

В 2007 году аналитические продукты информационного агентства "INFOLine" были по достоинству оценены ведущими европейскими компаниями. Агентство "INFOLine" было принято в единую ассоциацию консалтинговых и маркетинговых Агентств мира "ESOMAR". В соответствии с правилами ассоциации все продукты агентства "INFOLine" сертифицируются по общеевропейским стандартам, что гарантирует нашим клиентам получение качественного продукта и постпродажного обслуживания посредством проведения дополнительных консультаций по запросу заказчиков.



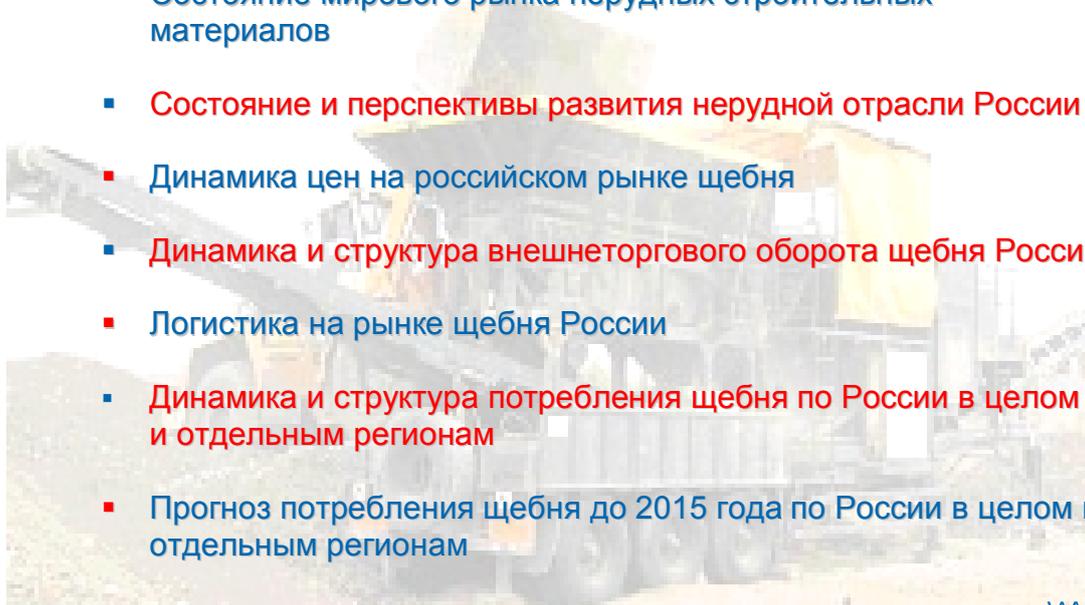
Отраслевое исследование

"Производство и потребление щебня в России"

Итоги 2010 года. Прогноз до 2015 года.

ДЕМО-ВЕРСИЯ

- Состояние мирового рынка нерудных строительных материалов
- Состояние и перспективы развития нерудной отрасли России
- Динамика цен на российском рынке щебня
- Динамика и структура внешнеторгового оборота щебня России
- Логистика на рынке щебня России
- Динамика и структура потребления щебня по России в целом и отдельным регионам
- Прогноз потребления щебня до 2015 года по России в целом и отдельным регионам



Содержание аналитической части

Об Исследовании	4
Раздел I. Состояние мирового рынка нерудных строительных материалов.....	6
1.1. Мировая нерудная промышленность	6
1.2. Описание крупнейших мировых производителей нерудных строительных материалов	9
HeidelbergCement.....	9
Lafarge.....	9
Holcim Group	15
Раздел II. Оборудование для производства нерудных строительных материалов	19
2.1. Общая характеристика дробильного оборудования для производства нерудных строительных материалов.....	19
2.2. Состояние российского рынка дробильно-сортировочного оборудования.....	30
2.3. Характеристика производителей дробильного оборудования, представленных на российском рынке	33
Ведущие зарубежные производители.....	33
Metso Minerals (Финляндия).....	33
Sandvik (Швеция).....	34
Fintec (Великобритания).....	36
Terex (Великобритания).....	37
Прочие иностранные поставщики дробильного оборудования	38
Российские производители	40
Урал-Омега, ЗАО.....	41
Новые технологии, ЗАО	43
Механобр-техника, НПК	45
Раздел III. Общая характеристика рынка нерудных строительных материалов России.....	48
3.1. Состояние промышленности нерудных строительных материалов	48
3.2. Региональная структура производства щебня и гравия	61
3.3. Емкость рынка нерудных строительных материалов	71
Раздел IV. Динамика и структура внешнеторгового оборота щебня и гравия в России	74
4.1. Импорт	75
4.2. Экспорт	82
Раздел V. Динамика цен на щебень в России	85
Раздел VI. Логистика рынка щебня России	93
6.1. Перевозки щебня железнодорожным транспортом	93
6.2. Перевозки щебня водным транспортом	103
Раздел VII. Динамика и структура потребления щебня в России по основным сегментам	108
7.1. Структура потребления щебня в Российской Федерации.....	108
7.2. Производство строительных материалов и строительство	112
Основные показатели и состояние строительной отрасли.....	112
Ситуация в строительстве жилых и нежилых объектов России	117
Производство железобетонных конструкций.....	129
Производство товарного бетона	132
Потребление щебня в строительстве и производстве строительных материалов	135
7.3. Строительство и содержание дорожных и инфраструктурных объектов.....	140
Автомобильные дороги.....	140
Производство асфальтобетонных смесей.....	148
Железнодорожная инфраструктура	150
Потребление щебня в строительстве дорожных и инфраструктурных объектов	155
7.4. Потребление известкового щебня в черной металлургии.....	159
7.5. Потребление щебня в цементной промышленности.....	159
VIII. Прогноз потребления щебня в России до 2015 года.....	161
8.1. Прогноз потребления щебня в строительстве и производстве строительных материалов	161
8.2. Прогноз потребления щебня в строительстве инфраструктурных объектов	164
8.3. Прогноз потребления щебня в сегменте производства цемента.....	169
8.4. Потребление известнякового щебня в сегменте черной металлургии.....	170
8.5. Прогноз потребления щебня в России до 2015 года	172
IX. Динамика и прогноз потребления щебня по регионам	174
9.1. Динамика и структура потребления щебня по регионам России	174
9.2. Прогноз потребления щебня по регионам России до 2015 года.....	182
Приложение 1. Требования к продукции и государственное регулирование промышленности нерудных строительных материалов	185

Содержание части с описанием участников рынка

Об Исследованиях	4
Раздел IX. Описание заводов производителей щебня в России	6
9.1. Производство нерудных строительных материалов крупнейшими производителями	6
9.2. Холдинговые компании, участники рынка нерудных строительных материалов и их производственные подразделения	13
Первая нерудная компания, ОАО	13
Национальная нерудная компания, ОАО	28
Группа ЛСР, ОАО	40
Ленстройкомплектация, ЗАО	50
Дорстройщебень, ООО	60
Холдинговая компания "Евроцемент групп", ЗАО	68
Лобское-5, ООО	76
Пром-актив, ООО	81
УК Карелнеруд, ООО	85
Карьер "Большой Массив", ЗАО	90
Карьер "Голодай Гора", ЗАО	94
Техностром, ЗАО	99
Семиозерское карьероуправление, ЗАО	101
Такси Неруд, ООО	105
Цементные компании, выпускающие щебень	106
9.3. Предприятия, не входящие в строительные холдинги	108
Павловскгранит, ОАО	108
Орское карьероуправление, ОАО	119
Уральский асбестовый горно-обогатительный комбинат, ОАО (Ураласбест, ОАО)	128
Карелприродресурс, ООО	137
Новосибирское карьероуправление, ОАО	143
Михайловский ГОК (МГОК), ОАО	153
Первоуральское рудоуправление, ОАО	161
Сокское карьероуправление, ЗАО	170
Выборгское карьероуправление, ЗАО	175
Оленегорский горно-обогатительный комбинат, ОАО (ОЛКОН, ОАО)	181
Питкярантское карьероуправление, ОАО	185
Карелкамень, ООО	192
Гранитная гора, ООО	196
Промстройинвест, ООО	202
Вяземский ГОК, ОАО	208
Богаевский карьер, ЗАО	215
Порфирит, ОАО	220
Карелинвест, ООО	223
Комбинат промышленных предприятий, ЗАО	229
Кондопожский шунгитовый завод, ООО	233
Карьер Кучино, ООО	239
Оренбургские минералы, ОАО	242
Облнерудпром, ООО	250
ПГ Диабаз, ООО	254
Гайский производственный комплекс:	255
Гайский горно-обогатительный комбинат, ОАО	255
Гайский диабазовый карьер, ООО	255
Компании, осваивающие Лосненское месторождение	265
ОАО "Смоленскнеруд"	265
ООО "Компания Смоленскнеруд"	265
Приложение № 1. Актуальные прайс-листы предприятий, входящих в ОАО "ННК"	271
Приложение № 2. Данные финансовой отчетности предприятий, входящих в ОАО "ННК"	273
Приложение № 3. Данные финансовой отчетности предприятий ОАО "Группа ЛСР"	283
Приложение № 4. Данные финансовой отчетности предприятий ЗАО "Ленстройкомплектация"	285
Приложение № 5. Данные финансовой отчетности предприятий ООО "Дорстройщебень"	288
Приложение №6. Данные финансовой отчетности предприятий, разрабатывающих Лосненское месторождение	292

Об Исследовании

Основная цель Исследования "Производство и потребление щебня в России. Итоги 2010 года. Прогноз до 2015 года" – анализ динамики и географической структуры производства и потребления нерудных строительных материалов, и щебня в частности, на территории России, характеристика состояния инвестиционного климата рынка, обзор оборудования для производства нерудных строительных материалов, представленного на российском рынке, анализ объема запасов и характеристика крупнейших месторождений нерудных строительных материалов, анализ структуры и динамики цен на рынке щебня, анализ логистики (подробное описание динамики и структуры железнодорожных и водных перевозок), а также прогнозирование объемов производства и потребления щебня на территории России до 2015 гг.

Актуальность Исследования обусловлена тем, что в 2010 году экономика России начала постепенно выходить из кризиса, предприятия строительной и машиностроительной отраслей начали постепенно наращивать объемы проводимых работ, что вызвало увеличение потребления строительных и сырьевых материалов такими сегментами, как строительство жилых и нежилых зданий и сооружений, объектов транспортной инфраструктуры, производство бетона и бетонных изделий, металлургическая и цементная отрасли. Ввиду того, что щебень различных видов находит применение во всех вышеперечисленных сегментах, его производство и потребление в 2010-2011 гг. демонстрирует активный рост. Также следует отметить, что в настоящее время в России в стадии активной реализации находятся ряд крупных строек, таких как строительство объектов в рамках подготовки к проведению XXII Олимпийских зимних игр и XI Паралимпийских зимних игр 2014 года в Сочи, строительство объектов саммита АТЭС 2012 года во Владивостоке и т.д. Работы, проводимые на данных объектах оказывают сильное влияние на региональную структуру потребления строительных материалов, а их завершение скорее всего также вызовет изменение структуры спроса и предложения на рынках соответствующих регионов.

Для удобства восприятия Исследование разделено на две части: в первой части приведена вся аналитическая информация, а вторая часть содержит описание крупнейших предприятий-производителей щебня России. В первой части Исследования, с целью наиболее полного и объективного анализа объемов производства и потребления щебня в России, произведено подробное рассмотрение крупнейших предприятий-производителей нерудных строительных материалов, а также рассмотрение основных сегментов потребления данного вида строительных материалов, в список которых вошли строительная отрасль (строительство зданий и сооружений жилого и нежилого назначения), производство железобетонных конструкций, производство товарного бетона, строительство и содержание различных дорожных и инфраструктурных объектов (автомобильные и железные дороги), черная металлургия и цементная промышленность. По каждому из вышеперечисленных сегментов приведено краткое описание динамики развития за последние годы, перечислены основные тенденции и приведены прогнозы развития до 2015 года. Также в Исследовании осуществлен расчет потребления щебня в каждом из рассматриваемых сегментов с сегментацией по округам РФ с подробным описанием использованных методик расчета. В ходе анализа крупнейших российских предприятий-производителей щебня был исследован ряд производственных и финансовых показателей, на основании которых рассмотренные предприятия были ранжированы по объему производства в 2008-2010 гг., по объему выручки, рентабельности по прибыли от продаж и рентабельности по чистой прибыли, а также по объему запасов разрабатываемых предприятиями месторождений.

