

**РЕШЕНИЕ МИНСКОГО ГОРОДСКОГО СОВЕТА ДЕПУТАТОВ
28 декабря 2007 г. N 104**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА
Г.МИНСКА В ЦЕЛЯХ УВЕЛИЧЕНИЯ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
НА 2008 - 2012 ГОДЫ**

(в ред. решения Мингорсовета от 19.09.2008 N 169)

На основании Закона Республики Беларусь от 20 февраля 1991 года "О местном управлении и самоуправлении в Республике Беларусь" в редакции Закона Республики Беларусь от 10 января 2000 года Минский городской Совет депутатов РЕШИЛ:

1. Утвердить прилагаемую Программу развития строительного комплекса г.Минска в целях увеличения жилищного строительства на 2008 - 2012 годы.

2. Минскому городскому исполнительному комитету не реже одного раза в год информировать Минский городской Совет депутатов о ходе исполнения данного решения.

3. Контроль за исполнением настоящего решения возложить на постоянную комиссию Минского городского Совета депутатов по строительству, жилищному хозяйству, землепользованию и экологии.

Председатель

М.В.МАТУСЕВИЧ

УТВЕРЖДЕНО
Решение
Минского городского
Совета депутатов
28.12.2007 N 104

**ПРОГРАММА
РАЗВИТИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА Г.МИНСКА В ЦЕЛЯХ
УВЕЛИЧЕНИЯ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА НА 2008 - 2012 ГОДЫ**

(в ред. решения Мингорсовета от 19.09.2008 N 169)

**Глава 1
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Программа развития строительного комплекса г.Минска в целях увеличения жилищного строительства на 2008 - 2012 годы (далее - Программа) разработана на основании Закона Республики Беларусь от 20 февраля 1991 года "О местном управлении и самоуправлении в Республике Беларусь" в редакции Закона Республики Беларусь от 10 января 2000 года (Ведамасці Вярхоўнага Савета Беларускай ССР, 1991 г., N 11(13), ст. 122; Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000 г., N 8, 2/137).

2. Выполняя поручения Правительства Республики Беларусь, строительный комплекс г.Минска обеспечивает в последние годы стабильно высокий уровень жилищного строительства. Вместе с тем снижение темпов обновления основных фондов в предыдущие годы привело к физическому и моральному их старению, что в определенной степени сказывается на качестве выпускаемых строительных материалов и строительной продукции в целом.

Новые требования к потребительским качествам жилья, современные тенденции в области энерго- и ресурсосбережения требуют разработки и внедрения принципиально новых конструктивных решений зданий, современных организационно-экономических направлений развития строительной отрасли, базирующихся на прогрессивных достижениях строительной науки и техники. Это позволит в ближайшей и среднесрочной перспективе внедрить в производство современные эффективные материалы и технологии, решить вопрос создания комфортной среды обитания.

При этом задача обновления материально-технической базы, повышения ее организационно-технического уровня и качества строительства должна решаться при рациональном использовании имеющихся в республике материальных и финансовых ресурсов, энерго- и ресурсосбережении.

Программой предусматривается разработка и реализация комплекса мер по повышению организационно-технического уровня строительства, снижение энерго- и ресурсоемкости строительного производства, строительной продукции, повышение ее качества и выполнения установленных объемов строительства жилья, объектов социально-культурного назначения и промышленного производства.

Глава 2 РАЗВИТИЕ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ВКЛЮЧАЯ ТИПЫ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ ПО Г.МИНСКУ

3. Организация и технология строительного производства непосредственно связана с развитием организаций строительного профиля различных форм собственности, мощности, специализации, видов технологии строительства. Постепенная перестройка экономики вызвала необходимость наличия как мощных строительных организаций универсального профиля, так и малых предприятий. Обязательным условием современного периода является расширение спектра используемых строительных материалов и изделий, включающих как новые материалы, изделия, так и местные, в том числе материалы природного происхождения. Важнейшей задачей является ориентация на энергосберегающие и ресурсоэкономные технологии, материалы, конструкции, здания и сооружения.

Структурные и качественные изменения, происходящие в строительном комплексе страны в последние годы, позволяют определить наиболее перспективные направления в организации и производстве строительных работ.

В приложении 1 к настоящей Программе представлена видовая структура и объемы строительства жилья и уплотнение застройки по годам с 2008 по 2012 год.

Предстоит дальнейшее наращивание темпов строительства жилья при обеспечении современных потребительских качеств, сохранение достигнутого уровня строительства и снижение цены на жилье согласно приложениям 2 - 4 к настоящей Программе.

4. Предпринятые в последние годы меры по модернизации конструктивно-технологических схем типовых серий жилых домов крупнопанельного строительства позволили преодолеть имевший место в середине девяностых годов кризис в индустриальном домостроении. Созданы конструктивно-технологические системы жилых крупнопанельных зданий, позволяющие рационально трансформировать жесткие технологии изготовления типовых серий крупнопанельных жилых домов. Проведенная работа обеспечивает возможность модернизации домостроительных комбинатов в трех взаимодополняющих направлениях.

Первое направление - наращивание мощности крупнопанельного домостроения (далее - КПД) до 800 тысяч квадратных метров (далее - тыс.кв.м), строительство завода индустриального домостроения мощностью 250 тыс.кв.м. Параллельно с наращиванием мощности необходимо выполнить техническое перевооружение существующих производств. Для этого предусматривается ежегодная в 2009 - 2011 годах реализация до 140 тыс.кв.м общей площади вводимых в эксплуатацию жилых домов в конструкциях открытого акционерного общества "МАПИД" (далее - ОАО "МАПИД"), открытого акционерного общества "Минский домостроительный комбинат" (далее - ОАО "МДК"). Данные производства будут отвечать решениям и возможностям использования различных стеновых материалов, градостроительной маневренности.

Второе направление - развитие мощностей монолитного домостроения каркасного типа. При этом также стоит задача разработки современных конструктивно-технологических схем, позволяющих снизить материалоемкость зданий, энергопотребление, а также стабилизировать стоимостные показатели.

Третье направление - это внедрение технических решений, позволяющих существенно снизить энергоемкость на стадии производства элементов зданий, при строительстве зданий, а также снизить энергопотребление в процессе последующей эксплуатации жилья согласно приложению 15 к настоящей Программе, а также разработка, внедрение и сертификация систем управления окружающей средой и охраной труда производственных и строительных организаций согласно приложению 16 к настоящей Программе. Усовершенствованные конструктивные решения зданий должны иметь показатель потребления тепловой энергии на отопление более чем в 2 раза ниже действующих нормативов.

Глава 3 РАЗВИТИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЬЯ

5. Развитие инфраструктуры для жилищного строительства включает в себя комплекс мер по развитию социально-бытового и инженерно-транспортного обеспечения новой жилой застройки.

Весь комплекс работ по развитию социальной инфраструктуры жилой застройки предусматривается выполнять с мероприятиями, направленными на энергосбережение. При проектировании объектов социально-бытового назначения вопросы энергосбережения предусматривается решать на всех этапах, начиная с объемно-планировочного решения застройки. Выбор рациональных конструктивно-технологических систем для строительства зданий социального и бытового назначения является определяющим фактором эффективности социальной инфраструктуры новой жилой застройки.

Большой удельный вес должны приобрести встроенно-пристроенные помещения для торговли, бытового обслуживания, малого бизнеса, детские дошкольные учреждения, объекты здравоохранения и тому подобные. Все это должны обеспечивать конструктивные системы, принятые для массового строительства.

Благоустройство новой жилой застройки инженерными сетями повышает привлекательность жилища, обеспечивает нормальные социально-бытовые условия для населения.

Поставлена цель осуществлять опережающее проектирование и строительство объектов инженерной инфраструктуры, энергетических систем и головных сооружений городских магистральных инженерных коммуникаций. Своевременная инженерная подготовка территорий под жилищное строительство является одним из факторов выполнения объемов жилищного строительства, установленных законодательством, согласно приложению 5 к настоящей Программе.

Необходимо активно осуществлять уплотнение застройки в структуре существующего города. Это позволит эффективнее использовать существующую инженерно-транспортную инфраструктуру.

Глава 4 РАЗВИТИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА И ИНДУСТРИАЛЬНОГО ДОМОСТРОЕНИЯ

6. К началу 90-х годов были созданы значительные мощности по выпуску сборных железобетонных изделий и конструкций, позволявшие обеспечивать в полном объеме потребность строительного комплекса в этой продукции, как по объемам, так и по номенклатуре.

Одновременно осуществлялось планомерное увеличение мощностей предприятий крупнопанельного и объемно-блочного домостроения с целью обеспечения роста объемов жилищного строительства в г.Минске.

Изменения в деятельности хозяйственного комплекса г.Минска в эти годы привели к снижению объемов строительства и изменению его структуры. Значительно сократились объемы промышленного строительства.

Переориентация на жилищное строительство и уход от крупных промышленных объектов изменили номенклатуру потребности строительного рынка в продукции заводов сборного железобетона.

Одновременно ослабло внимание к индустриальному домостроению, практически прекратилось создание новых мощностей КПД.

Отсутствие инвестиций в развитие материально-технической базы строительных организаций вызвало интенсивное старение основных фондов.

При этом резко вырос удельный вес основных фондов, эксплуатируемых за порогом нормативных сроков службы, снизился удельный вес высокопроизводительного оборудования.

В среднем износ основных фондов организаций сборного железобетона и КПД достиг уровня 80 и более процентов, при этом износ активной части - более 90 процентов.

Ухудшение состояния материально-технической базы, высокий уровень материало- и энергоемкости производства сборного железобетона и КПД при одновременном повышении требований к качеству строительства обусловили дополнительное сокращение потребности в этой продукции.

7. По состоянию на 1 января 2008 г. фактические мощности по производству сборного железобетона в г.Минске в целом составляли порядка 180 тыс.кв.м в год. Фактические мощности КПД и объемно-блочного домостроения составляют около 500 тыс.кв.м общей площади в год, или свыше 100 процентов от проектных мощностей.

Перспективы развития промышленности сборного железобетона и КПД неразрывно связаны с изменением структуры и ростом объемов строительства жилья в г.Минске, повышением его комфортности и доступности для широких слоев населения.

При этом особую роль будет играть применение рациональных конструктивных систем нового поколения жилых и общественных зданий, что приведет к изменению структуры

применяемых железобетонных конструкций и изделий КПД, их качественному улучшению и повышению конкурентоспособности.

Следует отметить, что существующая промышленность строительной индустрии имеет значительный потенциал в отношении возможностей роста производства, но ввиду неудовлетворительного состояния производственных мощностей необходима ее полная модернизация.

Необходимы реконструкция, расширение и техническое перевооружение действующих производств сборного железобетона, КПД и объемно-блочного домостроения после их предварительной инвентаризации с внедрением современных наукоемких ресурсосберегающих технологий и переоснащением комплектами нового оборудования и оснастки.

Цель данного мероприятия - выход производства сборных железобетонных конструкций и изделий КПД на новый технический уровень с доведением до 100 процентов использования проектных мощностей и дополнительным их расширением.

До 2010 года фактические мощности заводов КПД и объемно-блочного домостроения предусматривается увеличить до 800 тыс.кв.м общей площади в год, а с учетом строительства к 2012 году двух заводов индустриального домостроения - около 1000 - 1050 тыс.кв.м.

Вопрос обеспечения потребностей жилищного строительства в сборных железобетонных конструкциях предполагается решить путем максимального использования имеющихся производственных мощностей основных заводов сборного железобетона.

При этом предполагается существенно увеличить возможности производства отдельных, дефицитных видов изделий (элементы диафрагм, лестничных узлов, несущих элементов и так далее).

