

**Рынок щебня в  
Поволжье  
в 1 квартале 2011 г  
*демо-версия***

Май 2011

## СОДЕРЖАНИЕ

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ И ДИАГРАММ.....	3
ОПИСАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	5
МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ.....	7
1. ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РЫНКА ЩЕБНЯ В РОССИИ .....	8
1.1. Производство щебня в России .....	8
1.2. Логистика поставок на рынке щебня.....	18
1.3. Потребление щебня в России .....	21
2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗВИТИЯ РЫНКА ЩЕБНЯ И ГРАВИА ПОВОЛЖЬЯ .....	24
3. ПРОИЗВОДСТВО ЩЕБНЯ И ГРАВИА В ПРИВОЛЖСКОМ ФО .....	29
3.1. Производственная ситуация на рынке щебня и гравия Поволжья в 1 квартале 2011 г. ....	29
3.2. Региональная структура и динамика производства щебня и гравия в Приволжском ФО в 2009-2011 гг.....	31
3.3. Конкурентная ситуация на рынке щебня в Поволжье .....	37
4. ХАРАКТЕРИСТИКА СБЫТОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НА РЫНКЕ ЩЕБНЯ В ПРИВОЛЖСКОМ ФО .....	40
4.1. Ценовая ситуация на рынке щебня ПФО в 1 квартале 2011 г. ....	40
4.2. Развитие сегментов потребления щебеночной продукции в Поволжье. ....	42
5. ПРОГНОЗЫ РАЗВИТИЯ РЫНКА ЩЕБНЯ В ПФО.....	46
5.1. Перспективы российского рынка нерудных стройматериалов .....	46
5.2. Прогнозы потребления нерудных стройматериалов и перспективы развития рынков потребления в Поволжье.....	54
5.3. Перспективы расширения производственных мощностей на рынке нерудных стройматериалов Поволжья.....	62
Приложение 1. Крупные и средние производители щебня в Приволжском ФО: база данных .....	66

## ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ И ДИАГРАММ

### ***Перечень таблиц:***

- Табл.1. Количество предприятий-производителей нерудных строительных материалов по федеральным округам
- Табл.2. Крупнейшие производители на российском рынке щебня
- Табл.3. Помесячная динамика выпуска щебня и гравия в России в 2008-2011 гг.
- Табл.4. Поквартальная динамика производства щебня и гравия в России в 2008-2010 гг. и 1 квартале 2011 г.
- Табл.5. Потребление щебня в расчете на душу населения в России и отдельных странах
- Табл.6. Нормы потребления щебня на разные объекты в Европе
- Табл.7. Характеристика ситуации на рынке щебня и гравия регионов ПФО
- Табл.8. Сводная характеристика развития рынка щебня и гравия Приволжского ФО
- Табл.9. Помесячная динамика выпуска щебня и гравия в Приволжском ФО в 2008-2011 гг.
- Табл.10. Поквартальная динамика производства щебня и гравия в Приволжском ФО 2008-2010 г. и 1 квартале 2011 г.
- Табл.11. Позиции регионов ПФО в формировании российского рынка щебня и гравия в 2009-2010 гг.
- Табл.12. Производство щебня и гравия по регионам Приволжского ФО в 2008-2010 гг.
- Табл.13. Производственные показатели на рынке щебня и гравия в регионах Приволжского ФО в 1 квартале 2010-2011 гг.
- Табл.14. Помесячная динамика производства щебня и гравия в регионах Приволжского федерального округа в 1 квартале 2011 г.
- Табл.15. Характеристика конкурентной среды на рынке щебня Поволжья
- Табл.16. Уровень конкуренции на рынке щебня в регионах Приволжского федерального округа
- Табл.17. Характеристика крупнейших производителей щебня ПФО
- Табл.18. Уровень и динамика цен на щебень в ПФО в 2002-2011 гг.
- Табл.19. Уровень и динамика средних цен на рынке щебня регионов ПФО в 2002-2011 гг.
- Табл.20. Строительство автомобильных и железных дорог в регионах ПФО в 2009 г.
- Табл.21. Строительство автомобильных и железных дорог в регионах ПФО в 2010 г.
- Табл.22. Прогнозы производства нерудных строительных материалов до 2020 г.
- Табл.23. Оценка потребности в нерудных строительных материалах для реализации Транспортной стратегии РФ до 2030 года
- Табл.24. Прогноз ввода производственных мощностей по производству нерудных строительных материалов в России к 2020 г.
- Табл.25. Реализуемые проекты и прогнозы развития строительства в Поволжье
- Табл.26. Основные направления развития транспортной инфраструктуры в Приволжском федеральном округе
- Табл.27. Оценки инвестиционных параметров разработки карьеров по добыче гравия и щебня
- Табл.28. Ввод производственных мощностей по выпуску щебня в Поволжье
- Табл.29. Прогноз ввода производственных мощностей по производству нерудных строительных материалов в Приволжском ФО к 2020 г.