На основании данных о производстве и потреблении щебня в 2006-2010 гг. на территории России по основным производителям и сегментам потребления специалистами ИА "INFOLine" был составлен прогноз производства и потребления щебня до 2015 года. Данный прогноз представлен тремя базовыми сценариями развития (пессимистичный, оптимистичный и наиболее вероятный) и рассчитан с учетом основных тенденций и факторов, которые скорее всего будут оказывать наибольшее влияние на динамику развития отрасли. К таким факторам относятся федеральные и региональные целевые программы, инвестиционные проекты в сфере жилого и нежилого строительства, а также строительства объектов транспортной инфраструктуры и т.д. Также специалистами ИА "INFOLine" был сформирован баланс рынка щебня России в 2010 году с сегментацией по Федеральным Округам, включающий в себя данные о производстве, потреблении, экспорте, импорте, а также отгрузках и поставках щебня из округа в округ. Составление данного баланса было осуществлено на основании данных предприятий-производителей, Федеральной Таможенной службы, а также данных Росстата, скорректированных в соответствии методиками и оценками специалистов ИА "INFOLine".

В июне 2011 года специалистами ИА "INFOLine" был проведен мониторинг цен на рынке нерудных строительных материалов РФ, данные которого легли в основу ценового раздела исследования. По результатам ценового мониторинга была получена динамика цен производителей, импортеров и дилеров на базе анализа прайс-листов и реальных коммерческих предложений и построен прогноз цен на щебень в России до 2015 года. Также в исследовании приведен подробный анализ внешнеторгового оборота щебня и гравия (импорта и экспорта), по результатам которого описана долгосрочная динамика экспорта и импорта щебня в разрезе стран и поставщиков, а также сформирован прогноз экспорта и импорта до 2015 года.

Исследование "Производство и потребление щебня в России. Итоги 2010 года. Прогноз до 2015 года", ориентировано на следующие целевые группы клиентов:

- специалисты отделов закупок строительных организаций, производителей ЖБИ и товарного бетона – для повышения эффективности закупочной деятельности;
- менеджмент и специалисты отдела маркетинга организаций, осуществляющих производство, импорт и реализацию щебня, – для оценки конкурентного окружения в рамках текущей и инвестиционной деятельности;
- специалисты отделов продаж и отделов по работе с клиентами организаций, осуществляющих поставки нерудных строительных материалов, а также оборудования для их производства – для активизации сбыта и поиска новых клиентов;
- инвесторов, планирующих строительство щебеночных заводов;
- финансовые структуры для формирования и улучшения стратегии инвестирования в промышленность строительных материалов;

Основные информационные источники, использованные в ходе подготовки исследования "Производство и потребление щебня в России. Итоги 2010 года. Прогноз до 2015 года":

- ассортиментно-ценовой мониторинг рынка нерудных строительных материалов;
- база железнодорожных перевозок щебня и нерудных строительных материалов в России за 2006-2010гг.;
- база грузовых таможенных деклараций щебня и нерудных строительных материалов за 2004-2010гг.;
- легендарные интервью и опросы более 70 крупнейших производителей щебня России;
- мониторинг инвестиционных процессов в экономике России, осуществляемый ИА "iNFOLine" в рамках подготовки периодических отраслевых обзоров в сегментах промышленного и гражданского строительства;
- база данных ИА "iNFOLine" по тематикам "Рынок щебня РФ" и "Промышленное, торговое и административное, а также жилищное строительство РФ" за 2003-2010гг.;
- данные Федеральной службы государственной статистики, Федеральной таможенной службы и Федерального агентства по строительству и ЖКХ;
- данные компаний производителей щебня и дистрибуторов, действующих на рынке цемента (материалы сайтов, пресс-релизы);
- материалы более 1000 российских СМИ (федеральная и региональная пресса, информационные агентства, электронные СМИ), а также отраслевая пресса.

Во второй части Исследования приведено описание 50 крупнейших предприятий и холдингов, по которым сформированы информационные справки, содержащие актуализированные контактные данные, историю создания предприятия, данные о сырьевой базе, динамику и структуру производственных и финансовых показателей, ассортимент и актуальный прайс-лист предприятия, анализ логистики и структуры сбыта, а также краткий обзор текущих проблем и перспектив предприятия.

Информация об агентстве "iNFOLine"

Информационное агентство "iNFOLine" было создано в 1999 году для оказания информационно-консалтинговых услуг коммерческим организациям. Осуществляет на постоянной основе информационную поддержку более 1000 компаний России и мира. Начиная с 2003 года агентство "iNFOLine" по заказу клиентов и по собственной инициативе проводит различные кабинетные исследования рынков. При подготовке маркетингового исследования специалисты агентства используют уникальное информационное обеспечение и опираются на многолетний опыт работы с различными новостными потоками. В 2010-2011 годах агентством iNFOLine был выпущен ряд исследований по рынку строительных материалов: "Рынок кирпича России", "Рынок цемента России", "Рынок щебня России", "Рынок металлоконструкций России", "Рынок сэндвич-панелей России".

Компании, которые доверили нам свою постоянную информационную поддержку:



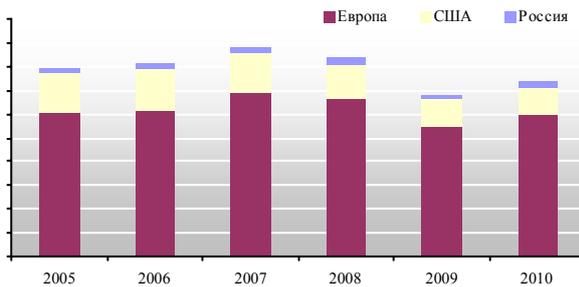
Дополнительную информацию Вы можете получить на сайте www.advis.ru.

Раздел I. Состояние мирового рынка нерудных строительных материалов

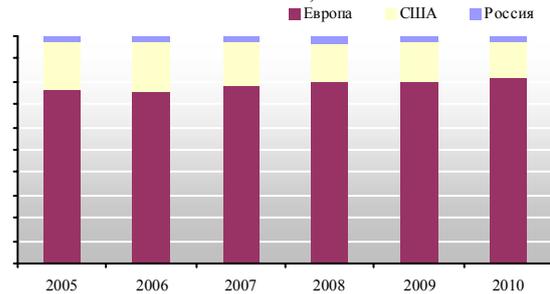
1.1. Мировая нерудная промышленность

Основной объем производства нерудных строительных материалов и щебня в частности приходится на страны Западной Европы: Францию, Великобританию, Италию, Германию). В 2010 году рост объемов производства щебня составил около 9% по сравнению с 2009 годом, благодаря восстановлению спроса на нерудные строительные материалы в странах Северной Америки и Западной Европы.

Динамика производства щебня в мире в 2005-2010 гг, млн. т.



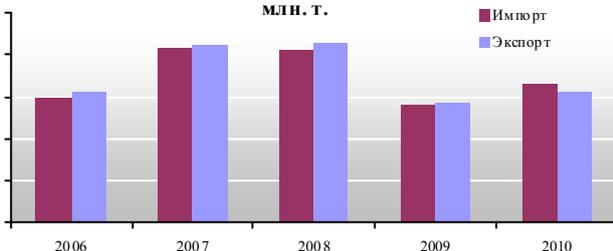
Структура производства щебня в мире в 2005-2010 гг, %



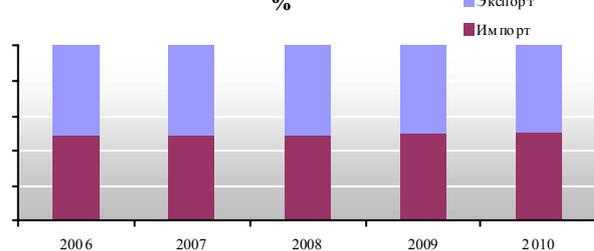
ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит аналитическую и статистическую информацию о динамике и структуре производства нерудных строительных материалов в мире, а также краткий анализ внешнеторгового оборота щебня на мировом уровне с сегментацией по крупнейшим странам экспортерам и импортерам.

Динамика импорта нерудных строительных материалов в целом отражает мировые тенденции рынка. Так, до 2009 года объемы импорта нерудных строительных материалов росли на фоне развития строительной отрасли в крупнейших странах: США, странах ЕвроСоюза, Китае. В 2010 году объемы импорта начали снова расти, но не достигли уровня 2008 года, когда наблюдался пик импорта нерудных строительных материалов в мире. Также в 2010 году объемы импорта НСМ стали преобладать над объемами экспорта.

Динамика импорта и экспорта нерудных строительных материалов в мире в 2006-2010 гг, млн. т.



Структура внешнеторгового оборота нерудных строительных материалов в мире в 2006-2010 гг, %

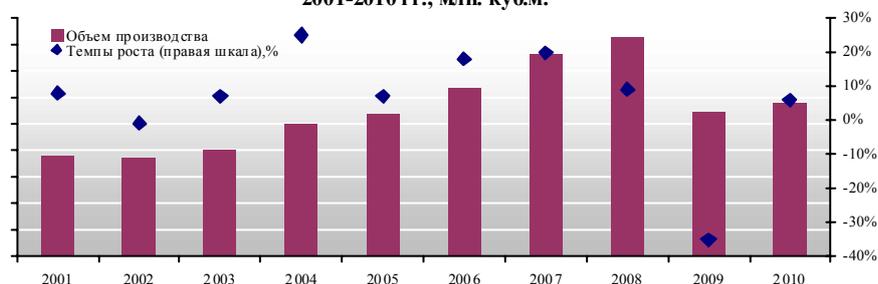


Раздел III. Общая характеристика рынка нерудных строительных материалов России

3.1. Состояние промышленности нерудных строительных материалов

В целом по итогам 2010 года выпуск нерудных строительных материалов в России вырос на 9% по сравнению с 2009 годом. По итогам первого квартала 2011 года производство нерудных строительных материалов выросло почти на 24% по сравнению с аналогичным периодом 2010 года. Следует отметить, что в первом квартале 2011 года в России также выросло производство цемента - 48%, производство кирпича – почти на 21%, производство конструкций ЖБИ, напротив, сократилось за тот же период почти на 3%. Все это свидетельствует о продолжении восстановления рынка строительных материалов после кризиса, на фоне изменения структуры строительства.

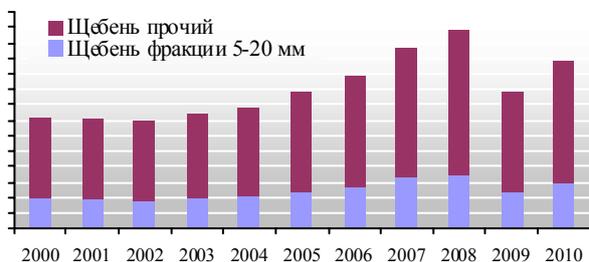
Динамика выпуска нерудных строительных материалов в России в 2001-2010 гг., млн. куб.м.



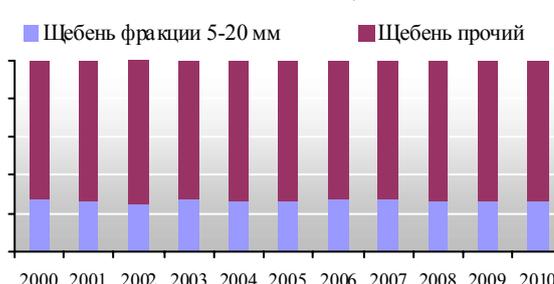
ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит данные об объеме запасов нерудных полезных ископаемых на территории РФ с сегментацией по регионам и крупнейшим предприятиям-производителям, а также информацию о динамике и структуре производства нерудных строительных материалов (и в частности щебня и гравия) в России по годам, по месяцам, по регионам и в целом по РФ.

Несмотря на то, что самым часто используемым щебнем является щебень фракции 5-20 мм, объемы его производства в России в 2000-2010 гг. составляли менее половины всего произведенного щебня и гравия. При этом доля производства щебня фракции 5-20 мм в 2000-2010 гг. находилась примерно на одном уровне, незначительно меняясь в пределах 25-27%.

Динамика производства щебня и гравия в России по фракциям в 2000-2010 гг., млн. куб. м.