8. Выполнение вышеуказанных мероприятий по наращиванию объемов выпуска продукции включает решение таких задач, как:

обеспечение потребности каркасного, монолитного и других видов неполносборного строительства в необходимой номенклатуре железобетонных изделий;

внедрение эффективных технологий в производство сборного железобетона (высокопрочный бетон, новые системы дозирования, безопалубочное формование на длинных стендах, дисперсное армирование, ускоренная смена опалубки и так далее);

создание благоприятной экономической среды для привлечения необходимых инвестиций (льготные кредиты, замораживание кредиторской финансовой задолженности, списание неиспользуемых основных средств, внесение предложений для совершенствования налогового законодательства и так далее);

совершенствование действующих, разработка и внедрение новых объемно-планировочных решений в полносборном домостроении.

Глава 5 РАЗВИТИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

9. Важнейшим условием для решения задач, поставленных Программой, в деле повышения эффективности капитального строительства является превращение строительного производства в комплексно-механизированный поточный процесс возведения зданий и сооружений.

Комплексная механизация должна стать дальнейшим качественным этапом развития строительства, при котором механизированы как основные, так и вспомогательные трудоемкие процессы и операции данного вида работ с помощью основных и вспомогательных машин согласно приложению 6 к настоящей Программе.

Машинный парк строительных организаций должен обеспечить комплексно-механизированное выполнение запланированных работ при возведении объектов и комплексов непрерывным строительным потоком.

Парк техники строительных организаций государственного производственного объединения "Минскстрой" (далее - ГПО "Минскстрой") в значительной степени изношен, степень износа машин и механизмов составляет от 50 до 100 процентов согласно приложению 7 к настоящей Программе.

В 2008 - 2012 годах предусматривается значительно обновить парк основных машин, механизмов и технологической оснастки, что в свою очередь позволит увеличить мощности строительных организаций. В приложениях 8, 9 к настоящей Программе отражается потребность организаций строительного комплекса в основных строительных машинах, механизмах и технологической оснастке и в финансовых ресурсах на их обновление.

Глава 6 СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РАБОТ

10. В целях повышения уровня проектирования и эффективности деятельности проектных организаций необходимо:

расширить практику монолитного строительства с применением современных видов опалубки и оборудования;

увеличить затраты на типовое проектирование, что даст значительную экономию за счет сокращения затрат на индивидуальное проектирование;

повысить роль экспериментального проектирования и увеличить его финансирование, поскольку проекты, разрабатываемые для экспериментального строительства, будут иметь лучшие технико-экономические показатели;

расширить практику конкурсного проектирования. Экономический эффект от применения лучшего конкурсного проекта в несколько раз может превысить затраты на конкурсное проектирование;

совершенствование оплаты проектных работ;

разработать систему зависимости оплаты труда проектировщиков от улучшения технико-экономических показателей объекта;

совершенствование и упорядочение сети проектных организаций;

широкое внедрение компьютеризации проектных работ;

упростить существующий порядок согласования с заинтересованными организациями проектов, разрабатываемых для жилищного строительства;

обеспечить разработку новых типовых проектов и проектов повторного применения многоэтажных жилых домов с увеличенным количеством 1- и 2-комнатных квартир и домов повышенной этажности;

утвердить перечень проектов повторного и массового применения для строительства многоэтажных жилых домов.

На предстоящем этапе развития необходимо заменить действующие серии КПД новыми, а заводы КПД переоснастить на выпуск изделий под новые конструктивно-технологические системы. Новые конструктивно-технологические системы должны соответствовать нормативным требованиям и обеспечивать проектирование различных блок-секций по составу квартир и по градостроительным требованиям, а сами квартиры должны иметь возможность обеспечивать запросы будущих жильцов (гибкая планировка).

В 2008 - 2012 годах планируется продолжить разработку и совершенствование проектов монолитных и сборно-монолитных жилых домов, разработать конструктивно-технологическую систему сборного процесса для более эффективного использования предприятий сборного железобетона согласно приложению 10 к настоящей Программе.

11. Проектным организациям при разработке проектно-сметной документации жилых домов рекомендуется предусматривать:

применение съемной опалубки из вторичного полипропилена многоразового использования для монолитных кессонных перекрытий;

устройство полов с применением сухих стяжек из гипсоволокнистых плит под любые отделочные поверхности;

применение конструктивной схемы зданий с поперечными несущими стенами из пустотелых бетонных камней.

Данные мероприятия обеспечат снижение веса конструкций, экономии материальных ресурсов и исключение мокрых процессов при производстве работ.

План по наращиванию мощностей проектных организаций коммунальной формы собственности приведен в приложении 11 к настоящей Программе.

Глава 7 НАРАЩИВАНИЕ ЧИСЛЕННОСТИ И ЗАКРЕПЛЕНИЕ КАДРОВ В СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

12. Основная задача - дальнейшее повышение эффективности работы с кадрами, совершенствование системы учета, подбора, подготовки, повышения квалификации руководителей, специалистов и рабочих, работающих в организациях, согласно приложениям 12 - 14 к настоящей Программе.

Рост объемов строительства потребует дальнейшего наращивания численности строительных организаций.

13. Главными направлениями работы с кадрами являются:

мобилизация кадров на реализацию задач по выполнению доводимых целевых прогнозных показателей;

организация работы с кадрами с учетом современных требований;

осуществление работы по подбору и расстановке кадров руководителей и специалистов с учетом их профессиональных, деловых и личностных качеств;

формирование резерва руководящих кадров и организация работы с ним;
совершенствование системы подготовки, переподготовки, повышения квалификации, аттестации кадров;

совершенствование механизмов социальной защищенности работников и охрана их труда;
системная работа с учреждениями образования для комплектования и подбора групп.

Организации должны разработать мероприятия для реализации поставленных задач по наращиванию численности и закреплению кадров.

14. В результате реализации комплекса мер предусматривается:

дальнейшее совершенствование уровня подготовки, повышения квалификации кадров и переподготовки руководящих кадров и специалистов в соответствии с реальными потребностями строительных организаций, перспективой дальнейшего развития строительного комплекса и требованиями к качеству строительства в современных условиях;

повышение уровня требовательности к руководящим кадрам строительных организаций и резерву на их замещение;

назначение руководителей из числа подготовленных и достойно зарекомендовавших себя лиц, включенных в резерв;

повышение престижности работы в строительных организациях, снижение показателей текучести кадров в организациях.

Приложение 1
к Программе
развития строительного комплекса
г.Минска в целях увеличения
жилищного строительства
на 2008 - 2012 годы

**ВИДОВАЯ СТРУКТУРА СТРОИТЕЛЬСТВА ЖИЛЬЯ НА ПЕРИОД
2008 - 2012 ГОДОВ**

(в ред. решения Мингорсовета от 19.09.2008 N 169)

| Виды | Год | Тыс.кв.м | Удельный вес в общем объеме ввода жилья, % |
|---|------|----------|--|
| Крупнопанельное домостроение | 2008 | 540 | 43,9% |
| | 2009 | 560 | 40,0% |
| | 2010 | 600 | 34,5% |
| | 2011 | 610 | 29,0% |
| | 2012 | 630 | 30,0% |
| Железобетонный каркас и сборный железобетон | 2008 | 160 | 13,0% |
| | 2009 | 190 | 13,6% |
| | 2010 | 410 | 23,6% |
| | 2011 | 480 | 22,9% |
| | 2012 | 490 | 23,3% |
| Монолитное домостроение | 2008 | 314 | 25,5% |
| | 2009 | 400 | 28,6% |
| | 2010 | 450 | 25,9% |
| | 2011 | 610 | 29,0% |
| | 2012 | 610 | 29,0% |
| Коттеджное строительство | 2008 | 80 | 6,5% |
| | 2009 | 75 | 5,4% |
| | 2010 | 75 | 4,3% |
| | 2011 | 85 | 4,0% |
| | 2012 | 55 | 2,6% |
| Надстройка дополнительных этажей, мансард и уширение корпусов зданий (уплотнение застройки) | 2008 | 20 | 1,6% |
| | 2009 | 40 | 2,9% |
| | 2010 | 65 | 3,7% |
| | 2011 | 75 | 3,6% |
| | 2012 | 65 | 3,1% |
| Другие виды строительства (объемно-блочное домостроение, сборные продольно несущие системы) | 2008 | 115 | 9,4% |
| | 2009 | 135 | 9,6% |
| | 2010 | 140 | 8,0% |
| | 2011 | 240 | 11,4% |
| | 2012 | 250 | 11,9% |
| ИТОГО | 2008 | 1229 | 100,0% |
| | 2009 | 1400 | 100,0% |
| | 2010 | 1740 | 100,0% |
| | 2011 | 2100 | 100,0% |
| | 2012 | 2100 | 100,0% |

Приложение 2
к Программе
развития строительного комплекса
г.Минска в целях увеличения
жилищного строительства
на 2008 - 2012 годы

ПЛАН ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ЖИЛЫХ ДОМОВ НА 2008 - 2012 ГОДЫ
ПО РАЙОНАМ Г. МИНСКА

(в ред. решения Мингорсовета от 19.09.2008 N 169)

(тыс.кв.м)

| N п/п | Наименование | 2008 год | | 2009 год | | 2010 год | | 2011 год | | 2012 год | |
|----------|--------------------|----------|----------------------------|----------|----------------------------|----------|----------------------------|----------|----------------------------|----------|----------------------------|
| | | всего | в том числе нуждающихся | всего | в том числе нуждающихся | всего | в том числе нуждающихся | всего | в том числе нуждающихся | всего | в том числе нуждающихся |
| 1 | Заводской район | 20,1 | 16 | 73 | 54,8 | 83,6 | 66,9 | 116 | 92,8 | 116 | 92,8 |
| 2 | Ленинский район | 157,7 | 130 | 121,1 | 90,8 | 100,2 | 80,2 | 123,8 | 99 | 146 | 116,8 |
| 3 | Московский район | 306,7 | 284 | 193,1 | 144,8 | 381 | 304,8 | 236,4 | 189,1 | 275 | 220 |
| 4 | Октябрьский район | 69 | 53 | 64 | 48 | 101 | 80,8 | 100,4 | 80,3 | 110 | 88 |
| 5 | Партизанский район | 22,5 | 11 | 83,5 | 62,6 | 67,4 | 53,9 | 105 | 84 | 105 | 84 |
| 6 | Первомайский район | 71,2 | 26 | 135,8 | 101,9 | 159,5 | 127,6 | 237 | 189,6 | 237 | 189,6 |
| 7 | Советский район | 67,7 | 20 | 120,3 | 90,2 | 118,8 | 95 | 115,9 | 92,7 | 105 | 84 |
| 8 | Фрунзенский район | 448,4 | 298 | 534,4 | 400,8 | 613,8 | 491 | 648,8 | 519,1 | 563 | 450,4 |
| 9 | Центральный район | 65,7 | 22 | 74,8 | 56,1 | 114,7 | 91,8 | 416,7 | 333,4 | 443 | 354,4 |
| | ИТОГО | 1229 | 860 | 1400 | 1050 | 1740 | 1392 | 2100 | 1680 | 2100 | 1680 |

Приложение 3
к Программе
развития строительного комплекса
г.Минска в целях увеличения
жилищного строительства
на 2008 - 2012 годы

ПЛАН ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ, СТРОИТЕЛЬСТВУ И ВВОДУ
В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЖИЛЫХ ДОМОВ В Г. МИНСКЕ НА 2008 - 2012 ГОДЫ
ПО ОРГАНИЗАЦИЯМ-ЗАСТРОЙЩИКАМ (ЗАКАЗЧИКАМ)

(в ред. решения Мингорсовета от 19.09.2008 N 169)

