфертов на реализацию мероприятий по развитию и поддержке социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры города Обнинска как наукограда Российской Федерации) в порядке, определённом



постановлением Правительства РФ от 22.12.2007 № 917 «Об утверждении Правил предоставления межбюджетных трансфертов из федерального бюджета для осуществления мероприятий по развитию и поддержке социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов Российской Федерации».

Объёмы финансирования программных мероприятий определяются при формировании соответствующих бюджетов на очередной финансовый год, исходя из компетенции межбюджетных отношений.

Формирование и исполнение бюджета города обеспечивается по предусмотренным Бюджетным кодексом Российской Федерации единым правилам организации бюджетного процесса с соблюдением установленных им процедур и ограничений по объёму долга и дефицита бюджета.

#### Объём бюджета города

Показатели	Единица измерен.	2011 г. отчет	2012 г. отчет	2013 г. оценка	2014 г. прогноз	2015 г. прогноз	2016 г. прогноз	2017 г. прогноз	2018-2020 гг. прогноз
Доходы	млн. руб.	2 840	2 862	3 171	3 153	3 257	3 450	3 680	12 400
Расходы	млн. руб.	2 895	2 974	3 401	3 320	3 421	3 565	3 775	12 600
Баланс бюджета (дефицит, профицит)	млн. руб.	- 55	- 112	- 230	- 167	- 164	- 115	- 95	- 200

Бюджет города формируется с учётом программно-целевого метода планирования, с учётом принятых городских целевых программ.

Целью внедрения программно-целевого метода в бюджетном процессе есть установление непосредственной связи между выделением бюджетных ассигнований и результатами их использования.

По итогам 2013 года удельный вес программ в расходной части бюджета города будет увеличен в разы и доведён до 70-80%.

Это позволит производить объективную оценку исполнения программ и дать оценку эффективности использования бюджетных средств.

## 12. Приложение 5. Показатели реализации программы комплексного социально-экономического развития Обнинска и оценка результативности Программы

### Показатели социально-экономического развития г.Обнинска

**Население.** Увеличение численности горожан до 110,0 тыс. человек к 2020 году - на 4 тыс. человек выше уровня 2012 года – ожидается в результате роста рождаемости и роста миграционного притока. Занятость на предприятиях и в организациях города увеличится на 4,5 тыс. человек и составит к 2020 году 57,5 тыс. человек.

В структуре населения ожидается увеличения населения моложе трудоспособного возраста, что обусловлено, с одной стороны, высоким уровнем рождаемости, с другой стороны, вступлением в трудоспособный возраст горожан, рожденных в годы

характеризовавшихся низкой рождаемостью. При этом прогнозируется рост занятости на предприятиях и в организациях в результате механического прироста населения трудоспособного возраста и активного роста промышленных производств на территории города. Последнее повлияет на изменение структуры занятости: на первое место выйдет «промышленность» города, потеснив в рейтинге «науку». Планируется увеличение количества рабочих мест в отраслях торговли и сферы обслуживания.

Показатели	Единица измерен.	2012 г. оценка	2013 г. прогноз	2014 г. прогноз	2015 г. прогноз	2016 г. прогноз	2017 г. прогноз	2020 г. прогноз
<b>Население</b>								
Численность населения на конец года	тыс. чел.	106,0	106,3	106,6	107,0	107,5	108,1	110,0
<b>Занятость населения</b>								
Численность работающих на предприятиях и организациях города в среднегодовом исчислении, всего	тыс. чел.	53,0	53,1	53,3	53,5	53,7	54,0	57,5
Численность работающих в организациях НПК	тыс. чел.	14,5	14,5	14,5	14,6	14,8	14,9	16,2
Доля работающих в организациях НПК	%	27,4	27,3	27,2	27,3	27,6	27,6	28,2
<b>Оплата труда</b>								
Среднемесячная заработная плата на 1 работника	рублей	26 520	30 498	33 822	37 170	40 813	44 772	60 675
Темп роста среднемесячной заработной платы	%	113,5	115,0	110,9	109,9	109,8	109,7	112,0
<b>Предприятия и организации</b>								
Количество зарегистрированных предприятий и организаций на конец года	ед.	4 943	5 190	5 310	5 430	5 545	5 660	6 005
Прирост	ед.	-23	247	120	120	115	115	115
Вели финансово-хозяйственную деятельность	ед.	2 430	2 490	2 550	2 610	2 665	2 720	2 885
Прирост	ед.	61	60	60	60	55	55	55
<b>Выручка</b>								
Выручка от реализации товаров, продукции, работ, услуг (без НДС, акцизов и прочих аналогичных платежей) - всего	млн. руб.	98 893	108 090	117 707	128 511	139 820	151 984	201 170
Темп роста	%	112,8	109,3	108,9	109,2	108,8	108,7	111,0
Выручка по НПК	млн. руб.	27 609	29 491	32 352	35 535	39 287	42 430	55 149
Доля НПК	%	27,9	27,3	27,5	27,7	28,1	27,9	27,4
<b>Основные фонды</b>								
Стоимость фактически используемых основных фондов по первоначальной балансовой стоимости всех	млн. руб.	30 400	31 300	32 544	33 984	34 984	37 944	40 200