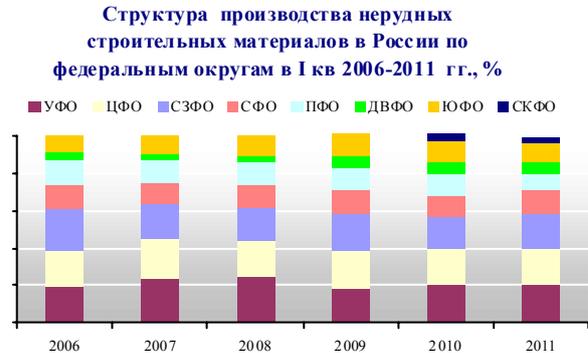
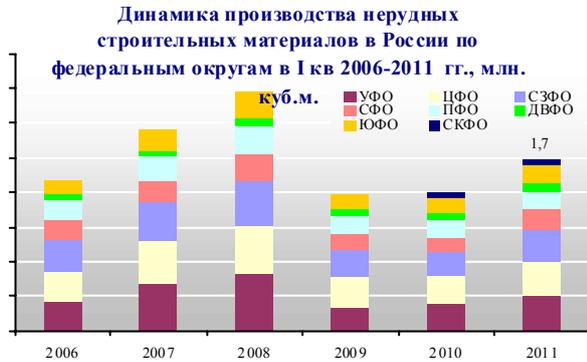


Структура производства щебня и гравия в России в 2000-2010 гг., %



3.2. Региональная структура производства щебня и гравия

В 2010 году, началось восстановление экономики и строительной отрасли в целом, однако его темпы малы и достигаются в основном за счет реализации государственных инвестиционных проектов. Лучшие темпы роста производства нерудных строительных материалов в 2010 году продемонстрировал Южный федеральный округ – примерно на 30% по сравнению с 2009 годом, однако объем производства так и не достиг аналогичного показателя 2008 года, оказавшись примерно на 9% меньше его.



ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит аналитическую и статистическую информацию о структуре производства нерудных строительных материалов по округам и регионам РФ, а также по крупнейшим производителям. В разделе также приведен рейтинг крупнейших производителей по производственным и финансовым показателям в 2008-2010 гг. и динамика емкости рынка НСМ и щебня в 2004-2010 гг.

В 2010 году емкость рынка щебня в натуральном выражении выросла на 18% по сравнению с 2009 годом и превысила показатели 2006 года на 10%. Емкость рынка щебня в стоимостном выражении в 2010 году выросла не так сильно, как в физическом - на 8% вследствие падения цен на щебень по сравнению с 2009 годом примерно на 4%. В таблице приведена годовая динамика производства, экспорта и импорта щебня в России в 2004-2010 гг. Максимальная величина потребления щебня достигнута в 2008 году и составила почти 210,5 млн. куб. м.

Динамика емкости рынка щебня в России в 2004-2010 гг. в физическом выражении, млн. куб. м.

Показатель	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Выпущено							
Импорт							
Экспорт							

Потребление в РФ (округлено)

Источник: расчеты ИА "INFOLine" по данным ФТС

Максимальная величина потребления щебня в стоимостном выражении достигнута в 2008 году, когда емкость рынка составила 66,4 млрд. рублей.

Динамика емкости рынка щебня в России в 2004-2010 гг. в денежном выражении (в ценах производителей без НДС)

Показатель	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Выпущено							
Импорт							
Экспорт							

Потребление в РФ (округлено), млрд. руб.

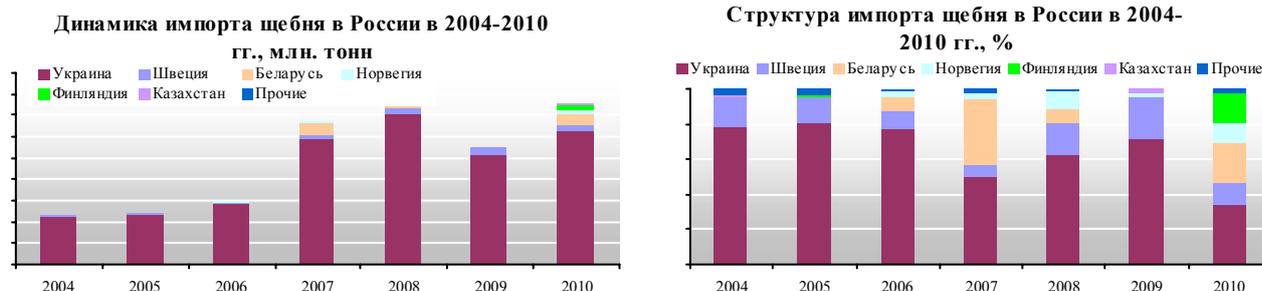
Потребление в РФ (округлено), млн. долл.

Источник: расчеты ИА "INFOLine" по данным ФТС

Раздел IV. Динамика и структура внешнеторгового оборота щебня и гравия в России

4.1. Импорт

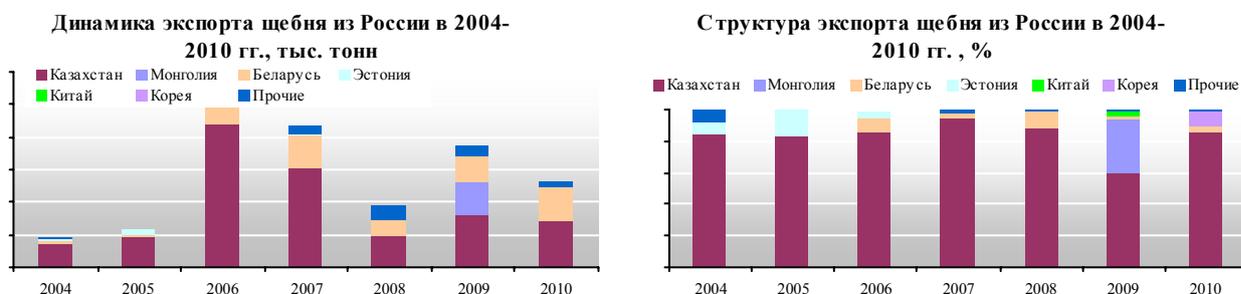
На протяжении 2004-2010 гг. крупнейшими экспортерами щебня в Россию были Украина и Швеция. При этом на долю поставок щебня из Украины приходится в среднем около 90% от общего объема импорта щебня в Россию, на долю Швеции в среднем приходится около 5% импорта.



ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит информацию о структуре внешнеторгового оборота щебня и анализ влиявших на ее изменение факторов.

4.2. Экспорт

На протяжении 2004-2010 гг. лидером по объемам экспорта российского щебня являлся Казахстан, куда поставлялось более 80% всего экспортного щебня. Также, стабильные, но меньшие по объемам поставки щебня в 2004-2010 гг. осуществлялись в Беларусь.

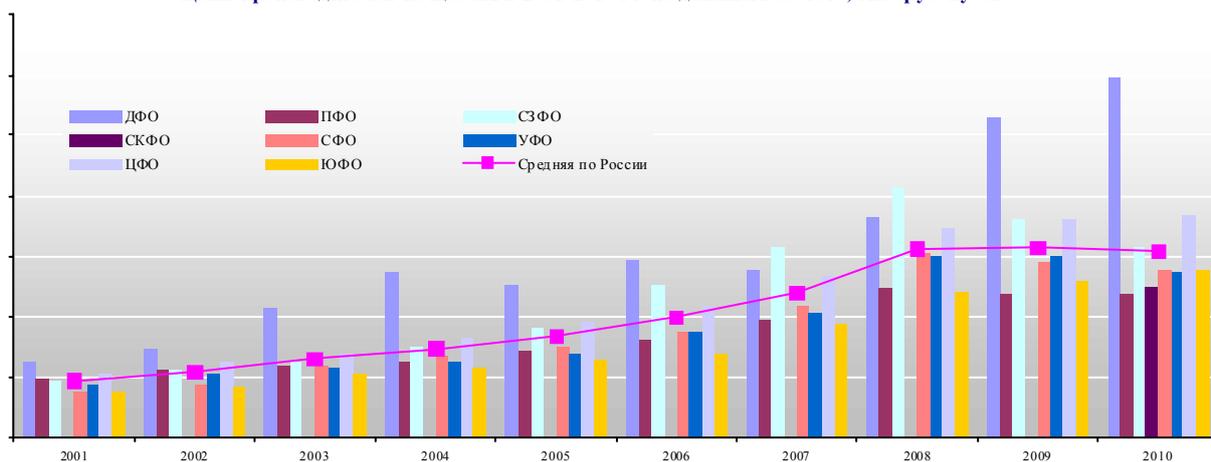


В структуре экспорта щебня по видам преобладает гранитный, доломитовый (известняковый) щебень и щебень, сделанный из прочных горных пород (ПГП). При этом, структура экспорта российского щебня в 2004-2010 гг. была неоднородной и часто менялась. Так, в 2004-2006 гг. лидирующую роль в экспорте щебня занимал гранитный щебень, но уже в 2008 году наибольший объем экспорта щебня пришелся на щебень из прочных горных пород, а в 2010 – на доломитовый щебень.

Раздел V. Динамика цен на щебень в России

В июне 2011 года специалистами ИА "INFOLine" был проведен ценовой мониторинг рынка щебня, в ходе которого были получены действующие цены на щебень различных фракций. В мониторинге принимали участие более 100 производителей щебня, находящиеся в различных регионах России. Исследовался щебень на самовывоз, с погрузкой в железнодорожный транспорт. Также, исследовались цены украинского щебня у импортеров, занимающихся его реализацией.

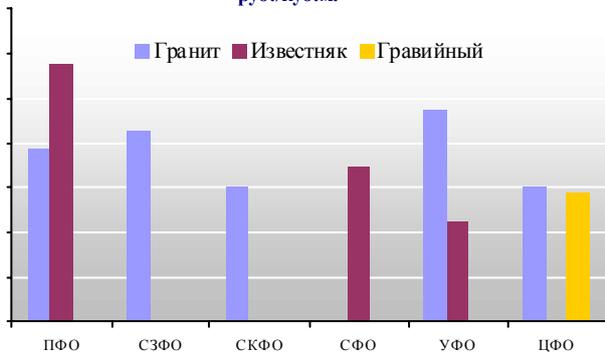
Цены производителей на щебень в 2001-2010 гг. по данным Росстата, тыс. руб./куб.м.



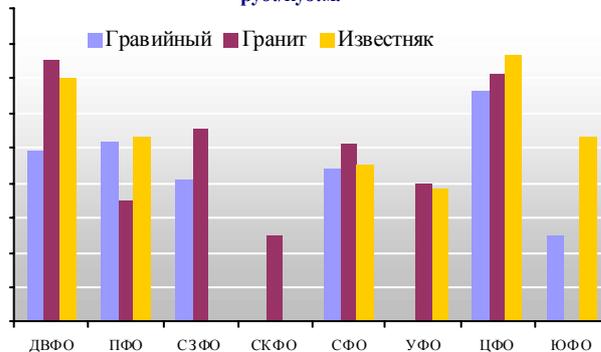
ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит информацию о ценах производителей и приобретения щебня по регионам, округам и России, а также данные ценового мониторинга по видам, фракциям, типу лежачести щебня в округах и регионах России по состоянию на II квартал 2011 года. Кроме того в разделе содержится сравнительный анализ цен импортного щебня и щебня, произведенного на территории России.

Стоит отметить, что реальные цены щебня, полученные в ходе ценового мониторинга, примерно на 10% выше цен производителей, полученных по данным Росстата.

Цены на щебень в России по данным мониторинга ИА "INFOLine" в II кв. 2010 г. по видам, руб./куб.м.



Цены на щебень в России по данным мониторинга ИА "INFOLine" в II кв. 2011 г. по видам, руб./куб.м.

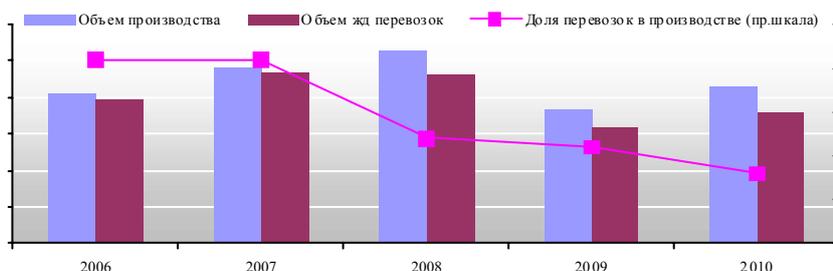


Раздел VI. Логистика рынка щебня России

6.1. Перевозки щебня железнодорожным транспортом

Внутренние перевозки на протяжении 2006-2010гг. в среднем составляли около 93% от общего объема перевозок щебня по железной дороге. При этом, железнодорожный транспорт играет главную роль в перевозках щебня по стране – его доля в 2006-2010 гг. в среднем равнялась 90%.