(тыс.кв.м)

| N п/п | Наименование | 2008 год | | 2009 год | | 2010 год | | 2011 год | | 2012 год | | Всего ввести 2008 - 2012 годы |
|----------|--|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|---|
| | | ввести | запроекти ровать | ввести | запроекти ровать | ввести | запроекти ровать | ввести | запроекти ровать | ввести | запроекти ровать | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | УП "УКС Мингорисполкома" | 410 | 460 | 440 | 520 | 500 | 540 | 500 | 640 | 550 | 640 | 2400 |
| 2 | КУП "Управление капитального строительства администрации Ленинского района г. Минска" | | 8,8 | 8,8 | 52 | 51,2 | 50 | 44 | 60 | 55 | 60 | 159 |
| 3 | КУП "Управление капитального строительства администрации Заводского района г. Минска" | 14,1 | 46,3 | 53,6 | 65 | 39,2 | 60 | 48 | 60 | 55 | 60 | 209,9 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|------|------|------|------|------|----|------|----|----|----|-------|
| 4 | КУП "Управление капитального строительства администрации Московского района г. Минска" | | | | 80 | 27 | 45 | 52 | 65 | 50 | 65 | 129 |
| 5 | КУП "Управление капитального строительства администрации Октябрьского района г. Минска" | 23,5 | 47,3 | 47,3 | 32,8 | 32,8 | 50 | 33 | 60 | 50 | 60 | 186,6 |
| 6 | КУП "Управление капитального строительства администрации Партизанского района г. Минска" | 7,1 | 44 | 44 | 50 | 50 | 50 | 60 | 60 | 60 | 60 | 221,1 |
| 7 | КУП "Управление капитального строительства администрации Первомайского района г. Минска" | 8,5 | 22,1 | 22,1 | 28,6 | 28,6 | 45 | 72 | 55 | 50 | 55 | 181,2 |
| 8 | КУП "Управление капитального строительства администрации Советского района г. Минска" | 8,3 | 24,7 | 24,7 | 30 | 29,8 | 45 | 49,5 | 55 | 50 | 55 | 162,3 |
| 9 | КУП "Управление капитального строительства администрации Фрунзенского района г. Минска" | 8,5 | 25,1 | 25,1 | 35 | 25 | 45 | 55,5 | 55 | 55 | 55 | 169,1 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|-------|-------|-------|------|-------|------|-------|-----|-----|-----|-------|
| 10 | КУП "Управление капитального строительства администрации Центрального района г. Минска" | 8,7 | | | 10 | 5,2 | 30 | 47 | 55 | 40 | 55 | 100,9 |
| 11 | ГПО "Минскстрой" | 199,9 | 106,9 | 137,2 | 154 | 176,5 | 200 | 181,2 | 150 | 150 | 150 | 844,8 |
| 12 | ОАО "МАПИД" | 49,7 | 12 | 12 | 50 | 50 | 80 | 70 | 90 | 80 | 100 | 261,7 |
| 13 | ОАО "Минский домостроительный комбинат" | 10,9 | 13,4 | 13,4 | 8,6 | 8,6 | 16 | 21,2 | 16 | 16 | 16 | 70,1 |
| 14 | РУП "МАЗ" | | 2,4 | 2,4 | | | 7,2 | 7,2 | | | | 9,6 |
| 15 | Объединение "Белорусская железная дорога" | 16,9 | 10 | 1 | 5 | | 10 | 15 | 10 | 10 | 10 | 42,9 |
| 16 | ОАО "Минскпромстрой" | 28,2 | 31,8 | 31,8 | 25 | 17,6 | 40 | 41,6 | 40 | 40 | 40 | 159,2 |
| 17 | ПС ЗАО "Трест Промстрой" | 28,7 | 17,4 | 17,4 | 16 | 16 | 40 | 24,7 | 24 | 24 | 24 | 110,8 |
| 18 | ООО "КМК-инвест" | 1,8 | | | 13,3 | 13,3 | 13,3 | 13,3 | 15 | 15 | 15 | 43,4 |
| 19 | СООО "Арэса-Сервис" | 21,7 | 16,4 | 16,4 | 25,8 | 25,8 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 93,9 |
| 20 | ИООО "Синтез-Белнеп Строй" | | 34 | 34 | 40 | 18 | 56 | 96 | 29 | 29 | 30 | 177 |
| 21 | ОАО "Белбуд" | 7,6 | | | 8 | 8 | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 | 43,6 |
| 22 | СООО "Тамбаз" | 7,1 | 13 | 13 | 16,4 | 16,4 | 16,4 | 16,4 | 20 | 20 | 20 | 72,9 |
| 23 | СП "Лада ОМС-Холдинг" ЗАО | 13,5 | 19,2 | 19,2 | 27,8 | 27,8 | 25 | 25 | 25 | 25 | 20 | 110,5 |
| 24 | ЗАО "Инвест-Систем" | 9,5 | 10,8 | 10,8 | 13,6 | 13,6 | 12 | 12 | 12 | 12 | 10 | 57,9 |
| 25 | ЗАО "Топзапэлектро" | 7,3 | 4 | 4 | | | 15 | 15 | | | | 26,3 |
| 26 | ОАО "10-е управление начальника работ" | 15,3 | 22,3 | 22,3 | 18,2 | 18,2 | 30 | 30 | 25 | 25 | 30 | 110,8 |
| 27 | ЗАО "Комкон" | | 17,2 | 17,2 | 12,5 | 12,5 | 12 | 12 | 20 | 20 | 15 | 61,7 |
| 28 | ЗАО "Стадиум" | | | | 40 | 40 | 41 | 30 | 45 | 45 | 45 | 115 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|----|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-------|
| 29 | СП ООО "Строминвест-М" | | 7 | 6,9 | 19,5 | 19,5 | 20 | 15 | 20 | 15 | 20 | 56,4 |
| 30 | Парк высоких технологий | | | | 10 | 10 | 10 | 10 | 35 | 35 | 20 | 55 |
| 31 | ИП "Юнивест-М" | | 15 | 7,2 | 20 | 27 | 30 | 30 | 35 | 35 | 35 | 99,2 |
| 32 | СП "Промекс" | | 4 | 4 | 10,2 | 10,2 | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 46,2 |
| 33 | ООО "Белинте-роба" | | 3,1 | 3,1 | 22,7 | 22,7 | 47,2 | 47,2 | 20 | 20 | | 93 |
| 34 | РУП "Национальная киностудия "Беларусьфильм" | | | | 25,5 | 25,5 | 20 | 15 | 30 | 40 | 40 | 80,5 |
| 35 | ООО "Трайпл" | | 37 | 15,1 | 40 | 22,1 | 60 | 60 | 60 | 50 | 60 | 147,2 |
| 36 | СООО "Минск-сити" | | | | | | 40 | 40 | 100 | 100 | 100 | 140 |
| 37 | ООО "Московская инвестиционная строительная компания" | | 40 | 25,2 | 80 | 64,1 | 60 | 90 | 100 | 100 | 100 | 279,3 |
| 38 | ИЧСУП "Чжун-Цинь- Объединение" (СЛЕТС) | | | | 60 | 60 | 60 | 60 | 70 | 100 | 70 | 220 |
| 39 | ООО "Итерабелстрой" | | 20,2 | | | 20,2 | | | | | | 20,2 |
| 40 | ОДО "Айрон" | 15 | 12,7 | 12,7 | 6,3 | 6,3 | | | | | | 34 |
| 41 | ЗАО "Автопривал" | | 43,2 | 43,2 | 18 | 18 | | | | | | 61,2 |
| 42 | ИЧТПУП "Интерспортпроект" | | | | 14,4 | 14,4 | 14,2 | 14,2 | | | | 28,6 |
| 43 | ОАО "Приорбанк" | | 6,8 | 6,8 | 11,8 | 11,8 | 16 | 16 | | | | 34,6 |
| 44 | ООО "Экономика и право" | 6 | 15 | 7,5 | | 7,5 | | | | | | 21 |
| 45 | ООО "Альфанафта" | | | | 12,3 | 12,3 | | | | | | 12,3 |
| 46 | ООО "Тапас" | | 10 | 10 | 6 | 6 | 34 | 34 | | | | 50 |
| 47 | ЗАО "Террастройинвест" | | 24,3 | 24,3 | | | | | | | | 24,3 |
| 48 | ООО "Метадос" | | 27,4 | 27,4 | | | | | | | | 27,4 |
| 49 | ОДО "Марконстрой" | | 3,2 | 3,2 | 4 | 4 | 4 | 4 | | | | 11,2 |
| 50 | ОДО "Хозяйство и право" | | | | 23,5 | 23,5 | 24 | 24 | | | | 47,5 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------------------|-------|------|-------|------|------|--------|------|------|------|------|-------|
| 51 | СП ООО "Александров- Пассаж" | | | | 22,2 | 22,2 | | | | | | 22,2 |
| 52 | ООО "Гердюзинит" | | 12 | 12 | | | | | | | | 12 |
| 53 | ИЧУСП "Гиперком дивелопмент" | | | | 14 | 14 | | | | | | 14 |
| 54 | ОДО "ВН групп" | | | | 12 | | 12 | 24 | | | | 24 |
| 55 | Прочие организации | 301,2 | 160 | 173,7 | 70 | 67,6 | 80 | | 79 | 34 | | 576,5 |
| | ИТОГО | 1229 | 1450 | 1400 | 1880 | 1740 | 2150,3 | 2100 | 2280 | 2100 | 2180 | 8582 |

ПЛАН ПО НАПРАВЛЕНИЮ МОЩНОСТЕЙ ПОДРЯДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
НА СТРОИТЕЛЬСТВО И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ЖИЛЫХ ДОМОВ
В Г. МИНСКЕ

(в ред. решения Мингорсовета от 19.09.2008 N 169)

(тыс.кв.м)

| N п/п | Наименование | 2008 год | | 2009 год | | 2010 год | | 2011 год | | 2012 год |
|----------|---|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|-------------|
| | | ввод | задел | ввод | задел | ввод | задел | ввод | задел | ввод |
| 1 | ОАО "МАПИД" | 540 | 224 | 560 | 240 | 600 | 244 | 610 | 252 | 630 |
| 2 | ОАО "Минский домостроительный комбинат" | 110 | 48 | 120 | 50 | 125 | 54 | 135 | 60 | 150 |
| 3 | ОАО "Стройтрест N 1" | 22,8 | 14 | 35 | 16 | 40 | 18 | 45 | 20 | 50 |
| 4 | ОАО "Стройтрест N 4" | 52,8 | 18 | 45 | 20 | 50 | 22 | 55 | 24 | 60 |
| 5 | ОАО "Стройтрест N 7" | 22,4 | 12 | 30 | 16 | 40 | 18 | 45 | 20 | 50 |
| 6 | ОАО "Стройтрест N 35" | 37,8 | 14 | 35 | 16 | 40 | 18 | 45 | 20 | 50 |
| 7 | УП "Монолит" | 12,5 | 14,8 | 37 | 30 | 75 | 40 | 100 | 44 | 110 |
| 8 | ОАО "Минскпромстрой" | 37,2 | 16 | 40 | 20 | 50 | 26 | 65 | 28 | 70 |
| 9 | ПС ЗАО "Трест Промстрой" | 37,1 | 12 | 30 | 12,8 | 32 | 16 | 40 | 16 | 40 |
| 10 | СМ ЗАО "Ареса-Сервис- Строй" | 18 | 8,8 | 22 | 10 | 25 | 12 | 30 | 12 | 30 |
| 11 | РУП "Строймазтрест" | 8 | 4 | 10 | 4,8 | 12 | 7,2 | 18 | 7,2 | 18 |
| 12 | ООО "Монтажстройкомплект" | 8 | 3,6 | 9 | 4 | 10 | 5,6 | 14 | 6,4 | 16 |
| 13 | СП "Строминвест" ООО | 8 | 3,6 | 9 | 4 | 10 | 5,6 | 14 | 5,6 | 14 |
| 14 | ЗАО "Инсервисстрой" | 6 | 3,2 | 8 | 3,2 | 8 | 4,8 | 12 | 4,8 | 12 |
| 15 | РУП "Трест Белтрансстрой" | 10 | 4,8 | 12 | 4,8 | 12 | 7,2 | 18 | 5,2 | 13 |
| 16 | ООО "Буд М" | 12 | 4,8 | 12 | 6 | 15 | 7,2 | 18 | 7,2 | 18 |
| 17 | ОАО "Белсельэлектросетьстрой" | 10 | 4 | 10 | 4,8 | 12 | 6 | 15 | 4 | 10 |