**Перечень диаграмм:**

Рис.1. Выпуск щебня и гравия из природного камня и песчано-гравийных материалов в России в 2003-2010 гг. и 1 квартале 2011 г.

Рис.2. Динамика производства щебня и гравия в России по месяцам 2008-2011 гг.

Рис.3. Структура производства щебня и гравия по федеральным округам России в 2003-2010 гг. и 1 квартале 2011 г.

Рис.4. Динамика производства щебня и гравия по федеральным округам России в 2010 г. и 1 квартале 2011 г.

Рис.5. Динамика производства базовых стройматериалов в РФ в 2010 г.

Рис.6. Карта Приволжского федерального округа

Рис.7. Объемы выпуска щебня и гравия в Поволжье в 2003-2010 г. и 1 квартале 2011 г.

Рис.8. Динамика производства щебня и гравия в Приволжском федеральном округе по месяцам 2008-2011 гг.

Рис.9. Структура производства щебня и гравия по регионам ПФО в 2008-2010 г. и 1 квартале 2011 г.

Рис.10. Динамика производства щебня и гравия в регионах Приволжского ФО в 2010 г.

Рис.11. Доли регионов в формировании производства щебня и гравия по ПФО в 1 квартале 2011 г.

Рис.12. Динамика производства щебня и гравия в регионах Приволжского ФО в 1 квартале 2011г.

Рис.13. Помесячная динамика средних цен на щебень в Поволжье в 2002-2011 гг.

Рис.14. Сравнение среднего уровня цен на щебень в регионах ПФО в марте 2011г.

Рис.15. Динамика производства товарного бетона в регионах Приволжского ФО в 2010 г.

Рис.16. Динамика производства ЖБИ и ЖБК в регионах Приволжского ФО в 2010 г.

Рис.17. Прогнозы потребления нерудных строительных материалов в России на 2010-2020 гг.

Рис.18. Прогнозы потребления нерудных строительных материалов в Приволжском ФО на 2010-2020 гг.

## ОПИСАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Рынок щебня и гравия Приволжского ФО значительно отличается от аналогичных рынков Урала и Сибири. Благоприятными факторами для развития рынка нерудных материалов являются наличие собственной производственной базы, близость к регионам Приволжского ФО, проекты в транспортной сфере.

В 2009 г. рынок испытал значительное падение. С целью изучения текущей ситуации на рынке щебня Приволжского ФО и перспектив ее изменения был подготовлен аналитический обзор «Рынок щебня в Поволжье в 1 квартале 2011 г.». Исследование направлено на оценку перспектив развития рынка щебня в регионах ПФО. Помимо исследования производственной и ценовой динамики, особое внимание в обзоре уделено перспективам развития рынков, в т.ч. планам по реализации крупных инфраструктурных и инвестиционных проектов, т.е. оценке факторов, оказывающих значительное влияние на перспективное потребление нерудной продукции.

В исследовании освещен следующий круг вопросов: производственная ситуация, региональные объемы и структура выпуска щебня и гравия, в т.ч. в месячной динамике; ведущие игроки, их доли на рынке; ввод новых производственных мощностей; ценовая динамика на рынке щебня; динамика развития рынков потребления (транспортного строительства, рынков товарного бетона и железобетонных изделий); реализуемые и планируемые к реализации в регионах инфраструктурные и инвестиционные проекты, способные оказать влияние на изменение потребления щебня.

В процессе подготовки обзора использовалась уникальная система обработки информации, которая позволяет проводить межрегиональные сравнения, оценивать изменения позиции региона и отдельных предприятий в формировании общероссийских показателей, отслеживать ценовую динамику, оценивать динамику и сезонность производства. Данная информационная база дает возможность в кратчайшие сроки готовить исследования по отдельным региональным рынкам и обновлять обзоры по желанию клиента.

Обзор содержит большое количество графического материала (таблиц, диаграмм), что значительно повышает наглядность предоставления информации. В приложении к исследованию представлена база данных, содержащая информацию обо всех основных игроках рынка щебня и гравия Приволжского ФО (около 60 компаний).