Динамика ж/д перевозок, производства и доли ж/д перевозок в общем объеме производства щебня в России в 2006-2010 гг., млн. тн.



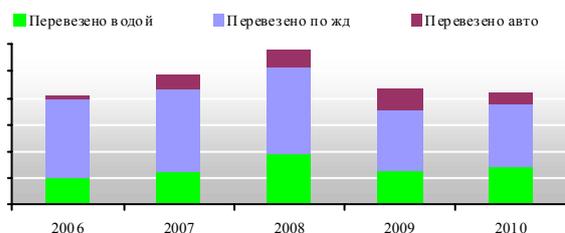
ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит информацию о динамике, структуре и среднем расстоянии перевозок щебня железнодорожным, водным и автомобильным видами транспорта по направлениям в 2006-2010 гг., а также данные о структуре перевозок по регионам, по видам перевозимого щебня и по крупнейшим отправителям

В структуре импортных перевозок щебня доля железнодорожных перевозок в среднем составляет около 97%, т.к. импортные поставки морским транспортом осуществляются только из Скандинавских стран (Швеции и Норвегии). На экспорт, в основном в Казахстан, щебень также поставляется железнодорожным транспортом из Уральского, Приволжского и Сибирского федеральных округов.

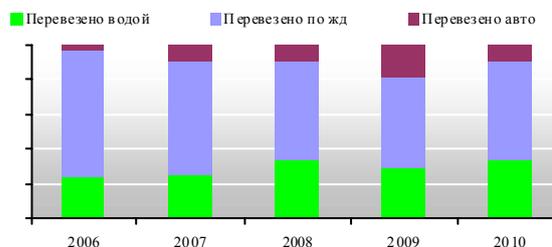
6.2. Перевозки щебня водным транспортом.

В связи с повышением тарифов железнодорожных перевозок, а также дефицитом подвижного состава для транспортировки щебня, с 2007 года доля железнодорожных перевозок щебня ежегодно сокращается, а доли водного и автомобильного транспорта, напротив, растут.

Динамика перевозок щебня в Ленинградской области в 2006-2010 гг. по видам транспорта, млн. тонн



Структура перевозок щебня в Ленинградской области в 2006-2010 гг. по видам транспорта, %



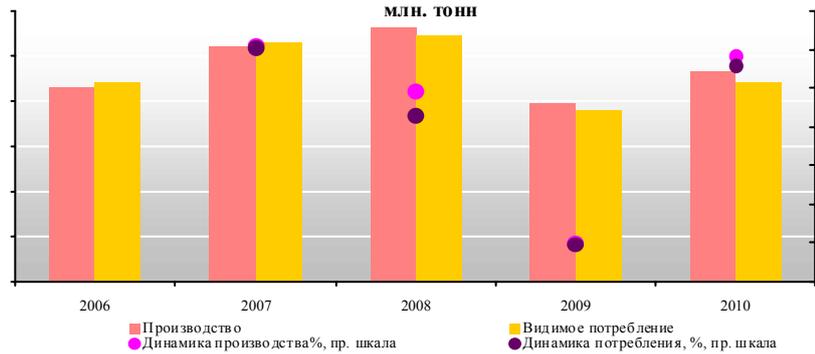
Перевозки нерудных строительных материалов водным транспортом осуществляются преимущественно внутренним водным транспортом. Лишь малая доля импортного щебня завозится морским транспортом из Швеции и Норвегии в Калининградскую область.

Раздел VII. Динамика и структура потребления щебня в России по основным сегментам

7.1. Структура потребления щебня в Российской Федерации

Структура потребления щебня в России представлена тремя базовыми сегментами: строительство жилых и нежилых зданий, строительство, ремонт и содержание объектов инфраструктуры и производственная деятельность (использование некоторых видов щебня в производственных процессах металлургической и цементной промышленности).

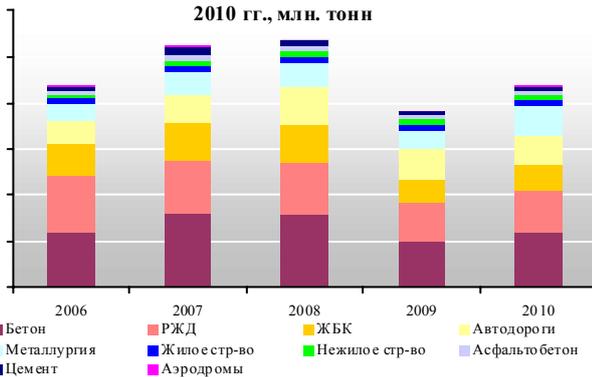
Динамика производства и потребления щебня в России в 2006-2010 гг., млн. тонн



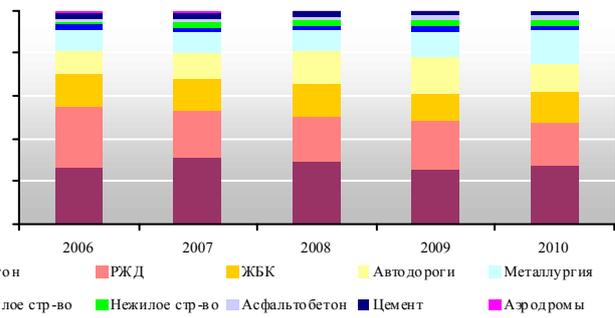
ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит информацию о динамике и структуре потребления щебня в России в 2005-2010 гг. по основным сегментам потребления, а также информацию о текущем состоянии данных сегментов и основных тенденциях, определяющих их развитие в ближайшей перспективе

Динамика и структура потребления щебня в России в 2006-2010 гг. с сегментацией по основным отраслям потребления приведена на диаграммах.

Динамика потребления щебня в России в 2006-2010 гг., млн. тонн



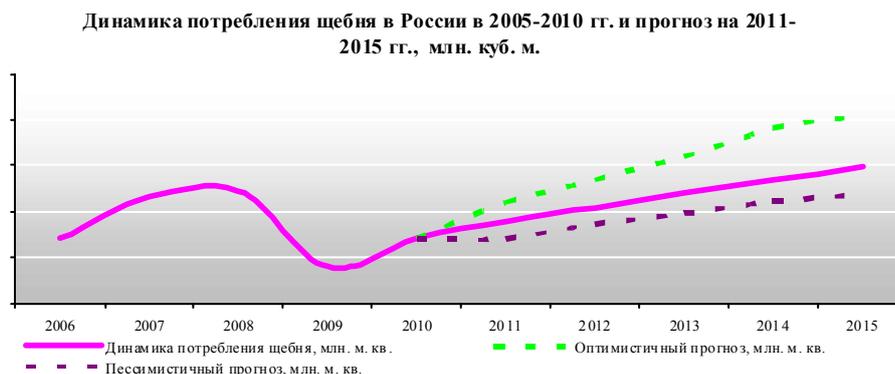
Структура потребления щебня в России в 2006-2010 гг., %



VIII. Прогноз потребления щебня в России до 2015 года

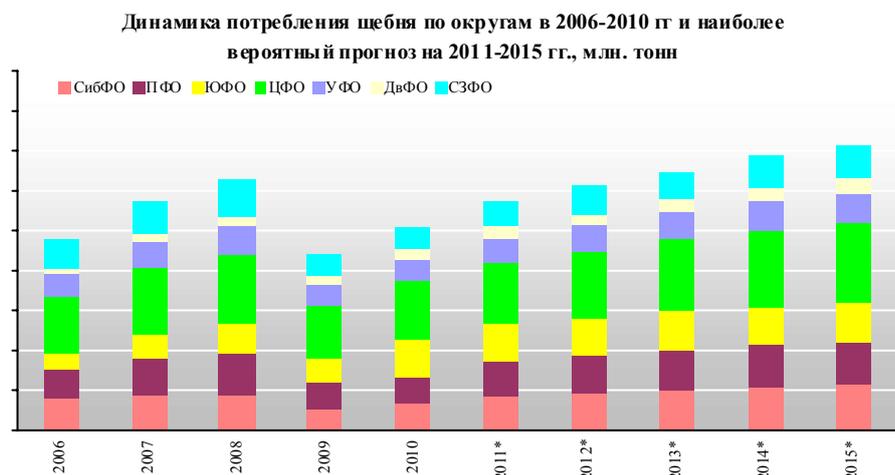
На основании анализа потребления щебня в сегментах строительства жилых и нежилых зданий, строительства, ремонта и содержания объектов инфраструктуры, а также в цементной и металлургической отраслях в 2005-2010 гг., с учетом базовых тенденций развития данных сегментов потребления специалистами ИА "INFOLine" был составлен прогноз потребления данного строительного материала в России на период с 2011 по 2015 гг.

Динамика потребления щебня в России в 2005-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг. приведен на диаграмме.



ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит информацию о динамике потребления щебня по отраслям-потребителям в 2005-2010 гг., описание основных факторов, которые будут оказывать влияние на развитие данных отраслей и прогноз потребления щебня на 2011-2015 гг.

Динамика потребления щебня в 2006-2010 гг. и прогноз потребления на 2011-2015 годы по округам России приведен на диаграмме.



Раздел IX. Динамика и прогноз потребления щебня по регионам

Для оценки региональной структуры потребления щебня использовались данные по объему производства щебня в России в 2006-2010 гг., данные по железнодорожным перевозкам щебня, а также, экспертные оценки перевозок щебня внутренним водным транспортом.

Крупнейшим потребителем щебня в 2006-2010 гг. был Московский регион, на долю которого в среднем приходилось около 14% от общего объема потребления щебня в России. Достаточно большие объемы потребления щебня также приходятся на Южный федеральный округ.

ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит информацию о динамике потребления щебня по отраслям-потребителям в 2005-2010 гг. с сегментацией по округам и регионам, а также прогноз региональной структуры потребления на 2011-2015 гг.

Прогноз региональной структуры щебня в 2011-2015 гг., млн. тн.

Федеральный округ	Регион	2011	2012	2013	2014	2015									
ЦФО	Московская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Белгородская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Курская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Воронежская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Рязанская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Брянская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Смоленская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Калужская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Владимирская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Тверская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Липецкая обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Орловская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Тамбовская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Костромская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Ивановская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
	Ярославская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Тульская обл.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
ЦФО Всего		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит информацию по всем федеральным округам и регионам России															
Всего в России		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Источник: ИА "INFOLine"

Раздел X. Описание заводов производителей щебня в России

Питкярантское карьероуправление, ОАО

**ОАО «ПИТКЯРАНТСКОЕ
КАРЬЕРОУПРАВЛЕНИЕ»**

Адрес: 186810, Республика Карелия, г. Питкяранта, ул. Ленина, 191. Телефоны: (814-33) 4-33-07. Факсы: (814-33) 4-33-07. E-Mail: pku@onego.ru. Web: <http://oaorku.ru/>
Руководитель: Пивоваров Олег Сергеевич, генеральный директор

История создания предприятия

19 июня 1956 года Постановлением Совета министров СССР объединению "Главмоспромстройматериалы" при Мосгорисполкоме было дано разрешение на ведение горных работ на площади 36,4 га в окрестностях города Питкяранта Карельской АССР, где было разведано месторождение гранито-гнейсов "Нюрин-Саари", с дальнейшим строительством фабрик по производству щебня, причалов и подъездных путей для отгрузки готовой продукции и складов для хранения взрывчатых материалов.

Месторождение "Нюрин-Саари", разведанное Карельской комплексной экспедицией Северо-Западного геологического управления, находится на Северо-восточном берегу Ладожского озера в окрестностях города Питкяранта. Название города в переводе с финского языка на русский звучит как "Длинный берег".

В начале 1961 года начался монтаж передвижной дробильной установки ПДУ-30, а с 1 апреля началось производство щебня фракции 20-40 мм, который шел для приготовления бетона на строительство фабрики № 1.

В 2010 году ведется реконструкция предприятия по наращиванию выпуска щебня, а также идет строительство карьера на месторождении "Нюрин-Сарри-2". Щебень "Питкярантское карьероуправление" пользуется огромным спросом в дорожном и жилом строительстве. Он применен в строительстве Останкинской телебашни, олимпийского комплекса. За годы работы предприятием выпущено более 30 миллионов кубометров щебня.

ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит описание основных характеристик и показателей крупнейших щебеночных заводов России.

Сырьевая база

Месторождение **Нюрин-Саари 1** находится в Питкярантском районе республики Карелия на побережье Ладожского озера, в 2 км северо-западнее города и железнодорожной станции Питкяранта, являющейся также пристанью на Ладожском озере. Поэтому щебень может поставляться потребителям как железнодорожным, так и водным путем. Расстояние до Москвы около 995 км. Месторождение разведано в 1980 г. Запасы утверждены в объёме 8,32 млн. м³. По состоянию на 1.01. 2003 г. запасы составляют 6,37 млн. м³.

Полезная толща в основном представлена гнейсо-гранитами, кроме того, присутствуют амфиболиты и мигматиты. Средняя мощность полезной толщи, принятая к подсчёту запасов, 23 м. На большей части месторождения вскрышные породы отсутствуют, а там, где они имеются, они представлены супесчаной мореной мощностью до 1 м.

ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит описание основных характеристик и показателей крупнейших щебеночных заводов России.

Подразделения и производственные мощности

Разработка полезного ископаемого производится с предварительным рыхлением буровзрывным способом. Предприятие полностью обеспечено собственной сырьевой базой.

Разработка полезного ископаемого (гранито-гнейсы) на фракционированный щебень происходит на дробильно-сортировочных фабриках (ДСФ) № 1 и № 2.

Номенклатура выпускаемой продукции:

- щебень из гранита фракции 5-20 мм;
- щебень гранитный фракции 20-40 мм;
- песок для строительных работ, крупный.

Щебень из гнейсо-гранитов, ГОСТ 8627-93

№	Вид испытания	Ед. изм.	Размер фракции, мм	
			5-20	20-40
1	Дробимость в водонасыщенном состоянии	%	12,8	10,2
2	Прочность щебня (марка по дробимости) ГОСТ 8267-93		F1200	F1400
3	Содержание зерен слабых пород	%	0,1	Не обнаруж.
4	Истираемость	%	11,4	8,8
5	Марка по истираемости, ГОСТ 8267-93		И-1	И-1
6	Морозостойкость	%	F300	F300
7	Пылевидные и илистые частицы	%	0,7	0,64

8 Требования ГОСТ 8267-93 к содержанию пылевидных и глинистых частиц
Для щебня марок свыше 800 содержание пылевидных и глинистых частиц не должно превышать 1% по массе

Источник: данные ОАО "Питкярантское карьероуправление"

Месторождение "Нюрин-Саари-2" расположено в 1,0 км к востоку от промплощадки существующих ДСФ. Лицензия на "Нюрин-Саари 2" принадлежит ОАО "МКК-Холдинг". Запасы строительного камня месторождения "Нюрин-Саари-2" утверждены по категориям В+С1 в количестве 62470 тыс.м3. Щебень из пород месторождения удовлетворяет требованиям Гост 8267-93, Гост 26633-91 и Гост 9128-97.

Структура акционерного капитала

Предприятие на 100% принадлежит департаменту государственного и муниципального имущества города Москвы.

Актуальный прайс-лист

Актуальный прайс-лист ОАО "Питкярантское карьероуправление" на май 2011 года

Наименование продукции	Цена за м ³ без НДС, руб.	Цена за м ³ с НДС, руб.	Способ отгрузки	Горная порода	Морозостойкость
Щебень фракции 5-20	X	X	Ж.д., самовывоз	Гнейсо-гранит	X
Щебень фракции 20-40	X	X	Ж.д., самовывоз	Гнейсо-гранит	X

Источник: данные ОАО "Питкярантское карьероуправление"

Производственные показатели

Объемы производства нерудных строит/ материалов ОАО "Питкярантское карьероуправление" в 2004-2010гг.

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Материалы строительные нерудные, тыс. куб. м	X	X	X	X	X	X	X
Щебень и гравий из природного камня и песочно-гравийных материалов, тыс. м ³	X	X	X	X	X	X	X
Щебень, тыс. куб. м	X	X	X	X	X	X	X
Щебень фракции до 20 мм, тыс. куб. м	X	X	X	X	X	X	X
Материалы из отсевов дробления, тыс. куб. м	X	X	X	X	X	X	X

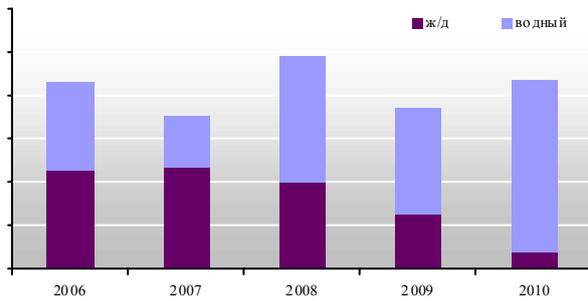
Источник: данные ОАО "Питкярантское карьероуправление"

ДЕМО-ВЕРСИЯ. Полный текст раздела содержит описание основных характеристик и показателей крупнейших щебеночных заводов России.

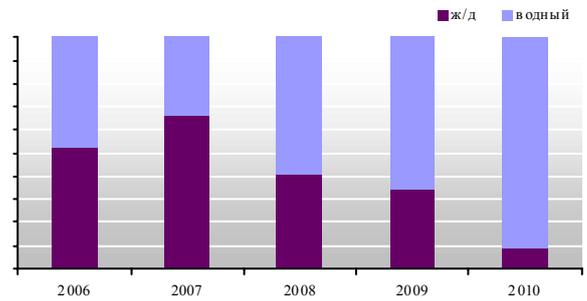
Перевозка щебня железнодорожным транспортом

До апреля 2011 года ОАО "Питкярантское карьероуправление" отгружало свою продукцию автомобильным, железнодорожным и водным видами транспорта, однако, с апреля 2011 года в связи с дефицитом подвижного состава ОАО "РЖД" и повышением стоимости железнодорожных перевозок, ОАО "Питкярантское карьероуправление" временно приостановило поставки продукции по железной дороге.

Динамика отгрузок щебня ОАО "Питкярантское карьероуправление" по видам транспорта в 2006-2010гг., тыс. т.

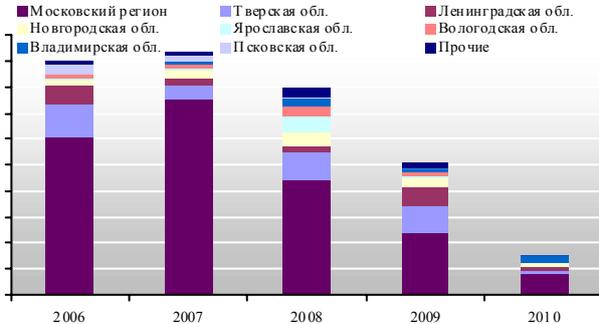


Структура отгрузок щебня ОАО "Питкярантское карьероуправление" по видам транспорта в 2006-2010гг., %

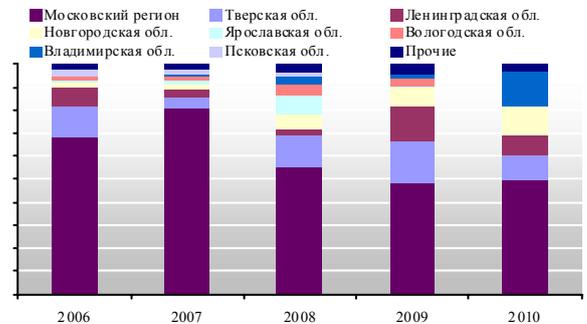


Водным транспортом щебень ОАО "Питкярантское карьероуправление" поставляется в регионы Беломоро-Балтийского канала, а также по Волге в Московский регион и некоторые регионы Центрального федерального округа.

Динамика ж/д отгрузок щебня ОАО "Питкярантское карьероуправление" по регионам назначения в 2006-2010гг., тыс. т.

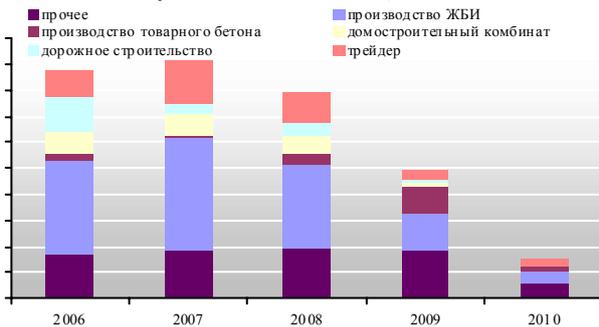


Структура ж/д отгрузок щебня ОАО "Питкярантское карьероуправление" по регионам назначения в 2006-2010гг., %



Основной объем продукции ОАО "ПТК", отгружаемой на железнодорожный транспорт в 2006-2010гг. приходился на разнообразные компании. Тем не менее, в указанный период, достаточно большие объемы щебня поставлялись производителям ЖБИ и трейдерам.

Динамика ж/д отгрузок щебня ОАО "Питкярантское карьероуправление" по типам получателей в 2006-2010гг., тыс. т.



Структура ж/д отгрузок щебня ОАО "Питкярантское карьероуправление" по типам получателей в 2006-2010гг., %



На долю 20 крупнейших получателей щебня, перевозимого ОАО "ПТК" по железной дороге, в 2006-2010 гг. приходилось около 71% поставок щебня предприятием.

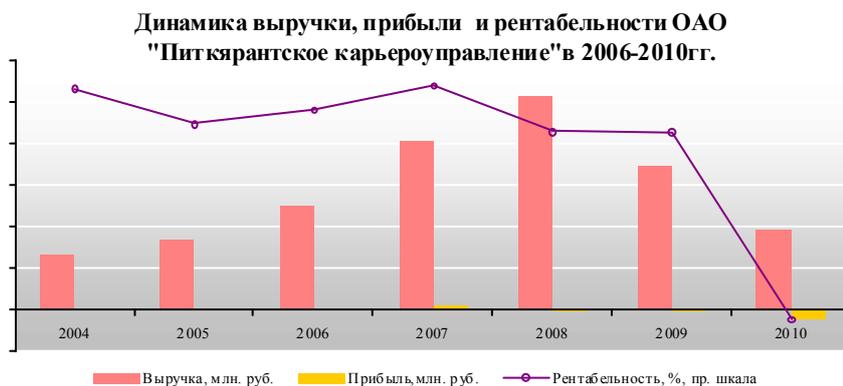
ТОП-20 крупнейших получателей щебня ОАО "Питкярантское карьероуправление", перевозимого по железной дороге в 2006-2010 гг., тыс. т.

Грузополучатель	Тип получателя	Регион	2006	2007	2008	2009	2010	Всего за 2006-2010гг	Доля получателя в общем объеме поставок, %
Союз-Лес	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Лианозовский комбинат строительных материалов и конструкций	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ТЖБИ-4	x	x	x	x	x	x	x	x	x
ДСК-7	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Стромбетон	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Регион Неруд	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Материал Групп	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Стройдеталь	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Промжелдортранс	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Форма-Строй	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Образ Жизни	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Комсомолка	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Владимирский завод железобетонных изделий	x	x	x	x	x	x	x	x	x
...
ПСК Стройнеруд	x	x	x	x	x	x	x	x	x
СПЕЦСМУ Монолит	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Источник: ИА "INFOline" по данным ОАО "РЖД"

Финансовые показатели

Динамика выручки, прибыли и рентабельности ОАО "Питкярантское карьероуправление" в 2004-2010гг. представлена на диаграмме.



Перспективы развития

По мнению специалистов ИА "INFOline" предприятие будет стабильно работать. Предприятие принадлежит мэрии Москвы, что обеспечит ее постоянным заказом на щебень для дорожных и строительных организаций Москвы.

В ближайшие планы руководства предприятия входит:

- освоение месторождения "Нюрин-Саари-2";
- реконструкция ДСФ-1 и ДСФ-2 с целью увеличения производства щебня с улучшенными показателями;
- развитие внутрикарьерных подъездных ж/д путей с организацией погрузки щебня с ДСФ-2 на ж/д транспорт.