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|
| 51 | Иногородние подрядные организации | 8 | - | - | 40 | 100 | 72 | 180 | 68 | 170 |
| 52 | Прочие организации | 99 | 23,2 | 58 | 35,6 | 89 | 69,2 | 173 | 54 | 135 |
| | ИТОГО | 1229 | 560 | 1400 | 696 | 1740 | 840 | 2100 | 840 | 2100 |

ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ СТОИМОСТЬ
ЖИЛИЩНОГО, КУЛЬТУРНО-БЫТОВОГО И КОММУНАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
В Г.МИНСКЕ НА 2008 - 2012 ГОДЫ

(стоимость в млрд.руб.
в текущих ценах)

| N п/п | Наименование | 2008 - 2012 гг. - всего | Источники финансирования | | | | | |
|----------|--|-------------------------------|--------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---|
| | | | 2008 год | 2009 год | 2010 год | 2011 год | 2012 год | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Жилищное строительство - всего, млрд.руб. | 10858,6 | 1631,5 | 1747,1 | 1901,7 | 2473,3 | 3105 | Средства инвесторов - 10314,6 Бюджет г.Минска - 544 |
| | тыс.кв.м общей площади | 7787 | 1229,0 | 1343,0 | 1465,0 | 1750 | 2000 | |
| | В том числе: жилищное строи- тельство (УП "УКС Мингорис- полкома" и УКСы администраций районов): | 5614,0 | 821,4 | 900,6 | 981,7 | 1275,3 | 1635 | Средства инвесторов - 5070 Бюджет г.Минска - 544 |
| | индустриальное | 4126,5 | 546,4 | 663,5 | 731,3 | 950,3 | 1235 | Средства инвесторов - 3722,5 Бюджет г.Минска - 404 |
| | индивидуальное | 1487,5 | 275,0 | 237,1 | 250,4 | 325 | 400 | Средства инвесторов - 1347,5 Бюджет г.Минска - 140 |
| | жилищное строи- тельство (прочие заказчики) | 5244,6 | 810,1 | 846,5 | 920,0 | 1198 | 1470 | Средства инвесторов - 5244,6 |

| | | | | | | | | |
|-----|--|---------|--------|--------|--------|-------|-------|---|
| 2 | Культурно-бытовое строительство - всего | 2648,68 | 308,31 | 429 | 495,97 | 635,4 | 780 | Бюджет г.Минска - 1678,6 Средства инвесторов - 970,1 |
| | В том числе: встроенные объекты социально-бытовой инфраструктуры | 342,16 | 56,89 | 53,41 | 59,56 | 77,3 | 95 | Средства инвесторов - 342,16 |
| | общеобразовательные школы | 1084,76 | 78,40 | 191,25 | 209,11 | 272 | 334 | Бюджет г.Минска - 1084,76 |
| | детские дошкольные учреждения | 491,69 | 64,12 | 87,81 | 92,76 | 111 | 136 | Бюджет г.Минска - 491,69 |
| | торговля | 387,15 | 63,85 | 59,73 | 67,57 | 88 | 108 | Средства инвесторов - 387,15 |
| | бытовое обслуживание | 42,72 | 8,62 | 7,25 | 6,85 | 9 | 11 | Средства инвесторов - 42,72 |
| | предприятия общественного питания | 198,03 | 25,46 | 18,61 | 39,56 | 51,4 | 63 | Средства инвесторов - 198,03 |
| | поликлиники | 102,17 | 10,97 | 10,94 | 20,56 | 26,7 | 33 | Бюджет г.Минска - 102,17 |
| 3 | Паркинги и парковки | 1527 | 226 | 248 | 270 | 351 | 432 | Средства инвесторов - 1527 |
| 4 | Благоустройство и озелененные территории | 517,86 | 72,33 | 91,85 | 90,68 | 118 | 145 | Бюджет г.Минска - 517,86 |
| 5 | Инженерная инфраструктура | 2424,8 | 425 | 420,1 | 344,3 | 548,7 | 686,7 | Бюджет г.Минска - 960,2 Инновационный фонд республиканских органов государственного управления (далее - инновационный фонд) - 1464,7 |
| 5.1 | Хозяйственно-бытовой водопровод | 74,9 | 10,6 | 11,6 | 9,7 | 19,3 | 23,7 | Бюджет г.Минска - 74,9 |

| | | | | | | | | |
|-----|--|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---|
| 5.2 | Хозяйственно-бытовая канализация | 165,6 | 26,1 | 30,0 | 18,5 | 40,8 | 50,2 | Бюджет г.Минска - 165,6 |
| 5.3 | Дождевая канализация | 174,2 | 29,1 | 32,6 | 20,0 | 41,5 | 51 | Бюджет г.Минска - 174,2 |
| 5.4 | Теплоснабжение | 1319 | 235 | 226 | 220 | 288 | 350 | Бюджет г.Минска - 307 |
| | В том числе РУП "Минскэнерго" | 1012 | 185 | 170 | 165 | 220 | 272 | Инновационный фонд - 1012 |
| 5.5 | Газоснабжение | 32,6 | 5,6 | 5,5 | 5,2 | 7,3 | 9,0 | Инновационный фонд - 16,3 Бюджет г.Минска - 16,3 |
| 5.6 | Электроснабжение | 513,1 | 76,6 | 98,5 | 62,0 | 116 | 160 | Бюджет г.Минска - 156,6 |
| | В том числе РУП "Минскэнерго" | 356,5 | 53,3 | 74,0 | 38,2 | 86 | 105 | Инновационный фонд - 356,5 |
| 5.7 | Телефонизация | 131,1 | 39,9 | 13,7 | 6,5 | 32 | 39 | Инновационный фонд - 65,6 Бюджет г.Минска - 65,6 |
| 5.8 | Радиофикация | 14,3 | 2,1 | 2,2 | 2,4 | 3,8 | 3,8 | Инновационный фонд - 14,3 |
| 6 | Улично-дорожная сеть, транспортные сооружения и городской пассажирский транспорт | 1491,75 | 278,30 | 262,22 | 244,23 | 317 | 390 | Бюджет г.Минска - 1001,7 Инновационный фонд - 490,05 |
| | ИТОГО | 19468,7 | 2941,4 | 3198,3 | 3346,9 | 4443,4 | 5538,7 | |
| 7 | Кроме того прочие неучтенные расходы (3%) (пп. 1 - 5) | 583,8 | 88,2 | 97,7 | 100,4 | 133,3 | 164,2 | Средства инвесторов - 382,4 Бюджет г.Минска - 142,5 Инновационный фонд - 58,9 |

| | | | | | | | | |
|--|-----------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|---|
| | ВСЕГО по городу | 20052,50 | 3029,6 | 3296,0 | 3447,3 | 4576,7 | 5702,9 | Средства инвесторов - 13194,1 Бюджет г.Минска - 4844,7 Инновационный фонд - 2013,7 |
|--|-----------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|---|

ПЛАН ПО МОДЕРНИЗАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕОСНАЩЕНИЮ
ОРГАНИЗАЦИЙ ДО 2012 ГОДА

(в ред. решения Мингорсовета от 19.09.2008 N 169)

(млн. рублей)