Показатели	Единица измерен.	2012 г. оценка	2013 г. прогноз	2014 г. прогноз	2015 г. прогноз	2016 г. прогноз	2017 г. прогноз	2020 г. прогноз
хозяйствующих субъектов, расположенных на территории муниципального образования на конец года за исключением предприятий ЖКХ и социальной сферы								
Стоимость основных фондов НПК, фактически используемых при производстве научно-технической продукции	млн. руб.	17 936	18 500	19 300	20 240	20 540	22 310	23 720
Доля основных фондов НПК, фактически используемых при производстве научно-технической продукции	%	60,0	59,1	59,3	59,6	58,7	58,8	59,0
<b>Промышленность</b>								
Объём отгруженной продукции (без НДС и акцизов) всего по разделам С, D, E ОКВЭД	млн. руб.	30 948	33 963	37 215	40 985	47 450	54 200	79 150
Индекс промышленного производства всего по разделам С, D, E ОКВЭД	%	108,0	104,1	104,4	104,8	110,1	108,5	109,2
<b>Строительство</b>								
Объём работ, выполненных по виду деятельности "Строительство"	млн. руб.	5 121	5 570	6 095	6 600	7 156	7 773	10 161
индекс физического объёма	%	105,5	101,2	102,3	101,7	101,8	102,0	103,0
Ввод жилья в эксплуатацию, всего	тыс. кв. м	78,1	86,0	89,0	97,0	90,0	90,0	90,0
<b>Инвестиции</b>								
Инвестиции в основной капитал за счёт всех источников финансирования	млн. руб.	7 858	8 851	9 836	10 700	11 460	12 273	15 525
индекс физического объёма	%	96,4	106,3	105,3	103,6	102,0	102,0	103,0
<b>Торговля и услуги</b>								
Оборот розничной торговли	млн. руб.	24 190	27 436	30 737	34 369	38 612	43 500	63 366
индекс физического объёма	%	110,0	107,1	106,9	107,0	107,2	107,5	108,5
Оборот общественного питания	млн. руб.	804	880	961	1 041	1 129	1 227	1 581
индекс физического объёма	%	104,0	104,0	104,1	104,1	104,3	104,5	104,7
Объём платных услуг населению	млн. руб.	4 155	4 626	5 099	5 610	6 155	6 740	8 683
индекс физического объёма	%	103,0	103,2	103,2	103,5	103,5	103,5	103,5
<b>Малое предпринимательство</b>								
Численность работающих	тыс. чел.	22,4	22,5	22,6	22,7	22,9	23,1	24,1
Доля в городе	%	42,3	42,3	42,3	42,4	42,5	42,7	41,9
Выручка	млн. руб.	41 916	46 130	50 765	55 755	60 104	64 732	86 857
Доля в городе	%	42,4	42,7	43,1	43,4	43,0	42,6	43,2

### 13. Приложение 6. Основные мероприятия по реализации программы комплексного социально-экономического развития города Обнинска как наукограда РФ на 2013-2017 годы и на период до 2020 года

Основные мероприятия в рамках реализации Программы комплексного социально-экономического развития г. Обнинска как наукограда РФ на 2013-2017 годы и на период до 2020 года

млн. рублей

№	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Всего за 2013-2017 годы	в том числе по годам:					2018-2020 годы
				2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	
1	Строительство на территории инновационного развития (ул. Красных Зорь)	Средства инвесторов	360	120	120	120			
2	Строительство промышленной «гостиницы для предприятий» на территории Индустриального парка.	Средства инвесторов	200			70	70	60	
3	Создание центра информационно-коммуникационных технологий (IT-центр, 5000 кв. м).	Средства инвесторов	50					50	100
4	Строительство бизнес-инкубатора в сфере высоких технологий и развитие площадки технопарка (офисы, инфраструктура информационно-технологического бизнеса, развитие городской инженерной инфраструктуры).	Федеральный бюджет	402	214	188				
		Областной бюджет	402	214	188				
5	Строительство Центра инновационной биофармацевтики «Парк активных молекул» на базе ООО НПП «Медбиофарм» («Карповская площадка»).	Федеральный бюджет	500	-	100	175	125	100	
		Средства инвесторов	1500	50	350	350	400	350	2000
6	Завершение проекта реконструкции и расширения очистных сооружений с увеличением производительности очистных сооружений с 60 тыс. куб. м/сут. до 80 тыс. куб. м/сут.	Областной бюджет	239		100	139			
		Бюджет города	100	100					

№	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Всего за 2013-2017 годы	в том числе по годам:					2018-2020 годы
				2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	
7	Строительство детских садов в новых микрорайонах города: 55, 38, микрорайон «Экодолье», микрорайон «Заовражье»	Областной бюджет Бюджет города Средства инвесторов	425	40	45	80	140	120	300
8	Строительство городского магистрального хозфекального коллектора (от КНС мкр.51 через ул. Белкинская, Энгельса и Красных Зорь до городских очистных сооружений)	Федеральный бюджет Бюджет города	285 172	57 -	57 43	57 43	57 43	57 43	175 129
9	Строительство спортивного комплекса без мест для зрителей по ул. Цветкова	Федеральный бюджет Областной бюджет Бюджет города	50 25 25	50 25 15					
10	Поисково-оценочные работы по Жуковскому водозабору	Федеральный бюджет	30	15	15				
11	Строительство школ (52 мкр., 55 мкр.)	Областной бюджет Бюджет города Средства инвесторов	340				200	140	400
	<b>ИТОГО</b>		<b>5 105</b>	<b>900</b>	<b>1 216</b>	<b>1 034</b>	<b>1 035</b>	<b>920</b>	<b>3 104</b>