Перечень таблиц и графиков

Часть 1

Раздел 1. Состояние мировой нерудной промышленности и рынка нерудных строительных материалов

Таблицы

- Региональная структура импорта НСМ в 2006-2010 гг., млн. тонн
- Региональная структура экспорта НСМ в 2006-2010 гг., млн. тонн
- Крупнейшие Акционеры HeidelbergCement (по состоянию на 21.01.2011)
- Производство цемента и другой продукции HeidelbergCement в 2005-2011 гг., млн. тонн
- Финансовые показатели HeidelbergCement в 2005-2011 гг., млн. евро
- Крупнейшие Акционеры Lafarge (по состоянию на 31.12.2010)
- Структура акционеров Lafarge по странам
- Структура производства нерудных строительных материалов группы Lafarge по состоянию на 31.12.2010г.
- Производственные показатели группы компаний Lafarge в 2005-2011 гг., млн. тонн
- Финансовые показатели группы компаний Lafarge в 2005-2011 гг.
- Крупнейшие акционеры Holcim Group по состоянию на 31.12.2010
- Производство продукции группой компаний Holcim в 2005-2011 гг., млн. тонн
- Финансовые показатели Holcim Group в 2005-2011 гг., млн. долларов

Графики

- Динамика производства щебня в мире в 2005-2010 гг, млн. т.
- Структура производства щебня в мире в 2005-2010 гг, %
- Динамика импорта и экспорта нерудных строительных материалов в мире в 2006-2010 гг, млн. т.
- Структура внешнеторгового оборота нерудных строительных материалов в мире в 2006-2010 гг, %
- Структура импорта нерудных стройматериалов крупнейшими импортерами в 2006-2010 гг, %
- Структура экспорта НСМ крупнейшими экспортерами в 2006-2010 гг, % Динамика импорта и экспорта нерудных строительных материалов в Украине в 2006-2010 гг, млн. т. Динамика курса акций компании HeidelbergCement на Xetra в 2009-2011 гг., EUR
- Структура поставок продукции компанией HeidelbergCement в 2010 г. по странам, %
- Структура поставок продукции компанией HeidelbergCement в 2010 г., %
- Динамика курса акций компании Lafarge на NYSE в 2008-2011 гг., \$
- Структура поставок продукции компанией Lafarge в 2010 г. по странам, %
- Структура поставок продукции компанией Lafarge в 2010 г., %
- Динамика курса акций компании Holcim Group на SIX Swiss Exchange в 2008-2011 гг., CHF
- Структура поставок продукции компанией Holcim Group в 2010 г. по странам, %
- Структура поставок продукции компанией Holcim Group в 2010 г., %

Раздел 2. Оборудование для производства нерудных строительных материалов

Таблицы

- Состав технологических линий ОАО "Орское карьероуправление" до начала модернизации
- Состав технологических линий ОАО "Орское карьероуправление" по состоянию на 2009 год
- Технические характеристики роторных дробилок
- Технические характеристики грохотов линейно-кругового движения
- Параметры буровзрывных работ ОАО "Пятовское карьероуправление"
- Сравнительная характеристика различных технологий получения кубовидного щебня
- Производство дробильного оборудования российскими предприятиями в 2000-2009гг., шт.
- Импорт дробилок в Россию по производителям в 2004-2010гг., шт
- Сравнение дробилок КСМД-3000 и Hydrocone 8800
- Оборудование, импортированное в Россию компанией Metso minerals в 2004-2010 гг., шт.
- Оборудование, импортированное в Россию компанией Sandvik в 2004-2010 гг., шт.
- Дробильное оборудование, реализуемое компанией Terex на территории РФ
- Оборудование, импортированное в Россию компанией Terex в 2004-2010 гг., шт.
- Поставки дробильно-сортировочного оборудования в Россию в 2004-2010гг., шт.
- Поставки дробильно-сортировочного оборудования в Россию в 2004-2010гг., млн. руб.
- Основные технические характеристики дробилок ДЦ
- Примеры показателей качества продуктов дробления
- Основные технические характеристики дробилок Титан Д
- Референс-лист компании "Новые технологии" за 2002-2010 гг.
- Основные технические характеристики виброщековых дробилок по состоянию на 2010 год
- Основные технические характеристики конусных инерционных дробилок КИД

Графики

- Динамика поставок дробильно-размольного оборудования Metso в 2004-2010 гг. в Россию, единиц
- Динамика поставок дробильно-размольного оборудования Metso в Россию в 2004-2010 гг., млн. руб.
- Получатели дробильного оборудования Metso Minerals в 2010 году в физическом выражении, %
- Получатели дробильного оборудования Metso Minerals в 2010 году в денежном выражении, %
- Динамика поставок дробильно-размольного оборудования Sandvik в 2004-2010 гг. в Россию, единиц
- Динамика поставок дробильно-размольного оборудования Sandvik в Россию в 2004-2010 гг., млн. руб.
- Получатели дробильного оборудования Sandvik в 2010 году в физическом выражении, %
- Получатели дробильного оборудования Sandvik в 2010 году в денежном выражении, %
- Динамика поставок дробильно-размольного оборудования Fintec в 2004-2010 гг. в Россию, единиц
- Динамика поставок дробильно-размольного оборудования Fintec в Россию в 2004-2010 гг., млн. руб.
- Динамика поставок дробильно-размольного оборудования Terex в 2004-2010 гг. в Россию, единиц

- Динамика поставок дробильно-размольного оборудования Тегех в Россию в 2004-2010 гг., млн. руб.

Рисунки:

- Схема № 1: исходный материал с крупностью кусков до 700 мм и производительность до 130 т/ч.
- Схема № 2: исходный материал с крупностью кусков до 400 мм и производительность до 70 т/ч.
- Схема передвижной дробильно-сортировочной установки при выпуске известнякового щебня фракций 40-70 мм, 20-40 мм, 5-20 мм. ОАО "Новоопатовское карьероуправление" (У-выход фракции в %)
- Качественная и структурная схема линии по производству кубовидного щебня ЗАО "Новые технологии" на базе дробилки "Титан"
- Технологическая схема линии по производству кубовидного щебня ЗАО "Новые технологии" на базе дробилки "Титан"
- Прямая передача. Клиноременная передача. Редукторная передача.

Раздел 3. Общая характеристика рынка нерудных строительных материалов России

Таблицы

- Месторождения нерудных полезных ископаемых в России
- Структура расположения месторождений по федеральным округам в России, шт.
- Распределение месторождений нерудных строительных материалов по регионам Приволжского, Северо-Западного, Северокавказского, Центрального и Южного федеральных округов
- Региональная структура запасов строительного камня, млн. куб. м.
- Месторождения крупнейших производителей щебня и гравия
- Рейтинг предприятий по объемам запасов полезных ископаемых для производства нерудных строительных материалов по состоянию на 2011 год.
- Состояние промышленности нерудных строительных материалов в России в 2000-2010 гг.
- Рейтинг регионов по выпуску нерудных строительных материалов по итогам 2009 и 2010 гг.
- Структура выпуска щебня по крупнейшим предприятиям в 2008-2010 гг.
- Динамика емкости рынка нерудных строительных материалов в России в 2004-2010 гг. в физическом выражении,
- Динамика емкости рынка нерудных строительных материалов в России в 2004-2010 гг. в денежном выражении, (в ценах производителей без НДС)
- Динамика емкости рынка щебня в России в 2004-2010 гг. в физическом выражении, млн. куб. м.
- Динамика емкости рынка щебня в России в 2004-2010 гг. в денежном выражении (в ценах производителей без НДС)

Графики

- Структура размещения запасов строительного камня в России по федеральным округам, млн. куб.м.
- Структура размещения запасов строительного камня в России по видам пород, %
- Структура размещения запасов строительного камня в России по федеральным округам, млн. куб.м.
- Структура размещения запасов строительного камня в России по видам пород, %
- Структура освоения месторождения по округам РФ по состоянию на 2011 год, шт.
- Структура освоения месторождения по округам РФ по состоянию на 2011 год, % Структура месторождений нерудных строительных материалов по размеру в РФ по округам по состоянию на 2011 год, шт
- Структура освоения месторождения по округам РФ по состоянию на 2011 год, %
- Основные показатели строительной отрасли и промышленности строительных материалов в России в 2001-2010 гг., % к аналогичному периоду предыдущего года
- Производство основных строительных материалов в России в физическом выражении в 2000-2010 гг.
- Динамика производства основных строительных материалов в России в физическом выражении в 2001-2010 гг., %
- Динамика выпуска нерудных строительных материалов в России в 2001-2010 гг., млн. куб.м.
- Динамика выпуска нерудных строительных материалов в России в 2006-2010 гг., млн. куб.м.
- Динамика выпуска щебня и гравия в России в 2001-2011 гг., млн. куб. м.
- Динамика выпуска щебня и гравия в России в 2006-2011 гг., млн. куб.м.
- Динамика производства нерудных строительных материалов в России в 2002-2011 гг., млн. куб. м.
- Динамика производства щебня и гравия в России в 2002-2011 гг., млн. куб. м.
- Динамика объемов производства нерудных строительных материалов в России в 2007-2011 гг., % к аналогичному месяцу предыдущего года
- Динамика производства щебня и гравия в России по фракциям в 2000-2010 гг., млн. куб. м.
- Структура производства щебня и гравия в России в 2000-2010 гг., %
- Динамика производства нерудных строительных материалов в России по федеральным округам в 2004-2011 гг., тыс. куб.м.
- Динамика производства нерудных строительных материалов в России по федеральным округам в I кв 2006-2011 гг., млн. куб.м.
- Структура производства нерудных строительных материалов в России по федеральным округам в I кв 2006-2011 гг., %
- Динамика производства щебня и гравия в России по федеральным округам в 2004-2011 гг., тыс. куб.м.
- Динамика производства щебня и гравия в России по федеральным округам в I кв 2006-2011 гг., млн. куб.м.
- Структура производства щебня и гравия в России по федеральным округам в I кв 2006-2011 гг., %
- Динамика производства нерудных строительных материалов в регионах России в 2009-2010 гг.
- Динамика производства нерудных строительных материалов в регионах России в I кв 2010-2011 гг.
- Динамика производства щебня и гравия в регионах России в 2009-2010 гг.
- Динамика производства щебня и гравия в регионах России в I кв. 2010- I кв. 2011 гг.
- Зависимость доли компаний в общем объеме производства щебня от количества компаний
- Зависимость доли компаний в общем объеме производства нерудных строит. материалов от количества компаний
- Емкость рынка и цены приобретения щебня строительными организациями в 2004-2010 гг., руб.
- Емкость рынка и цены приобретения щебня строительными организациями в 2004-2010 гг., долл.

Раздел 4. Динамика и структура внешнеторгового оборота щебня и гравия в России

Таблицы

- Коды, по которым поставлялись в Россию нерудные строительные материалы
- Факторы, влияющие на структуру внешнеторгового оборота щебня
- Структура импорта щебня в Россию в натуральном выражении в 2004-2010 гг., тыс. тонн
- Структура импорта щебня в Россию в натуральном выражении по регионам получения в 2004-2010 гг., тыс. тн
- Импорт щебня в Россию в 2004-2010гг. в натуральном выражении по отправителям, тыс. т.

- Структура импорта украинского щебня филиалами ОАО "РЖД" по отправителям в 2008-2010 гг., тыс. тн.
- Структура импорта щебня производителями ДСК, ЖБИ и прочих строительных материалов в 2008-2010 гг., по отправителям, тыс. тн.
- Структура импорта щебня оптовыми компаниями по отправителям в 2008-2010 гг., тыс. тн.
- Структура экспорта щебня из России по направлениям в 2004-2010 гг., тыс. тн.
- Структура экспорта щебня из России в натуральном выражении по крупнейшим экспортерам в 2008-2010 гг., тыс. тн.