| N п/п | Наименование организации и мероприятия | Годы реализ ации | Потребност ь в финансовы х средствах | Источники финансирования | | | | В том числе по годам | | | | |
|----------|---|------------------------|---|------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|----------------------|----------|----------|----------|----------|
| | | | | собствен ные средства <*> | централи зованный источник | кредиты банка <*> | средства инвестор а <***> | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| | ГПО "Минскстрой" - всего | | 1054798,3 | 252818,0 | 204564,5 | 508115,8 | 89300,0 | 91537,6 | 209149,2 | 321806,5 | 276751,5 | 155553,5 |
| 1 | ГПО "Минскстрой" | | 436000,0 | 100000,0 | 106000,0 | 230000,0 | - | 17000,0 | 72000,0 | 170000,0 | 130000,0 | 47000,0 |
| | Приобретение кранов | 2008 - 2009 | 46000,0 | | 36000,0 | 10000,0 <*> | | 16000,0 | 30000,0 | | | |
| | Строительство нового завода индустриального домостроения мощностью 400 тыс.кв.м общей площади жилья в год | 2008 - 2012 | 310000,0 | 100000,0 | 30000,0 | 180000,0 <*> | | 1000,0 | 30000,0 | 150000,0 | 100000,0 | 29000,0 |
| | Проектирование и строительство общежитий | 2008 - 2012 | 80000,0 | | 40000,0 | 40000,0 <*> | | | 12000,0 | 20000,0 | 30000,0 | 18000,0 |
| 2 | ОАО "МАПИД" | | 154873,0 | 77820,0 | 24500,0 | 52553,0 | - | 29063,0 | 30220,0 | 28480,0 | 32080,0 | 35030,0 |
| | Приобретение кранов | 2008 - 2012 | 28080,0 | 18720,0 | | 9360,0 <*> | | 5000,0 | 3620,0 | 3820,0 | 4820,0 | 10820,0 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-------------|---------|---------|---------|----------------|---|---------|---------|---------|---------|---------|
| | Обновление оснастки производственных предприятий | 2008 - 2012 | 36300,0 | 17100,0 | 6000,0 | 13200,0 <*> | | 5800,0 | 5700,0 | 5600,0 | 8500,0 | 10700,0 |
| | Проектирование и строительство общежития | 2008 - 2012 | 17500,0 | | 17500,0 | | | | 5600,0 | 4000,0 | 3900,0 | 4000,0 |
| | Обновление парка машин и механизмов, приобретение электроинструмента, опалубки, расширение участка монолитного домостроения | 2008 - 2012 | 48343,0 | 40000,0 | | 8343,0 <*> | | 18063,0 | 9700,0 | 6860,0 | 6860,0 | 6860,0 |
| | Реконструкция ДК, административного помещения для проживания приезжих работников | 2008 - 2012 | 2000,0 | 2000,0 | | | | | 400,0 | 500,0 | 600,0 | 500,0 |
| | Реконструкция ОП "Стройпрогресс" | 2008 - 2012 | 22650,0 | | 1000,0 | 21650,0 <*> | | 200,0 | 5200,0 | 7700,0 | 7400,0 | 2150,0 |
| 3 | ОАО "МДК" | | 56110,0 | 13130,0 | 2700,0 | 40280,0 | - | 1460,0 | 5940,0 | 16900,0 | 18155,0 | 13655,0 |
| | Обновление парка машин и механизмов | 2008 - 2012 | 4910,0 | 1330,0 | 700,0 | 2880,0 <*> | | 700,0 | 1200,0 | 1300,0 | 855,0 | 855,0 |
| | Замена технологического оборудования | 2008 - 2012 | 11200,0 | 3800,0 | | 7400,0 <*> | | 560,0 | 2240,0 | 2800,0 | 2800,0 | 2800,0 |
| | Реконструкция производства с доведением мощности до 180 тыс.кв.м общей площади жилья в год | 2008 - 2012 | 40000,0 | 8000,0 | 2000,0 | 30000,0 <*> | | 200,0 | 2500,0 | 12800,0 | 14500,0 | 10000,0 |
| 4 | УП "Завод эффективных промышленных конструкций" | | 19853,0 | 3145,0 | 6720,0 | 9988,0 | - | 6915,0 | 12288,0 | 650,0 | - | - |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-------------|---------|--------|--------|---------------|---|--------|---------|--------|--------|--------|
| | Внедрение новой технологии производства плит пустотного настила | 2008 | 4915,0 | 995,0 | 3920,0 | | | 4915,0 | | | | |
| | Организация производства мелкощелевых керамзитобетонных блоков | 2008 - 2009 | 12138,0 | 2150,0 | | 9988,0 | | 2000,0 | 10138,0 | | | |
| | Приобретение строительной техники | 2009 | 1500,0 | | 1500,0 | | | | 1500,0 | | | |
| | Приобретение комплекса для переработки строительных отходов | 2009 - 2010 | 1300,0 | | 1300,0 | | | | 650,0 | 650,0 | | |
| 5 | ОАО "Минскжелезобетон" | | 19114,0 | 4739,0 | 1922,0 | 12453,0 | - | 3896,0 | 5482,0 | 4244,0 | 3826,0 | 1666,0 |
| | Расширение производства вибропрессованных элементов благоустройства и керамзитобетонных блоков | 2008 - 2012 | 5595,0 | 945,0 | 522,0 | 4128,0 <*> | | 1852,0 | 732,0 | 1004,0 | 1191,0 | 816,0 |
| | Реконструкция бетоносмесительных узлов РБУ-11, РБУ-5 по производству товарных бетонов и растворов филиала N 2 | 2009 - 2011 | 5000,0 | 1300,0 | | 3700,0 <*> | | | 3200,0 | 1440,0 | 360,0 | |
| | Модернизация производства многопустотных плит перекрытий безопалубочного формования | 2008 - 2010 | 3094,0 | 1094,0 | 1400,0 | 600,0 <*> | | 2044,0 | 950,0 | 100,0 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-------------|----------|---------|--------|----------------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|
| | Модернизация производств по выпуску сборного железобетона | 2009 - 2012 | 3000,0 | 700,0 | | 2300,0 <*> | | | 600,0 | 1100,0 | 1100,0 | 200,0 |
| | Модернизация арматурного производства | 2010 - 2012 | 2425,0 | 700,0 | | 1725,0 <*> | | | | 600,0 | 1175,0 | 650,0 |
| 6 | ОАО "Минскдрев" | | 114990,0 | 11595,0 | 580,0 | 32815,0 | 70000,0 | 739,5 | 15938,0 | 35647,5 | 34097,5 | 28567,5 |
| | Перенос производства на новую площадку или существующее производство | 2009 - 2012 | 110000,0 | 10000,0 | | 30000,0 <*> | 70000,0 | | 15000,0 | 34500,0 | 33000,0 | 27500,0 |
| | Внедрение сушильных камер с компьютерным управлением процесса сушки | 2008 - 2012 | 1590,0 | 795,0 | | 795,0 <*> | | 79,5 | 318,0 | 397,5 | 397,5 | 397,5 |
| | Обновление парка машин и механизмов | 2008 - 2012 | 1800,0 | | 580,0 | 1220,0 <*> | | 580,0 | 300,0 | 350,0 | 300,0 | 270,0 |
| | Внедрение ресурсосберегающих технологий | 2008 - 2012 | 1600,0 | 800,0 | | 800,0 <*> | | 80,0 | 320,0 | 400,0 | 400,0 | 400,0 |
| 7 | ОАО "Макродор" | | 20090,0 | 3360,0 | 6000,0 | 10730,0 | - | 1770,0 | - | 1740,0 | 16580,0 | - |
| | Организация производства модифицированного битума | 2008 | 1770,0 | 1620,0 | | 150,0 <*> | | 1770,0 | | | | |
| | Реконструкция второй очереди линии по выпуску горячих асфальтобетонных смесей | 2009 - 2011 | 18320,0 | 1740,0 | 6000,0 | 10580,0 <*> | | | | 1740,0 | 16580,0 | |
| 8 | ОАО "Белгран" | | 2070,0 | 190,0 | 1500,0 | 380,0 | - | 1590,0 | - | 240,0 | 240,0 | - |
| | Модернизация действующего производства | 2008 | 1590,0 | 90,0 | 1500,0 | | | 1590,0 | | | | |
| | Приобретение камнераспиловочной машины | 2010 - 2011 | 480,0 | 100,0 | | 380,0 <*> | | | | 240,0 | 240,0 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|-------------|---------|---------|--------|---------------|---------|--------|--------|---------|---------|--------|
| 9 | ОАО "Минская зеркальная фабрика" | | 20795,0 | 45,0 | 1450,0 | - | 19300,0 | 1495,0 | 1200,0 | 5500,0 | 6300,0 | 6300,0 |
| | Модернизация действующего производства (организация производства стеклопакетов) | 2008 | 1495,0 | 45,0 | 1450,0 | | | 1495,0 | | | | |
| | Перенос производства на новую площадку или существующее производство | 2009 - 2012 | 19300,0 | | | | 19300,0 | | 1200,0 | 5500,0 | 6300,0 | 6300,0 |
| 10 | ОАО "Стройтрест N 1" | | 10580,0 | 5580,0 | - | 5000,0 | - | 1200,0 | 2600,0 | 2600,0 | 2090,0 | 2090,0 |
| | Обновление парка машин и механизмов, приобретение инструмента | 2008 - 2012 | 10580,0 | 5580,0 | | 5000,0 <*> | | 1200,0 | 2600,0 | 2600,0 | 2090,0 | 2090,0 |
| 11 | ОАО "Стройтрест N 4" | | 15680,0 | 5100,0 | 1500,0 | 9080,0 | - | 1500,0 | 4200,0 | 3500,0 | 3500,0 | 2980,0 |
| | Обновление парка машин и механизмов, опалубки | 2008 - 2012 | 15680,0 | 5100,0 | 1500,0 | 9080,0 <*> | | 1500,0 | 4200,0 | 3500,0 | 3500,0 | 2980,0 |
| 12 | ОАО "Стройтрест N 7" | | 52010,0 | 18030,0 | - | 33980,0 | - | 1306,5 | 8236,0 | 17373,5 | 15801,5 | 9292,5 |
| | Строительство производственной базы взамен сносимой | 2009 - 2012 | 4700,0 | 900,0 | | 3800,0 | | | 360,0 | 1175,0 | 1755,0 | 1410,0 |
| | Обновление парка строительной техники и оснастки | 2008 - 2012 | 10630,0 | 7630,0 | | 3000,0 | | 531,5 | 2126,0 | 2657,5 | 2657,5 | 2657,5 |
| | Приобретение комплектов оборудования, машин и механизмов для монолитного домостроения | 2008 - 2012 | 12500,0 | 7400,0 | | 5100,0 | | 625,0 | 2500,0 | 3125,0 | 3125,0 | 3125,0 |
| | Строительство административного здания | 2008 - 2011 | 23160,0 | 2000,0 | | 21160,0 | | 150,0 | 2740,0 | 9906,0 | 8264,0 | 2100,0 |
| | Создание собственного РБУ | 2009 - 2010 | 1020,0 | 100,0 | | 920,0 | | | 510,0 | 510,0 | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|----------------|---------|--------|---------|----------------|---|---------|---------|--------|--------|--------|
| 13 | ОАО "Трест N 15 "Спецстрой" | | 43358,3 | - | 21456,5 | 21901,8 | - | 12357,7 | 16000,6 | 5000,0 | 5000,0 | 5000,0 |
| | Обновление парка машин и механизмов | 2008 - 2012 | 20000,0 | | | 20000,0 <*> | | 1000,0 | 4000,0 | 5000,0 | 5000,0 | 5000,0 |
| | Организация производства железобетонных труб для микротоннелирования | 2008- 2009 | 13496,1 | | 13496,1 | | | 2446,4 | 11049,7 | | | |
| | Приобретение машин и механизмов для обслуживания тоннелепроходческого комплекса | 2008 | 7960,4 | | 7960,4 | | | 7960,4 | | | | |
| | Приобретение технологической линии для формовки бетонных и железобетонных труб и колец ВАРИАНТ-2000 | 2008 - 2009 | 1901,8 | | | 1901,8 <*> | | 950,9 | 950,9 | | | |
| 14 | ОАО "Стройтрест N 35" | | 15700,0 | 4700,0 | 1000,0 | 10000,0 | - | 2000,0 | 4800,0 | 5900,0 | 2000,0 | 1000,0 |
| | Приобретение и обновление строительной техники | 2008 - 2012 | 15700,0 | 4700,0 | 1000,0 | 10000,0 <*> | | 2000,0 | 4800,0 | 5900,0 | 2000,0 | 1000,0 |
| 15 | УП "Монолит" | | 29236,0 | - | 29236,0 | - | - | 7455,0 | 11795,0 | 5884,0 | 4102,0 | - |
| | Приобретение оборудования, машин и транспорта | 2008 - 2011 | 18783,0 | | 18783,0 | | | 7455,0 | 4907,0 | 3039,0 | 3382,0 | |
| | Приобретение опалубочных систем | 2009 - 2011 | 7253,0 | | 7253,0 | | | | 3688,0 | 2845,0 | 720,0 | |
| | Реконструкция существующих мощностей производственного подразделения | 2008 - 2010 | 3200,0 | | 3200,0 | | | | 3200,0 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|----|---|-------------|---------|--------|---|----------------|---|-------|---------|---------|--------|--------|
| 16 | ОАО "122-е управление начальника работ механизации" | | 35488,0 | 1584,0 | - | 33904,0 | - | 840,0 | 16450,0 | 15898,0 | 1100,0 | 1200,0 |
| | Обновление парка башенных кранов | 2008 - 2012 | 27540,0 | | | 27540,0 <*> | | | 13770,0 | 13770,0 | | |
| | Обновление парка автомобильных кранов | 2008 - 2012 | 3560,0 | 220,0 | | 3340,0 <*> | | 840,0 | 1520,0 | 1200,0 | | |
| | Приобретение автотранспорта | 2008 - 2012 | 4388,0 | 1364,0 | | 3024,0 <*> | | | 1160,0 | 928,0 | 1100,0 | 1200,0 |
| 17 | ОАО "927-е управление специализированных сантехнических работ" | | 1653,0 | 600,0 | - | 1053,0 | - | 400,0 | 500,0 | 500,0 | 130,0 | 123,0 |
| | Обновление строительных машин, механизмов, технологической оснастки | 2008 - 2012 | 1653,0 | 600,0 | | 1053,0 <*> | | 400,0 | 500,0 | 500,0 | 130,0 | 123,0 |
| 18 | ОАО "Комплект" | | 2200,0 | 2200,0 | - | - | - | 300,0 | 500,0 | 500,0 | 500,0 | 400,0 |
| | Приобретение новой техники, оборудования | 2008 - 2012 | 2200,0 | 2200,0 | | | | 300,0 | 500,0 | 500,0 | 500,0 | 400,0 |
| 19 | ЗАО "Автокомбинат N 2" | | 4998,0 | 1000,0 | - | 3998,0 | - | 249,9 | 999,6 | 1249,5 | 1249,5 | 1249,5 |
| | Приобретение нового транспорта, строительной техники | 2008 - 2012 | 4998,0 | 1000,0 | | 3998,0 <*> | | 249,9 | 999,6 | 1249,5 | 1249,5 | 1249,5 |

<*> В том числе в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 3 июня 2008 г. N 291 "О некоторых вопросах развития строительной отрасли" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., N 135, 1/9737).

<*> Собственные средства включают, в том числе средства от ежегодной в 2009 - 2011 годах реализации до 140 тыс.кв.м общей площади вводимых в эксплуатацию жилых домов в конструкциях ОАО <<МАПИД>>, ОАО <<МДК>>.

<***> Средства победителя аукциона.