**Объектом исследования** является рынок щебня.

**Цель исследования:** оценить тенденции и представить прогнозы развития рынка щебня в Приволжском ФО.

**Регион исследования:** Приволжский федеральный округ.

**Период исследования:** в обзоре представлены данные в период с 2008 г. по 2010 г. и 1 квартал 2011 г.

**Объем и структура отчета.** Аналитический отчет по исследованию состоит из 5 разделов общим объемом 67 страниц; иллюстрирован 18 рисунками и диаграммами; 29 таблицами.

## ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РЫНКА ЩЕБНЯ В РОССИИ

В 2009 г. объемы производства щебня и гравия в России ...

Табл. Помесячная динамика выпуска щебня и гравия в России в 2007-2010 гг.

МЕСЯЦ	Объем производства, млн. куб.м				Динамика производства, в % к предыдущему году			Справочно: 2010 г. к 2007 г.
	2007	2008	2009	2010	2008	2009	2010	
Январь								
...								
Декабрь								
Год								
1 полугодие								

Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ

Табл. Помесячная динамика выпуска щебня и гравия в России в 2008-2011 гг.

МЕСЯЦ	Объем производства, млн. куб.м				Динамика производства, в % к предыдущему году			Справочно: 2011 г. к 2008 г.
	2008	2009	2010	2011	2009	2010	2011	
Январь								
....								
Декабрь								
Год								
1 квартал								

Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ

2010 г. производство начало восстанавливаться ...

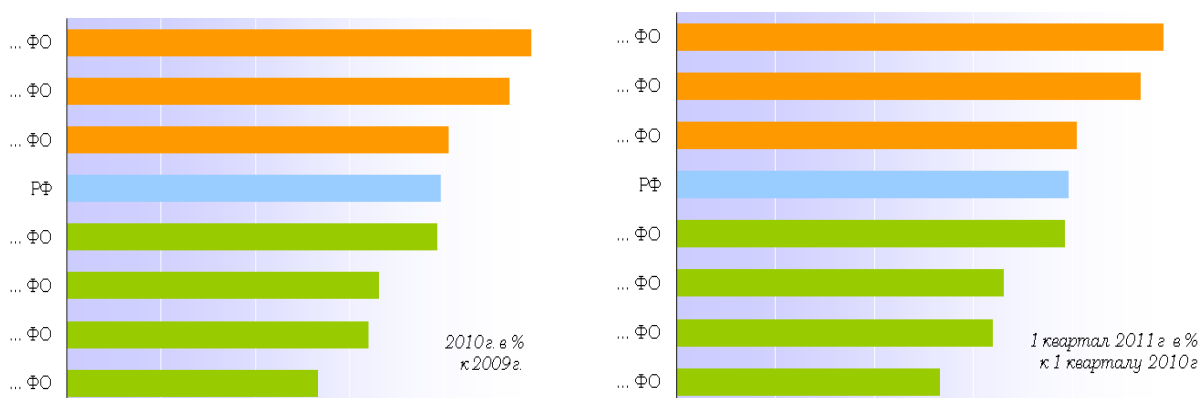


Рис. Динамика производства щебня и гравия по федеральным округам России 2010 г. и 1 квартале 2011 г.

В 1-м квартале 2011 г. положительная динамика последнего полугодия на рынке нерудных материалов....

Региональная структура производства за последние годы претерпела существенные изменения: ...



## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЗВИТИЯ РЫНКА ЩЕБНЯ И ГРАВИЯ ПОВОЛЖЬЯ

Основной особенностью рынка щебня Поволжья является ...

Табл. Характеристика ситуации на рынке щебня и гравия регионов Приволжского ФО

РЕГИОН	Доля в ФО по объему строительных работ в 2010 г.	Производственная ситуация на рынке щебня и гравия			Состояние спроса	Уровень цен (по отношению к среднему по ФО на март 2011 г.)
		доля в производстве по ФО в 2010 г.	динамика производства (1 кв 2011 г. к 1 кв. 2010 г.)	состояние конкуренции		
...						
....						

Амикрон-консалтинг

Табл. Сводная характеристика развития рынка щебня и гравия ПФО

ПОКАЗАТЕЛЬ	Значение
Объем производства в ФО, млн.куб.м	
– 2008 г.	...
– 2009 г.	...
– 2010 г.	...
– 1 квартал 2011 г.	...
Доля в российском объеме производства, %	
– 2008 г.	...
– 2009 г.	...
– 2010 г.	...
– 1 квартал 2011 г.	...
Динамика производства	
– 2009 г. к 2008 г.	изменение на ...% (по РФ изменение на ...%)
– 2010 г. к 2009 г.	изменение на ...% (по РФ изменение на ...%)
– 1 квартал 2011 г. (к 1 кварталу 2010 г.)	изменение на ...% (по РФ изменение на ...%)
Количество крупных и средних организаций-производителей щебня (данные ФСГС РФ)	Около ...
Крупнейшие производители	...
Уровень монополизации регионального рынка	Десятка ведущих производителей формирует ...% производства щебня по ФО...
Характеристика рыночной ситуации	собственное производство ...
Характеристика ценовой ситуации	.... ценовая динамика
Инвестиционная привлекательность ввода новых мощностей	....