Графики

- Динамика импорта и экспорта щебня в России в 2004-2010 гг., млн. тонн
- Соотношение импорта и экспорта в общей структуре внешнеторгового оборота в России в 2004-2010 гг.
- Динамика импорта щебня в России в 2004-2010 гг., млн. тонн
- Структура импорта щебня в России в 2004-2010 гг., %
- Структура импорта щебня в Россию в стоимостном выражении, %
- Динамика импорта щебня в России в 2004-2010 гг. по округам получения, млн. тонн
- Структура импорта щебня в России в 2004-2010 гг. по округам получения, %
- Динамика импорта щебня в России в 2004-2010 гг. по видам, млн. тонн
- Структура импорта щебня в России в 2004-2010 гг. по видам, %
- Динамика импорта щебня в России в 2004-2010 гг. по фракциям, млн. тонн
- Структура импорта щебня в России в 2004-2010 гг. по фракциям, %
- Динамика импорта щебня в России в 2004-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. тонн
- Динамика экспорта щебня из России в 2004-2010 гг., тыс. тонн
- Структура экспорта щебня из России в 2004-2010 гг., %
- Динамика экспорта щебня в России в 2004-2010 гг. по видам, тыс. тонн
- Структура экспорта щебня в России в 2004-2010 гг. по видам, %
- Динамика экспорта щебня в России в 2004-2010 гг. по фракциям, тыс. тонн
- Структура экспорта щебня в России в 2004-2010 гг. по фракциям, %

Раздел 5. Динамика цен на щебень в России

Таблицы

- Виды щебня и его применение

Графики

- Цены производителей щебня и цены приобретения щебня строительными организациями в России в 2000-2010 гг., руб./м³.
- Цены производителей щебня и цены приобретения щебня строительными организациями в России в 2007-2010 гг., руб./м³.
- Цены производителей щебня и цены приобретения щебня строительными организациями в России в 2005-2011 гг., руб./м³
- Динамика цен производителей щебня и приобретения щебня строительными организациями в России в 2005-2011 гг., руб/м³
- Цены производителей на щебень в 2001-2010 гг., тыс. руб./куб.м.
- Цены приобретения щебня в 2001-2010 гг., тыс. руб./куб.м.
- Соотношение цен производителей и цен приобретения щебня по федеральным округам в 2005-2010 гг., %
- Динамика индексов тарифов грузовых перевозок в России различными видами транспорта (в % к предыдущему году) в 2005-2010 гг.
- Цены производителей щебня в России в II кв. 2010 гг., руб./м³.
- Цены производителей щебня в России в I и II кв. 2011 гг., руб./м³.
- Цены на щебень в России по данным мониторинга ИА "INFOLine" в II кв. 2010 г. по видам, руб./куб.м.
- Цены на щебень в России по данным мониторинга ИА "INFOLine" в II кв. 2011 г. по видам, руб./куб.м.
- Цены на импортный щебень в России по данным мониторинга ИА "INFOLine" по странам в II кв. 2011 г. по , руб./куб.м.
- Цены на щебень в России по данным мониторинга ИА "INFOLine" в II кв. 2010 г. по фракциям, руб./куб.м.
- Цены на щебень в России по данным мониторинга ИА "INFOLine" в II кв. 2011 г. по фракциям, руб./м³
- Цены на щебень в России по данным мониторинга ИА "INFOLine" в II кв. 2011 г. по фракциям, руб./м³
- Цены на щебень 5-20 мм в России по данным мониторинга ИА "INFOLine" в II квартале 2011 года по группе лещадности, руб./м³

Раздел 6. Логистика рынка щебня России

Таблицы

- Особенности транспортировки щебня
- Структура поставок щебня между производителями и потребителями в 2010 году, тыс. тонн
- Способы доставки щебня крупнейшими производителями Республики Карелия по состоянию на 1.05.2011
- Способы доставки щебня крупнейшими предприятиями Ленинградской области по состоянию на 1.05.2011г.

Графики

- Динамика ж/д перевозок, производства и доли ж/д перевозок в общем объеме производства щебня в России в 2006-2010 гг., млн. тн.
- Структура ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 гг. по направлениям, %
- Динамика ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 гг. по направлениям, млн. тн.
- Среднее расстояние ж/д перевозок строительных грузов в России в 2006-2010 гг. по видам, тыс. км
- Среднее расстояние ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 гг. по направлениям, тыс. км
- Динамика производства щебня в России в 2006-2010 гг. по округам, млн. тн.
- Структура производства щебня в России в 2006-2010 гг. по округам, %
- Динамика отгрузки щебня в России в 2006-2010 гг. по округам, млн. тн.
- Структура отгрузки щебня в России в 2006-2010 гг. по округам, %
- Динамика поставок щебня в России в 2006-2010 гг. по округам, млн. тн.
- Структура поставки щебня в России в 2006-2010 гг. по округам, %
- Баланс поставок и отгрузок щебня в России в 2010 г. по округам, млн. тн.
- Структура баланса поставок и отгрузок щебня в России в 2010 г. по округам, %
- Динамика ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 г. по видам, млн. тн.
- Структура ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 г. по видам, %
- Динамика ж/д перевозок щебня в России в 2010 г. по видам и округам получения, млн. тн.
- Структура ж/д перевозок щебня в России в 2010 г. по видам и округам получения, %
- Динамика ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 гг. по видам вагонов, млн. тн.

- Структура ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 гг. по видам вагонов, %
- Динамика ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 гг. по отправителям, млн. тн.
- Структура ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 гг. по отправителям, %
- Структура ж/д перевозок щебня в России в 2010 г. по отправителям и типам получателей, %
- Количество компаний-получателей щебня и их доля в общем объеме перевозок щебня по ж/д в 2010 году
- Динамика ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 гг. по видам получателей, млн. тн.
- Структура ж/д перевозок щебня в России в 2006-2010 гг. по видам получателей, %
- Динамика ж/д перевозок щебня в России в 2010 г. по видам и по видам получателей, млн. тн.
- Структура ж/д перевозок щебня в России в 2010 г. по видам и по видам получателей, %
- Динамика ж/д перевозок импортного щебня в России в 2006-2010 гг. по видам получателей, млн. тн.
- Структура ж/д перевозок импортного щебня в России в 2006-2010 гг. по видам получателей, %
- Динамика ж/д перевозок импортного щебня в России в 2006-2010 гг. по регионам получения, млн. тн.
- Структура ж/д перевозок импортного щебня в России в 2006-2010 гг. по регионам получения, %
- Динамика перевозок щебня в Карелии в 2006-2010 гг. по видам транспорта, млн. тонн
- Структура перевозок щебня в Карелии в 2006-2010 гг. по видам транспорта, %
- Динамика перевозок щебня в Ленинградской области в 2006-2010 гг. по видам транспорта, млн. тонн
- Структура перевозок щебня в Ленинградской области в 2006-2010 гг. по видам транспорта, %

Рисунки:

- Схема перевозки щебня водным транспортом из Карелии и Ленинградской области в Санкт-Петербург и Московский регион (Волго-Балтийский речной путь)
- Схема перевозки щебня водным транспортом из Приволжского федерального округа в Московский регион

Раздел 7. Динамика и структура потребления щебня в России по основным сегментам

Таблицы

- Баланс производства и потребления щебня в России, тыс. тонн
- Динамика ВВП, внутреннего и внешнего спроса, % к предыдущему году
- Структура ВВП в разрезе видов экономической деятельности в 2006-2010 гг и прогноз на 2011-2013 гг., %
- Средняя стоимость квадратного метра в России по Федеральным округам по итогам I квартала 2011 года
- ТОП-10 регионов-лидеров и ТОП-10 аутсайдеров по средней стоимости 1 м² жилья на первичном рынке
- Объемы финансирования федеральной целевой программы "Жилище" на 2011-2015 годы за счет средств федерального бюджета
- Объемы финансирования федеральной целевой программы "Жилище" на 2011 - 2015 годы по источникам и направлениям финансирования, млрд. руб.
- Объемы финансирования федеральной целевой программы "Жилище" на 2011-2013 гг. по источникам согласно Бюджету РФ, млрд. руб.
- Количество введенных в эксплуатацию нежилых зданий по их видам в России в 2003-2010 гг., ед.
- Площадь введенных в эксплуатацию нежилых зданий по их видам в России 2003-2010 гг., тыс. кв. м
- Крупнейшие инвестиционные проекты в строительстве спортивных сооружений на территории России в по состоянию на II квартал 2011 года
- Инвестиционные проекты ТЭК, планируемые к реализации в 2011-2014 гг.
- Крупнейшие инвестиционные проекты в строительстве медицинских объектов и фармацевтических производств в России по состоянию на II квартал 2011 года
- Количество предприятий, занимающихся производством железобетонных конструкций в России в 2004-2009 гг. по округам
- Структура рынка ЖБК России (ТОП-20 крупнейших производителей) в 2008-2009 гг.
- Количество предприятий, занимающихся производством товарного бетона в России в 2004-2009 гг. по округам
- Структура производства товарного бетона в России в 2008-2009 гг.
- Нормативные коэффициенты расхода щебня при производстве строительных материалов
- Структура ввода в эксплуатацию площадей нежилого назначения в 2004-2010 гг., тыс. кв. м
- Структура потребления щебня на строительство зданий нежилого назначения, тыс. тонн
- ТОП-20 крупнейших компаний в сегменте ремонта объектов дорожной инфраструктуры в России в 2006-2010 гг., по объему финансирования, млрд. руб.
- Топ-20 крупнейших компаний в сегменте строительства объектов дорожной инфраструктуры в России в 2006-2010 гг., по объему финансирования, млрд. руб.
- Перечень автомобильных дорог в России, планируемых к вводу в 2011 году
- Количество предприятий, занимающихся производством асфальтобетонных смесей в России в 2004-2009 гг.
- Протяженность дорог России с разбиением по типам покрытия, тыс. км.
- Категории автомобильных дорог с твердым покрытием
- Нормативные коэффициенты расхода щебня при производстве асфальтобетонных смесей

Графики

- Динамика потребления щебня в России в 2006-2010 гг., млн. тонн
- Структура потребления щебня в России в 2006-2010 гг., %
- Динамика производства и потребления щебня в России в 2006-2010 гг., млн. тонн
- Динамика основных экономических показателей России в 2002-2010 гг., %
- Объем выдачи ипотечных кредитов в России, млрд. руб.
- Ставки по ипотечным кредитам в рублях, выданным АИЖК в течении месяца в 2009-март 2011 гг., %
- Цены первичного и вторичного рынка жилья в 2007-I кв. 2011 гг., тыс. руб.
- Структура ввода жилья в России по округам в 1990-2010 гг., %
- Динамика ввода жилья в России по округам в 1990-2010 гг., млн. кв. м.
- Динамика ввода жилья в России по регионам в 1990-2010 гг., млн. кв. м.
- Отношение объемов ввода жилья в 2010 году к показателям 1990 года по регионам (ТОП-20 лидеров и ТОП-20 аутсайдеров), раз
- Структура ввода жилья по регионам в 2008 году, %
- Структура ввода жилья по регионам в 2009 году, %
- Динамика ввода жилья в России в 2003-2010 гг. по видам, млн. кв. м
- Площадь введенных в эксплуатацию индивидуальных жилых зданий по округам в России в 2003-2010 г., млн. кв. м
- Площадь введенного в эксплуатацию массового жилья по округам в России в 2003-2010 г., млн. кв. м