Приложение 7
к Программе
развития строительного комплекса
г.Минска в целях увеличения
жилищного строительства
на 2008 - 2012 годы

**ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОСНОВНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИНАХ,
МЕХАНИЗМАХ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ОСНАСТКЕ ОРГАНИЗАЦИЙ**

| Наименование основных средств | Наличие на 01.08.2007 | | | Потребность на 2008 - 2012 гг. | | Источники финансирования, млн.руб. | | |
|--------------------------------|-----------------------|-------------------------------|--|--------------------------------|----------------------|------------------------------------|---------|---------------------------|
| | все-го, шт. | с истекшим сроком службы, шт. | удельный вес машин с истекшим сроком службы, % | в машинах и механизмах, шт. | в финансии, млн.руб. | собственные средства | кредиты | централизованный источник |
| Краны башенные | 92 | 83 | 90,2 | 107 | 71180 | 15110 | 12660 | 43410 |
| Автокраны | 125 | 102 | 81,6 | 69 | 15500 | 6390 | 4248 | 4862 |
| Экскаваторы | 212 | 169 | 79,7 | 59 | 11474 | 4606 | 4804 | 2064 |
| Бульдозеры | 152 | 133 | 87,5 | 48 | 6610 | 2260 | 2860 | 1490 |
| Автогрейдеры | 11 | 9 | 81,8 | 7 | 965 | 710 | 130 | 125 |
| Транспортные средства - всего | 962 | 667 | 69,3 | 430 | 37612 | 16222 | 11677 | 9713 |
| Автобетоносмесители | 41 | 20 | 48,8 | 52 | 6999 | 3319 | 1680 | 2000 |
| Погрузчики | 132 | 75 | 56,8 | 62 | 7202 | 3170 | 2392 | 1640 |
| Самоходные краны | 57 | 50 | 87,7 | 22 | 9994 | 4950 | 3864 | 1180 |
| Автовышки | 20 | 13 | 65,0 | 15 | 2240 | 1770 | 230 | 240 |
| Бетононасосы | 9 | 8 | 88,9 | 11 | 3760 | 2760 | 300 | 700 |
| Штукатурные и малярные станции | 72 | 66 | 91,7 | 45 | 1328 | 1272 | 56 | - |
| Асфальтоукладчики | 2 | 0 | 0,0 | 5 | 2180 | 1450 | 430 | 300 |
| Самоходные катки | 39 | 29 | 74,4 | 16 | 1930 | 1810 | 120 | - |
| Растворобетонный узел | 24 | 15 | 62,5 | 3 | 2700 | 2250 | 450 | - |
| Опалубка, кв.м | 14882 | 6040 | 40,6 | 19280 | 13600 | 11550 | 1500 | 550 |
| ИТОГО | - | - | - | - | 195274 | 79599 | 47401 | 68274 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|----|----|----|---|-----|----|----|----|----|----|----|---|----|---|-------|
| ОАО "Минск-железобетон" | - | 2 | - | - | - | 13 | 10 | 6 | - | - | 2 | - | - | - | - | - |
| ОАО "927-е управление специализированных сантехнических работ" | - | - | - | - | - | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ОАО "122-е управление начальника работ механизации" | 42 | 16 | 6 | 5 | 1 | 66 | - | 2 | - | 3 | - | - | - | - | - | - |
| ОАО "Минск-промстрой" | 5 | 6 | 6 | 4 | 1 | 70 | 20 | 8 | 5 | 5 | 3 | 6 | 1 | 5 | 1 | 10000 |
| ПС ЗАО "Трест Промстрой" | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ЗАО "Автокомбинат N 2" | - | 1 | - | - | - | 37 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ИТОГО | 107 | 69 | 59 | 48 | 7 | 430 | 52 | 62 | 22 | 15 | 11 | 45 | 5 | 16 | 3 | 19280 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|-------|-------|------|-----|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|--------|
| ОАО "Минск-железобетон" | - | 700 | - | - | - | 1440 | 1600 | 570 | - | - | 700 | - | - | - | - | - | 5010 |
| ОАО "927-е управление специализированных сантехнических работ" | - | - | - | - | - | 60 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 60 |
| ОАО "122-е управление начальника работ механизации" | 31500 | 3542 | 504 | 480 | 125 | 6768 | - | 400 | - | 360 | - | - | - | - | - | - | 43679 |
| ОАО "Минск-промстрой" | 5000 | 1700 | 1100 | 830 | 200 | 6530 | 2800 | 1100 | 2600 | 1100 | 2700 | 162 | 400 | 700 | 1800 | 9500 | 38222 |
| ПС ЗАО "Трест Промстрой" | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ЗАО "Автокомбинат N 2" | - | 400 | - | - | - | 3101 | 750 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4251 |
| ИТОГО | 71180 | 15500 | 11474 | 6610 | 965 | 37612 | 6999 | 7202 | 9994 | 2240 | 3760 | 1328 | 2180 | 1930 | 2700 | 13600 | 195274 |

Приложение 10
к Программе
развития строительного комплекса
г.Минска в целях увеличения
жилищного строительства
на 2008 - 2012 годы

**ПЛАН ПО РАЗРАБОТКЕ ПРОЕКТНО-СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ЖИЛЫХ
ДОМОВ В Г. МИНСКЕ НА 2008 - 2012 ГОДЫ
ПРОЕКТНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ**

(в ред. решения Мингорсовета от 19.09.2008 N 169)

(ТЫС.КВ.М)

| N п/п | Наименование | 2008 год | 2009 год | 2010 год | 2011 год | 2012 год |
|----------|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 | УП "Минскпроект" | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1250 |
| 2 | ОАО "МАПИД" | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
| 3 | КУП "Горархбюро" | 10 | 30 | 40 | 50 | 60 |
| 4 | РУП "Ордена Трудового Красного Знамени Институт Белгоспроект" | 100 | 140 | 160 | 160 | 110 |
| 5 | ОАО "Институт "Минскгражданпроект" | 100 | 140 | 160 | 160 | 110 |
| 6 | УП "Управление военного проектирования" | 70 | 110 | 130 | 130 | 100 |
| 7 | УП "Белпромпроект" | 70 | 100 | 120 | 120 | 100 |
| 8 | ОАО "Минскметропроект" | 30 | 50 | 60 | 60 | 50 |
| 9 | ОАО "Оргстрой" | 50 | 70 | 70 | 70 | 50 |
| 10 | Прочие организации | 60 | 170 | 230 | 240 | 250 |
| | ИТОГО | 1450 | 1880 | 2150 | 2280 | 2180 |

Приложение 11
к Программе
развития строительного комплекса
г.Минска в целях увеличения
жилищного строительства
на 2008 - 2012 годы

ПЛАН ПО НАРАЩИВАНИЮ МОЩНОСТЕЙ ПРОЕКТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ
КОММУНАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ Г. МИНСКА НА 2008 - 2012 ГОДЫ

(в ред. решения Мингорсовета от 19.09.2008 N 169)

| N п/п | Показатель | УП "Минскпроект" | | | | | УП "Минскинжпроект" | | | | | УП "Минскградо" | | | | | КУП "Горархбюро" | | | | | |
|----------|--|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
| | | 2008 год | 2009 год | 2010 год | 2011 год | 2012 год | 2008 год | 2009 год | 2010 год | 2011 год | 2012 год | 2008 год | 2009 год | 2010 год | 2011 год | 2012 год | 2008 год | 2009 год | 2010 год | 2011 год | 2012 год | |
| 1 | Разработка проектной документации застроек микрорайонов, жилых групп, тыс.кв.м | 1300 | 1500 | 1600 | 1700 | 1800 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Разработка проектной документации жилых домов, тыс.кв.м | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1250 | | | | | | | | | | | 10 | 30 | 40 | 50 | 60 | |
| 3 | Среднесписочная численность работающих, чел. | 960 | 1000 | 1040 | 1150 | 1260 | 480 | 500 | 525 | 550 | 580 | 45 | 48 | 50 | 55 | 60 | 50 | 52 | 55 | 58 | 62 | |
| 4 | Прирост производственных площадей, кв.м | 980 | | | | 8000 | | | 2500 | | | 780 | | | | | 400 | | | | | |

Приложение 12
к Программе
развития строительного комплекса
г.Минска в целях увеличения
жилищного строительства
на 2008 - 2012 годы

**ПЕРСПЕКТИВНАЯ ПОТРЕБНОСТЬ В СПЕЦИАЛИСТАХ
С ВЫСШИМ ОБРАЗОВАНИЕМ НА ПЕРИОД 2008 - 2012 ГОДОВ**

| Наименование специальности | Перспективная потребность по годам | | | | |
|--|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| 1-690101 Архитектура | 20 | 9 | 9 | 20 | 20 |
| 1-700101 Производство строительных изделий и конструкций | 25 | 5 | 9 | 28 | 28 |
| 1-700201 Промышленное гражданское строительство | 594 | 237 | 254 | 420 | 360 |
| 1-700202 Экспертиза и управление недвижимостью | 29 | 9 | 5 | 4 | 4 |
| 1-700302 Мосты, транспортные тоннели и метрополитены | - | 4 | 2 | 4 | 8 |
| 1-700402 Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна | 37 | 11 | - | 36 | 36 |
| 1-700403 Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов | 66 | 16 | 22 | 12 | 12 |
| 1-560201 Геодезия | 37 | 16 | 16 | 36 | 36 |
| 2-361131 Подъемно-транспортные строительные дорожные машины и оборудование | - | 7 | 7 | 12 | 12 |
| Электроэнергетика | 38 | 22 | 22 | 24 | 24 |
| Машины и оборудование деревообрабатывающей промышленности | 9 | 4 | - | 4 | 4 |
| Конструктор | 22 | 9 | 9 | 20 | 20 |
| Информационные системы и технологии | 5 | 2 | 2 | 4 | 4 |
| Программное обеспечение информационных технологий | 5 | 2 | 2 | 4 | 4 |
| Экономика и управление на предприятиях строительства | 92 | 49 | 38 | 60 | 60 |
| Бухгалтерский учет, анализ, аудит в строительстве | 92 | 32 | 32 | 48 | 60 |
| ИТОГО | 1071 | 434 | 429 | 736 | 692 |

**ПЕРСПЕКТИВНАЯ ПОТРЕБНОСТЬ В СПЕЦИАЛИСТАХ
СО СРЕДНИМ СПЕЦИАЛЬНЫМ ОБРАЗОВАНИЕМ
НА ПЕРИОД 2008 - 2012 ГОДОВ**

| Наименование специальности | Перспективная потребность по годам | | | | |
|--|------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| 1-700101 Производство строительных изделий и конструкций | 9 | 9 | 9 | 6 | 6 |
| 1-700201 Промышленное гражданское строительство | 50 | 55 | 55 | 60 | 60 |
| 1-700403 Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов | 9 | 6 | 6 | 3 | 3 |
| 2-700431 Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений | 9 | 9 | 9 | 15 | 15 |
| 2-360106 Оборудование и технология сварочного производства | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 1-560201 Геодезия | 9 | 9 | 9 | 6 | 3 |
| 1-700402 Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна | - | 6 | - | 9 | 9 |
| ИТОГО | 101 | 109 | 103 | 114 | 111 |

РАСЧЕТ ПОТРЕБНОСТИ РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
ПО ЖИЛИЩНОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ В Г. МИНСКЕ НА ПЕРИОД
2008 - 2012 ГОДОВ