- Динамика объема незавершенного строительства в России по округам в 2003-2010 гг., тыс. ед.
- Площадь введенных в эксплуатацию нежилых зданий по их видам в России в 2003-2010 г., млн. кв. м
- Структура ввода в эксплуатацию нежилых зданий по их видам в России в 2003-2010 г., %
- Динамика объема строительства нежилых зданий в России по округам в 2003-2010 гг., тыс. ед.
- Динамика ввода жилья по видам и темп роста
- производства ЖБК в России в 2004-2010 гг.
- Динамика выпуска железобетонных конструкций в России в 2004-2010 гг., млн. куб. м.
- Динамика производства ЖБК в России в 2005-2011 гг., млн. т.
- Динамика объемов производства железобетонных конструкций в России в 2008-2010 гг., % к аналогичному месяцу 2007 года
- Структура производства железобетонных изделий в России по округам в 2009 году, %
- Структура производства железобетонных конструкций в России по округам в 2009 году, %
- Динамика производства железобетонных конструкций в России по округам в 2004-2010 гг., тыс. куб. м.
- Структура производства железобетонных конструкций в России по регионам в 2006-2010 гг., %
- Динамика производства железобетонных конструкций в России по регионам в 2004-2010 гг., млн. куб. м.
- Динамика выпуска железобетонных конструкций в России в 2004-2010 гг., млн. куб. м.
- Структура производства товарного бетона в России по округам в 2008 году, %
- Структура производства товарного бетона в России по округам в 2009 году, %
- Динамика производства товарного бетона в России по округам в 2004-2009 гг., млн. куб. м.
- Структура производства товарного бетона в России по округам в 2004-2009 гг., %
- Динамика производства товарного бетона и бетонных изделий в России в 2004-2010 гг., млн. куб. м
- Динамика производства бетонной смеси в России в 2004-2010 гг., млн. куб. м
- Динамика производства товарного бетона и бетонных изделий в России в 2004-2010 гг., млн. куб. м
- Динамика потребления щебня в производстве товарного бетона и бетонных изделий в России в 2004-2010 гг., млн. тонн
- Структура ввода в эксплуатацию жилых зданий по типам, %
- Динамика ввода в эксплуатацию жилых зданий по типам, млн. кв. м
- Динамика потребления щебня на строительство зданий жилого назначения, млн. тонн
- Структура потребления щебня на строительство зданий жилого назначения, %
- Динамика ввода в эксплуатацию зданий нежилого назначения по типам, млн. кв. м
- Структура ввода в эксплуатацию зданий нежилого назначения по типам, %
- Динамика ввода в эксплуатацию нежилых зданий коммерческого назначения по типам, млн. кв. м
- Структура ввода в эксплуатацию нежилых зданий коммерч. назначения по типам, %
- Динамика потребления металлоконструкций по сегментам строительства зданий нежилого назначения в 2004-2009 гг. по типам, тыс. тонн
- Структура потребления металлоконструкций по сегментам строительства зданий нежилого назначения в 2004-2009 гг. по типам, %
- Динамика ввода в эксплуатацию нежилых зданий коммерческого назначения по типам, млн. кв. м
- Структура ввода в эксплуатацию нежилых зданий по типам используемых конструкций, %
- Динамика потребления щебня на строительство нежилых зданий по типам используемых конструкций, млн. тонн
- Структура потребления щебня на строительство нежилых зданий по типам используемых конструкций, %
- Динамика протяженности автомобильных дорог общего пользования (на конец года), тыс. км.
- Динамика ввода автомобильных дорог федерального значения с твердым покрытием в 2000-2010 гг., тыс. км
- Динамика объема финансирования работ по строительству и содержанию дорог федерального назначения, млрд. руб.
- Динамика финансирования работ по строительству и ремонту а/д федерального значения, млрд. руб.
- Динамика ввода автомобильных дорог с твердым покрытием в России по округам в 2004-2009 гг., км.
- Структура ввода автомобильных дорог с твердым покрытием в России по округам в 2004-2009 гг., %
- Структура инвестиций в дорожную отрасль в России по типам работ в 2009 году, %
- Структура инвестиций в дорожную отрасль в России по типам работ в 2010 году, %
- Фактические объемы финансирования дорожного хозяйства из Федерального бюджета в 2007-2010 гг., млрд. руб. в ценах соотв. Лет
- Динамика выпуска асфальтобетонных смесей в России в 2004-2009 гг., млн. т.
- Структура производства асфальтобетона в России по округам в 2008 году, %
- Структура производства асфальтобетона в России по округам в 2009 году, %
- Динамика производства асфальтобетона в России по округам в 2004-2009 гг., тыс. тонн
- Структура производства асфальтобетона в России по округам в 2004-2009 гг., %
- Динамика протяженности железнодорожных путей в 2006-2009 гг., тыс. км
- Динамика ввода железнодорожных путей в 2000-2010 гг., км
- Динамика протяженности отремонтированных всеми видами ремонта железнодорожных путей в 2004-2009 гг., тыс. км
- Объем финансирования железнодорожного транспорта России согласно тексту ФЦП на 2010-2015 гг., млрд. руб.
- Фактический объем средств, выделяемых из Федерального бюджета на финансирование железнодорожного транспорта, млрд. руб.
- Объем финансирования строительства железнодорожной линии "Беркалит - Томмот - Якутск" в 2009-2013 гг., млрд. руб.
- Динамика ввода новых железнодорожных линий в 2004-2010 гг., км
- Динамика ремонта железнодорожных путей всеми видами ремонта в 2004-2009 гг., тыс. км
- Динамика потребления щебня ОАО "РЖД" и его структурами в России в 2006-2010 гг., млн. тонн
- Структура дорожного хозяйства России по состоянию на начало 2011 года по типу покрытия, %
- Динамика потребления щебня в сегменте дорожных работ в 2005-2010 гг., млн. куб. м
- Динамика потребления щебня сегментном строительстве аэродромов и ВПП в 2004-2010 гг., млн. тонн
- Динамика производства холодных и горячих асфальтобетонных смесей в России в 2004-2010 гг., млн. т.
- Динамика потребления щебня на производство асфальтобетонных смесей в 2004-2010 гг., млн. куб. м
- Динамика производства чугуна и стали в 2004-2011 гг., млн. тонн
- Динамика поставок щебня предприятиям цементной промышленности в 2006-2010 гг. посредством железнодорожного транспорта, млн. тонн
- Структура поставок щебня предприятиям черной металлургии в 2006-2010 гг. посредством железнодорожного транспорта, %
- Динамика производства цемента в России в 2004-2010 гг., млн. тонн
- Динамика поставок щебня предприятиям цементной промышленности в 2006-2010 гг. посредством железнодорожного транспорта, млн. тонн
- Структура поставок щебня предприятиям цементной промышленности в 2006-2010 гг. посредством железнодорожного транспорта, %

Рисунки:

- Структура потребления щебня в России
- Упрощенная схема строения железнодорожного пути.
- Конструкция автомобильной дороги с усовершенствованным твердым покрытием
- Фрагмент покрытия взлетно-посадочной полосы с твердым покрытием
- Схема использования щебня, бетона и ЖБК в строительстве
- Проект строительства объектов саммита АТЭС-2012
- Схема объектов олимпийского комплекса для проведения XXII Олимпийских зимних игр
- Схема крупнейших автомобильных дорог федерального назначения РФ по состоянию на 2011 год
- Схема перспективного развития автодорожной сети до 2015
- Описание автомобильных дорог федерального значения М5 "Урал", М4 "Дон" и М58 "Амур"
- Описание автомобильных дорог федерального значения М27 "Джбуга-Сочи", М56 "Колыма" и КАД г. Санкт-Петербурга
- Перспективная схема развития сети железных дорог России до 2030 года.

Раздел 8. Прогноз потребления щебня в России до 2015 года
Таблицы

- Перечень ФЦП, планируемых к реализации на территории России в 2011-2015 гг.
- Объем финансирования подпрограммы "Автомобильные дороги" в 2010-2015 гг., млрд. руб.
- Объем финансирования работ по строительству, реконструкции и ремонту сети автомобильных дорог в рамках федеральных целевых программ развития регионов в 2011-2013 гг., млн. руб.

Графики

- Динамика ввода жилья в России в 2004-2010 гг. и прогноз на период 2011-2015 гг, млн. кв. м.
- Динамика ввода объектов нежилого назначения в России в 2004-2010 гг. и прогноз на период 2011-2015 гг, млн. кв. м.
- Динамика ввода жилья и объектов нежилого назначения в России в 2004-2010 гг. и прогноз на период 2011-2015 гг, млн. кв. м.
- Динамика производства товарного бетона в России в 2004-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. куб. м.
- Динамика производства изделий из бетона в России в 2004-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. куб. м.
- Динамика потребления щебня на строительство и производство строительных материалов в России в 2006-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. куб. м.
- Динамика потребления щебня в сегменте дорожных работ в России в 2005-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. тонн
- Динамика ввода в эксплуатацию новых железнодорожных линий и дополнительных главных путей в 2011-2015 гг., км
- Динамика потребления щебня в сегменте строительства и ремонта железных дорог в России в 2005-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. тонн
- Объем финансирования подпрограммы "Гражданская авиация" согласно тексту ФЦП в 2010-2015 гг., млрд. руб.
- Реальный объем финансирования подпрограммы "Гражданская авиация" согласно бюджету РФ в 2010-2013 гг., млрд. руб.
- Количество взлетно-посадочных полос, вводимых после работ по реконструкции в 2011-2015 гг., шт.
- Динамика потребления щебня в сегменте строительства и ремонта железных дорог в России в 2005-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. тонн
- Динамика потребления щебня в сегменте производства асфальтобетонных смесей в России в 2005-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. тонн
- Динамика потребления щебня на строительство и реконструкцию объектов транспортной инфраструктуры в России в 2006-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. тонн
- Динамика производства цемента в 2004-2010 гг. и прогноз на период 2011-2015 гг, млн. тонн
- Динамика потребления щебня в сегменте производства цемента в России в 2006-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. тонн
- Объем инвестиций в основной капитал предприятий металлургической отрасли России в 2000-2010 гг., трлн. руб.
- Динамика производства чугуна и доменных ферросплавов в России в 2005-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. куб. м.
- Динамика потребления щебня в металлургии в России в 2005-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. куб. м.
- Динамика потребления щебня в России в 2005-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. куб. м.
- Динамика потребления щебня по округам в 2006-2010 гг и прогноз на 2011-2015 гг., млн. тонн
- Динамика потребления щебня в России в 2005-2010 гг. и прогноз на 2011-2015 гг., млн. куб. м.
- Динамика потребления щебня по округам в 2006-2010 гг и прогноз на 2011-2015 гг., млн. тонн
- Динамика потребления щебня в России в 2006-2010 гг. по округам, млн. тонн
- Структура потребления щебня в России в 2006-2010 гг. по округам, млн. тонн
- Структура темпов роста потребления щебня в России в 2010 году по регионам, % к 2009 году

Раздел 9. Динамика и прогноз потребления щебня по регионам
Таблицы

- Региональная структура потребления щебня в России в 2006-2010 гг., млн. тн.
- Прогноз региональной структуры щебня в 2011-2015 гг., млн. тн.

Графики

- Структура потребления щебня в России в 2006-2010 гг. по округам, млн. тонн
- Структура темпов роста потребления щебня в России в 2010 году по регионам, % к 2009 году

Приложение 1. Требования к продукции и государственное регулирование промышленности нерудных строительных материалов
Таблицы

- Области потребления нерудных строительных материалов
- Требования к щебню для устройства оснований и покрытий методом заливки
- Расход расклинивающих фракций щебня
- Требования к щебню для устройства оснований и покрытий из плотных смесей

- Требования к щебню для устройства оснований и покрытий из щебеночных материалов, обработанных органическими вяжущими в установке
- Требования к щебню для приготовления асфальтобетонных смесей.
- Требования к щебню для слоев износа
- Требования к щебню для устройства шероховатых покрытий
- Требования к щебню для литых эмульсионно-минеральных смесей
- Перечень фракций в зависимости от наибольшей крупности зерен заполнителя
- Требования к содержанию отдельных фракций в крупном заполнителе в составе бетона
- Требования к маркам по прочности щебня для бетонов дорожных и аэродромных покрытий и оснований
- Требования к маркам по износу в полочном барабане щебня для бетонов дорожных и аэродромных покрытий и оснований
- Требования по морозостойкости щебня для бетонов дорожных и аэродромных покрытий и оснований
- Требования по прочности исходной горной породы для песка из отсевов дробления для бетонов дорожных и аэродромных покрытий и оснований
- Требования к морозостойкости щебня и гравия для бетона гидротехнических сооружений
- Требования к щебню для балластного слоя железнодорожного пути

Часть 2

Таблицы

- Рейтинг ТОП-20 крупнейших предприятий-производителей щебня в России в 2008-2010 гг.
- Рейтинг ТОП-10 крупнейших предприятий-производителей щебня в России в 2008-2010 гг. по финансовым показателям
- Рейтинг ТОП-15 крупнейших холдинговых и производственных нерудных предприятий в России в 2008-2010 гг.
- Рейтинг предприятий по объемам запасов полезных ископаемых для производства нерудных строительных материалов по состоянию на 2011 год

Кроме того, по каждому из описываемых во второй части Исследования предприятий приведены следующие таблицы:

- Структура акционерного капитала Предприятия по состоянию на II квартал 2011 года
- Характеристика производственных мощностей Предприятия
- Актуальный прайс-лист по состоянию на май 2011 года
- Объемы производства нерудных строительных материалов Предприятием в 2004-2010 гг.
- Баланс Предприятия за 2004-2010 гг.
- Отчет о прибылях и убытках Предприятия за 2004-2010 гг.

Графики

- Топ-10 компаний по мощностям по производству щебня в России в 2010 году, млн. куб. м.
 - Структура продаж группы Lafarge в 2010 году, %
 - Структура поставок продукции компанией Heidelbergcement в 2010 г. %
 - Зависимость доли компаний в общем объеме производства щебня от количества компаний
 - Зависимость доли компаний в общем объеме производства нерудных строит. материалов от количества компаний
- Кроме того, по каждому из описываемых во второй части Исследования предприятий приведены следующие графики:
- Производство нерудных строительных материалов на Предприятии в 2004-2010 гг.
 - Показатели выручки, чистой прибыли и рентабельности Предприятия за 2004-2010 гг.
 - Показатели эффективности финансовой деятельности Предприятия за 2004-2010 гг.