(в ред. решения Мингорсовета от 19.09.2008 N 169)

| N п/п | Наименование | 2008 год | | 2009 год | | 2010 год | | 2011 год | | 2012 год | |
|----------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | числен- ность рабочи х, чел. | потребность в дополни- тельных рабочих, чел. | числен- ность рабочи х, чел. | потребность в дополни- тельных рабочих, чел. | числен- ность рабочи х, чел. | потребность в дополни- тельных рабочих, чел. | числен- ность рабочи х, чел. | потребность в дополни- тельных рабочих, чел. | числен- ность рабочи х, чел. | потребность в дополни- тельных рабочих, чел. |
| 1 | Организации индустриального домостроения ГПО "Минскстрой" | 9200 | 1840 | 9340 | 144 | 9480 | 165 | 12300 | 3384 | 12950 | 661 |
| 2 | Организации по строительству ж/д в каркасном, кирпичном, монолитном исполнении ГПО "Минскстрой" | 3700 | 760 | 4000 | 310 | 4260 | 308 | 4420 | 216 | 7300 | 2930 |
| 3 | Иные организации по строительству ж/д в кирпичном, каркасном, монолитном исполнении | 9755 | 2805 | 11440 | 1736 | 13230 | 2127 | 13920 | 864 | 14090 | 137 |
| ИТОГО | | 22655 | 5405 | 24780 | 2190 | 26970 | 2600 | 30640 | 4464 | 34340 | 3728 |

| | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|------|--|-----|--|-----|--|------|--|------|
| | В том числе рабочих: монтажник, чел. | | 550 | | 52 | | 48 | | 1008 | | 205 |
| | плотник-бетонщик, чел. | | 1040 | | 459 | | 535 | | 738 | | 754 |
| | каменщик, чел. | | 1420 | | 608 | | 712 | | 1008 | | 1030 |
| | электрогазосварщик, чел. | | 560 | | 247 | | 297 | | 396 | | 405 |
| | столяр-плотник, чел. | | 350 | | 154 | | 190 | | 252 | | 255 |
| | штукатур, чел. | | 430 | | 195 | | 237 | | 306 | | 313 |
| | маляр, чел. | | 430 | | 195 | | 237 | | 306 | | 313 |
| | машинист башенных кранов, чел. | | 145 | | 66 | | 82 | | 104 | | 105 |
| | машинист автокранов, чел. | | 145 | | 66 | | 77 | | 104 | | 105 |
| | экскаваторщик, чел. | | 95 | | 41 | | 54 | | 69 | | 69 |
| | бульдозерист, чел. | | 95 | | 41 | | 54 | | 69 | | 69 |
| | плиточник- облицовщик, чел. | | 145 | | 66 | | 77 | | 104 | | 105 |

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ

| N п/п | Наименование направлений, мероприятий, работ (с указанием характеристики, мощности и т.п.) по предприятиям и организациям | Годовой экономиче- ский эффект | | Срок оку- пае- мости (лет) | Объем финан- сиро- вания (млн. руб.) | В том числе по источникам финансирования | | | | | |
|---|--|--------------------------------------|----------------------|--|---|--|--|--|--|---|----|
| | | т.у.т | млн. руб./ USD | | | собст- венные сред- ства пред- прия- тий, орга- низа- ций | инно- ваци- онный фонд минис- терст- ва, ведом- ства | инновацион- ный фонд Минэнерго на цели энергосбе- режения | бюджет рес- публи- кан- ский / мест- ный | при- вле- ченные сред- ства (кре- диты, займы) | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Крупные энергоэффективные проекты по внедрению, модернизации технологических процессов и оборудования | | | | | | | | | | | |
| 1 | Перевод формовочной установки с нихрома на металл (N 9, 10, 13, 15) - ОАО "МДК" | 164 | 72 | 0,9 | 66 | 66 | | | | | |
| 2 | Изучение и применение новых химических добавок ЩСПК для производства бетонных изделий с целью сокращения режимов термообработки - ОАО "Минскжелезобетон" | 89 | 24 | 0,5 | 12 | 12 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|----|
| 3 | Внедрение технологии распиловки древесины на круглопильных станках с двигателем 55 кВт вместо распиловки на лесопильных рамах с двигателем 75 кВт и 90 кВт - ОАО "Минскдрев" | 22 | 16 | 5 | 80 | 30 | | | | | | 50 |
| 4 | Внедрение системы централизованного управления компрессорной станцией ЭНЕРГОН-1 - ОАО "Макродор" | 180 | 122 | | 2 | 2 | | | | | | |
| | Итого | 455 | 234 | | 160 | 110 | | | | | | 50 |
| Внедрение энергоэффективного оборудования, приборов и материалов | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Замена пневматических (воздушных) вибраторов на электрические в цехе "Кровля" на кассетах лоджий (КПД-1) - ОАО "МАПИД" | 7 | 4 | 1,3 | 5 | 5 | | | | | | |
| 6 | Замена в котельной скоростных бойлеров на пластинчатые теплообменники (ОП "Стройпрогресс") - ОАО "МАПИД" | 67 | 13 | 2,8 | 36 | 36 | | | | | | |
| 7 | Внедрение пластинчатого теплообменника в общежитии N 1 (ЖКК) - ОАО "МАПИД" | 15 | 4 | 4,5 | 18 | 18 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|----------|----------|------------|----------|----------|--|--|--|--|--|
| 8 | Внедрение винтового компрессора производительностью 30 куб.м/мин - ОАО "Макродор" | 70 | 8 | 7 | 131 | 131 | | | | | |
| 9 | Внедрение скоростного бойлера на крановом участке (УМСП-154) - ОАО "МАПИД" | 14 | 3 | 3 | 9 | 9 | | | | | |
| 10 | Замена кожухотрубного водоподогревателя на пластинчатый (ЖКК) - (ОАО "МАПИД") | 20 | 4 | 5 | 20 | 20 | | | | | |
| 11 | Внедрение пластинчатого теплообменника для подогрева горячей воды (КПД-3) - ОАО "МАПИД" | 60 | 19 | 1,8 | 35 | 35 | | | | | |
| 12 | Внедрение энергоэффективных пластинчатых водоподогревателей взамен неэкономичных - ОАО "Минскдрев" филиал N 1 Головное предприятие (столярный цех) | 58 40 | 14 10 | 1,9 1,9 | 27 18 | 27 18 | | | | | |
| 13 | Организация поста контактной сварки пространственных каркасов на базе сварочных клещей взамен дуговой - филиал N 1 ОАО "Минскжелезобетон" | 1 | 1 | 26 | 26 | 26 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|
| 14 | Возврат конденсата на котельную после использования пара для тепловлажностной обработки ж/б изделий в цехе N 1 (КПД-1) - ОАО "МАПИД" | 61 | 18 | 0,6 | 11 | 11 | | | | | |
| 15 | Внедрение конденсатоотводчиков в цехе N 3 на 15 кассетных установках (КПД-1) - ОАО "МАПИД" | 205 | 57 | 0,1 | 3 | 3 | | | | | |
| | Итого | 618 | 155 | | 339 | 339 | | | | | |
| Увеличение использования местных видов топлива | | | | | | | | | | | |
| 16 | Использование котельной филиала N 1 ОАО "Минскдрев", работающей на отходах деревообработки, для отопления производственных помещений и технологических нужд | 340 | 34 | | - | - | | | | | |
| 17 | Внедрение автоматизированной сушильной камеры с целью увеличения сжигания отходов деревообработки на головном предприятии - ОАО "Минскдрев" | 100 | 12 | | 238 | 238 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----|-----|-----|-----|-----|--|-----|--|--|--|
| 18 | Внедрение автоматизированной сушильной камеры объемом 90 куб.м, работающей совместно с котельной на отходах лесопиления, - филиал N 1 ОАО "Минскдрев" | 340 | 34 | 5,8 | 196 | 46 | | 150 | | | |
| | Итого | 679 | 80 | | 434 | 284 | | 150 | | | |
| Внедрение энергосберегающего оборудования в производстве и использовании сжатого воздуха, холода | | | | | | | | | | | |
| 19 | Децентрализация компрессорного хозяйства КПД-3 с заменой компрессоров 320 кВт на компрессоры мощностью 165 кВт (КПД-3) - ОАО "МАПИД" | 260 | 160 | 2,5 | 400 | 400 | | | | | |
| 20 | Децентрализация компрессорного хозяйства с заменой компрессоров ОАО - "МДК" | 78 | 53 | 4 | 200 | 200 | | | | | |
| 21 | Децентрализация воздухообеспечения с установкой локальных компрессоров (формовочный, арматурный цехи) - УП "Завод эффективных промышленных конструкций" | 13 | 2 | - | - | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----|-----|------|-----|-----|--|--|--|--|--|
| 22 | Оптимизация схемы воздухообеспечения арматурного цеха с сокращением рабочей длины трассы (ЗПИ) - ОАО "Минскжелезобетон" | 3 | 2 | 15 | 30 | 30 | | | | | |
| | Итого | 354 | 217 | | 630 | 630 | | | | | |
| Модернизация и повышение эффективности работы котельных | | | | | | | | | | | |
| 23 | Реконструкция котельной с заменой котлов Е-1/9-1Г на паровые с более высоким КПД и низким потреблением природного газа (цех N 6) - ОАО "Минскжелезобетон" | 60 | 16 | 12,5 | 200 | 200 | | | | | |
| | Итого | 60 | 16 | | 200 | 200 | | | | | |
| Повышение эффективности работы тепловых сетей, оптимизация схем теплоснабжения для технологии производства ж/б изделий и объектов ЖКК | | | | | | | | | | | |
| 24 | Реконструкция теплотрассы административного корпуса с сокращением протяженности с 190 м до 95 м (ОП "Стройпрогресс") - ОАО "МАПИД" | 18 | 1 | 2 | 2 | 2 | | | | | |
| 25 | Замена теплоизоляции паропроводов (750 м) с применением современных теплоизоляционных материалов - ОАО "Макродор" | 190 | 23 | 1 | 4 | 4 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|---|----|----|--|--|--|--|--|
| 26 | Устройство эффективной теплоизоляции крышек пропарочных камер в цехе N 3 (ЗСК) - ОАО "Минскжелезобетон" | 5 | 2 | 6 | 12 | 12 | | | | | |
| 27 | В производственных и административных помещениях в выходные и праздничные дни ограничивать теплотребление путем перевода отопления в "дежурный режим" (ЗСК) - ОАО "Минскжелезобетон" | 26 | 7 | | - | - | | | | | |
| 28 | Внедрение системы регулирования потребления тепловой энергии в общежитии N 6 по ул. Короткевича - ОАО "Стройтрест N 4" | 27 | 7 | | 50 | 50 | | | | | |
| | Итого | 266 | 40 | | 56 | 56 | | | | | |
| Автоматизация технологических процессов | | | | | | | | | | | |
| 29 | Внедрение в ямных камерах N 5, 6, 9, 7 полигона регулятора потребления тепловой энергии ДИТ-541 для программируемого автоматического управления отпуска тепла для тепловлажностной обработки ж/б изделий (ОП "Стройпрогресс") - ОАО "МАПИД" | 177 | 32 | 1 | 30 | 30 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|
| 30 | Внедрение автоматического регулирования разогрева мастики (УММ) - ОАО "МАПИД" | 9 | 5 | 1 | 5 | 5 | | | | | |
| 31 | Внедрение автоматизированной системы управления процессом тепловлажностной обработки изделий (КПД-3) - ОАО "МАПИД" | 213 | 48 | 3,5 | 166 | 166 | | | | | |
| 32 | Реконструкция автоматического регулирования мощности БСК на КТП-5 (КПД-3) - ОАО "МАПИД" | 5 | 3 | 2,7 | 8 | 8 | | | | | |
| 33 | Модернизация компенсирующих устройств реактивной мощности ТП с установкой автоматических систем регулирования (КПД-1) - ОАО "МАПИД" | 45 | 30 | 1,2 | 36 | 36 | | | | | |
| 34 | Автоматизация термообработки бетонных изделий на участке N 4 ПСЭБиЭЛ (филиал N 1) - ОАО "Минскжелезобетон" | 78 | 21 | 2 | 40 | 40 | | | | | |
| 35 | Автоматизация термообработки ж/б изделий (ЗПИ) - ОАО "Минскжелезобетон" | 107 | 30 | 2 | 60 | 60 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|---|-----|-----|--|--|--|--|--|
| 36 | Минимизация потребления природного газа модульными котельными филиала N 1 с помощью автоматической регулировки режимов работы в выходные дни, нерабочее время и при повышении температуры наружного воздуха - ОАО "Минскжелезобетон" | 80 | 23 | | - | - | | | | | |
| 37 | Обеспечение рационального использования кмер ТВО с максимальной загрузкой в подразделениях - ОАО "Минскжелезобетон" | 60 | 17 | | - | - | | | | | |
| | Итого | 774 | 209 | | 345 | 345 | | | | | |
| Внедрение регулируемого электропривода | | | | | | | | | | | |
| 38 | Внедрение регулируемого электропривода лесопильной рамы с заменой электродвигателя мощностью 75 кВт на 55 кВт - ОАО "Минскдрев" | 22 | 12 | 4 | 47 | 47 | | | | | |
| | Итого | 22 | 12 | | 47 | 47 | | | | | |
| Внедрение АСУ потребления ТЭР | | | | | | | | | | | |
| 39 | Внедрение системы АСКУЭ - ОАО "Минскдрев" | 42 | 30 | 3 | 90 | 90 | | | | | |
| | Итого | 42 | 30 | | 90 | 90 | | | | | |
| Внедрение энергоэкономичных осветительных устройств и автоматических систем управления освещением | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|--|-----|----|-----|----|----|--|--|--|--|--|
| 40 | Замена светильников с лампами накаливания на энергосберегающие в цехах N 1, 2, 3 (КПД-1) - ОАО "МАПИД" | 5 | 3 | 5,3 | 16 | 16 | | | | | |
| 41 | Замена светильников РСР-700 на ФСР-4 х 57 в цехе N 1 и арматурном цехе (КПД-3) - ОАО "МАПИД" | 4 | 3 | 5 | 15 | 15 | | | | | |
| 42 | Замена ламп накаливания на энергосберегающие (строительное управление) - ОАО "МАПИД" | 15 | 8 | 1,5 | 12 | 12 | | | | | |
| 43 | Замена ламп накаливания ЛОН на энергосберегающие в общежитии N 5 (ЖКК) - ОАО "МАПИД" | 12 | 3 | 1 | 3 | 3 | | | | | |
| 44 | Замена светильников с лампами ЛОН-500 на энергосберегающие светильники - ОАО "Минскдрев" | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | |
| | Итого | 38 | 18 | | 47 | 47 | | | | | |
| Тепловая реабилитация зданий | | | | | | | | | | | |
| 45 | Модернизация тепловых завес с выездных ворот производственных цехов (КПД-1) - ОАО "МАПИД" | 264 | 76 | 0,6 | 43 | 43 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|--|------|------|-----|------|------|--|-----|--|--|----|
| 46 | Термореновация мастерских ОГМ и спортивного зала (УПТК) - ОАО "МАПИД" | 24 | 5 | 3,6 | 18 | 18 | | | | | |
| 47 | Термореновация административного здания - ОАО "МДК" | 39 | 9 | 6 | 56 | 56 | | | | | |
| 48 | Установка стеклопакетов на компрессорной станции - ОАО "Макродор" | 10 | 1 | 4 | 4 | 4 | | | | | |
| 49 | Замена фонарей одинарного остекления в металлических переплетах на фонари ПВХ с однокамерными стеклопакетами в формовочном цехе (ЗПИ) - ОАО "Минскжелезобетон" | 27 | 7 | 17 | 120 | 30,0 | | | | | |
| 50 | Устройство тамбуршлюза на воротах арматурного цеха (ЗПИ) - ОАО "Минскжелезобетон" | 3 | 1 | 30 | 30 | 30 | | | | | |
| | Итого | 367 | 99 | | 271 | 271 | | | | | |
| | Всего | 3675 | 1110 | | 2572 | 2372 | | 150 | | | 50 |
| | Прочие энергосберегающие мероприятия | 1325 | 606 | | 613 | 613 | | | | | |
| | В том числе: ОАО "Стройтрест N 1" | 80 | 60 | | 29 | 29 | | | | | |
| | ОАО "Стройтрест N 4" | 94 | 16 | | 19 | 19 | | | | | |
| | ОАО "Стройтрест N 7" | 89 | 60 | | 37 | 37 | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--|------|------|--|------|------|--|-----|--|--|----|
| ОАО "Стройтрест N 35" | 20 | 9 | | 8 | 8 | | | | | |
| ОАО "Трест N 15 "Спецстрой" | 56 | 28 | | 60 | 60 | | | | | |
| ОАО "МАПИД" | 486 | 330 | | 303 | 303 | | | | | |
| УП "Монолит" | 14 | 6 | | 5 | 5 | | | | | |
| ОАО "Минскжелезобетон" | 1 | 1 | | 6 | 6 | | | | | |
| ОАО "Комплект" | 30 | 17 | | 78 | 78 | | | | | |
| УП "Завод эффективных промышленных конструкций" | 77 | 7 | | 16 | 16 | | | | | |
| ОАО "Белгран" | 26 | 15 | | 4 | 4 | | | | | |
| ОАО "МДК" | 32 | 18 | | 38 | 38 | | | | | |
| ОАО "Макродор" | 130 | 16 | | - | - | | | | | |
| ОАО "Минскдрев" | 34 | 4 | | 4 | 4 | | | | | |
| ОАО "Оргстрой" | 1 | 1 | | 1 | 1 | | | | | |
| ОАО "927-е управление специализированных сантехнических работ" | 12 | 12 | | 1 | 1 | | | | | |
| ОАО "122-е управление начальника работ механизации" | 45 | 5 | | 3 | 3 | | | | | |
| ОАО "Минская зеркальная фабрика" | 1 | 1 | | 1 | 1 | | | | | |
| ВСЕГО по направлениям | 5000 | 1716 | | 3185 | 2985 | | 150 | | | 50 |

**РАЗРАБОТКА, ВНЕДРЕНИЕ И СЕРТИФИКАЦИЯ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДОЙ И ОХРАНОЙ ТРУДА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
И СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

I этап: "Предварительный анализ деятельности организаций
на соответствие требованиям законодательства
Республики Беларусь в области охраны
окружающей среды и охраны труда"

Предварительный анализ деятельности организаций

1. Оценка соответствия деятельности организаций законодательству Республики Беларусь в области охраны окружающей среды и охраны труда.
2. Идентификация и составление перечней экологических аспектов, опасностей и рисков.
3. Изучение существующих процедур и методов управления охраной окружающей среды и охраной труда.
4. Оценка эффективности управления охраной окружающей среды и охраной труда в организации.
5. Разработка плана работ по созданию системы управления окружающей средой и охраной труда.

| N п/п | Наименование организации | Исполнитель | Соисполнитель | Источники финансирования | Ожидаемые результаты |
|-------|---|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|--|
| 1 | ОАО "МАПИД" | Строительные организации | ГПО "Минскстрой", ОАО "ОРГСТРОЙ" | Средства организаций | Улучшение условий труда и экологической безопасности |
| 2 | ОАО "Минскдрев" | То же | То же | То же | То же |
| 3 | ОАО "Минскжелезобетон" | -" | -" | -" | -" |
| 4 | ОАО "Стройтрест N 1" | -" | -" | -" | -" |
| 5 | ОАО "Стройтрест N 4" | -" | -" | -" | -" |
| 6 | УП "Завод эффективных промышленных конструкций" | -" | -" | -" | -" |
| 7 | ОАО "Трест N 15 "Спецстрой" | -" | -" | -" | -" |
| 8 | ОАО "МДК" | -" | -" | -" | -" |
| 9 | ПКУП "Монолит" | -" | -" | -" | -" |
| 10 | ОАО "Стройтрест N 35" | -" | -" | -" | -" |
| 11 | ЗАО "Стройтрест N 7" | -" | -" | -" | -" |
| 12 | ОАО "Белгран" | -" | -" | -" | -" |
| 13 | ОАО "Комплект" | -" | -" | -" | -" |
| 14 | ОАО "Макрадор" | -" | -" | -" | -" |

II этап: "Разработка системы управления
окружающей средой и охраной труда"

Разработка систем управления окружающей средой и охраной труда:

| N п/п | Наименование организации | Исполнитель | Соисполнитель | Источники финансирования | Ожидаемые результаты |
|-------|---|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|--|
| 1 | ОАО "МАПИД" | Строительные организации | ГПО "Минскстрой", ОАО "ОРГСТРОЙ" | Средства организаций | Улучшение условий труда и экологической безопасности |
| 2 | ОАО "Минскдрев" | То же | То же | То же | То же |
| 3 | ОАО "Минскжелезобетон" | -" | -" | -" | -" |
| 4 | ОАО "Стройтрест N 1" | -" | -" | -" | -" |
| 5 | ОАО "Стройтрест N 4" | -" | -" | -" | -" |
| 6 | УП "Завод эффективных промышленных конструкций" | -" | -" | -" | -" |
| 7 | ОАО "Трест N 15 "Спецстрой" | -" | -" | -" | -" |
| 8 | ОАО "МДК" | -" | -" | -" | -" |
| 9 | ПКУП "Монолит" | -" | -" | -" | -" |
| 10 | ОАО "Стройтрест N 35" | -" | -" | -" | -" |
| 11 | ЗАО "Стройтрест N 7" | -" | -" | -" | -" |
| 12 | ОАО "Белгран" | -" | -" | -" | -" |
| 13 | ОАО "Комплект" | -" | -" | -" | -" |
| 14 | ОАО "Макрадор" | -" | -" | -" | -" |

III этап: "Внедрение и подготовка к сертификации системы
управления окружающей средой и охраной труда"

Внедрение и подготовка к сертификации

1. Обучение во внешней организации, аттестация и назначение внутренних аудиторов.
2. Разработка документов, обеспечивающих функционирование системы (политика, цели, программы, реестры, перечни и так далее).
3. Внедрение документов.
4. Проведение внутреннего аудита и выявление несоответствий деятельности и организации требованиям разработанных документов.
5. Устранение выявленных несоответствий (подготовка плана корректирующих и предупреждающих мероприятий, контроль за их выполнением).
6. Подача заявки и проведение сертификации.

| N п/п | Наименование организации | Исполнитель | Соисполнитель | Источники финансирования | Ожидаемые результаты |
|-------|---|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|--|
| 1 | ОАО "МАПИД" | Строительные организации | ГПО "Минскстрой", ОАО "ОРГСТРОЙ" | Средства организаций | Улучшение условий труда и экологической безопасности |
| 2 | ОАО "Минскдрев" | То же | То же | То же | То же |
| 3 | ОАО "Минскжелезобетон" | -" | -" | -" | -" |
| 4 | ОАО "Стройтрест N 1" | -" | -" | -" | -" |
| 5 | ОАО "Стройтрест N 4" | -" | -" | -" | -" |
| 6 | УП "Завод эффективных промышленных конструкций" | -" | -" | -" | -" |
| 7 | ОАО "Трест N 15 "Спецстрой" | -" | -" | -" | -" |
| 8 | ОАО "МДК" | -" | -" | -" | -" |
| 9 | ПКУП "Монолит" | -" | -" | -" | -" |
| 10 | ОАО "Стройтрест N 35" | -" | -" | -" | -" |
| 11 | ЗАО "Стройтрест N 7" | -" | -" | -" | -" |
| 12 | ОАО "Белгран" | -" | -" | -" | -" |
| 13 | ОАО "Комплект" | -" | -" | -" | -" |
| 14 | ОАО "Макрадор" | -" | -" | -" | -" |