Амикрон-консалтинг

## ПРОИЗВОДСТВО ЩЕБНЯ И ГРАВИЯ В ПРИВОЛЖСКОМ ФО

### Производственная ситуация на рынке щебня и гравия Поволжья в 1 квартале 2011 г.

Значимость федерального округа в формировании российского производства щебня и гравия за последнее время ... В настоящее время на долю Приволжского ФО приходится ...% от общероссийского выпуска.

Табл. Помесячная динамика выпуска щебня и гравия в ПФО 2008-2011 гг.

МЕСЯЦ	Объем производства, тыс. куб.м				Динамика производства, в % к предыдущему году			Справочно: 2011 г. к 2008 г.
	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	
Январь								
...								
Декабрь								
Год								
1 квартал								

Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ

Производственная динамика в 2009 г. ...

Табл. Поквартальная динамика производства щебня и гравия в ПФО в 2008-2010 г. и 1 квартале 2011 г.

МЕСЯЦ	Объем производства, тыс. куб.м				Динамика производства, в % к предыдущему году			Справочно : 2011 г. к 2008 г.
	2008	2009	2010	2011	2009	2010	2011	
1 квартал								
...								
4 квартал								
1 п/г								
2 п/г								

Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ

...объемы производства в 1-м квартале 2011 г. изменились более чем на ...% по сравнению с аналогичным периодом 2010 г.

Производственная ситуация по сравнению с докризисным уровнем ...

### Региональная структура и динамика производства щебня и гравия в Приволжском ФО в 2009-2011 гг.

Крупнейшим производственным регионом в Приволжском федеральном округе является ... регион, на долю которого приходится почти ...% всего выпуска щебня и гравия в ПФО и немногим менее ...% российского выпуска.

Табл. *Позиции регионов ПФО в формировании российского рынка щебня и гравия в 2009-2010 гг.*

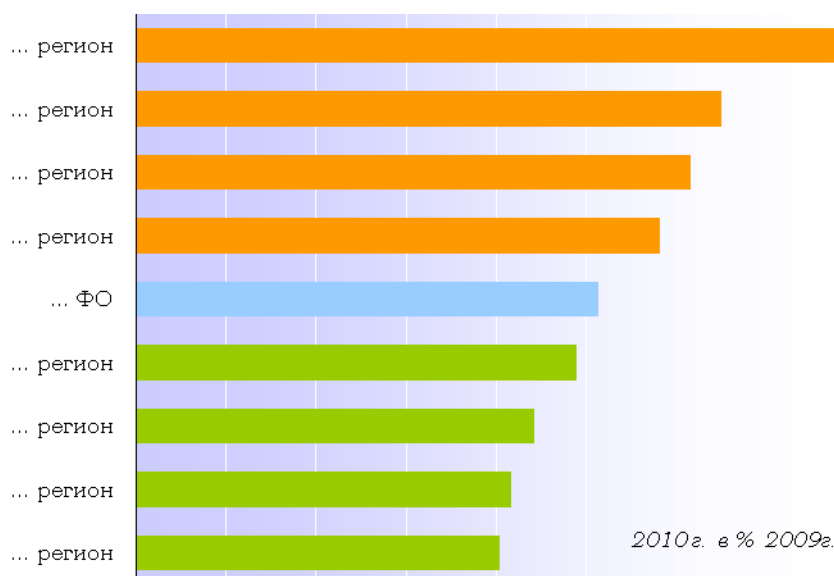
РЕГИОНЫ	Место в рейтинге российских регионов по объемам производства		Доля в производстве по России в 2010 г., %	Доля в производстве по ФО в 2010 г., %
	2009 г.	2010 г.		
...регион				
<b>ФО</b>				

Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ

Табл. *Производство щебня и гравия по регионам Приволжского ФО в 2008-2010 гг.*

РЕГИОНЫ	Объем производства, тыс. куб.м			Динамика производства, в % к предыдущему году		Справочно: 2010 г. к 2008 г.
	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2009 г.	2010 г.	
...регион						
...						
<b>ФО</b>						
<b>РФ</b>						

Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ



Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ

Рис. Динамика производства щебня и гравия в регионах Приволжского ФО в 2010 г.

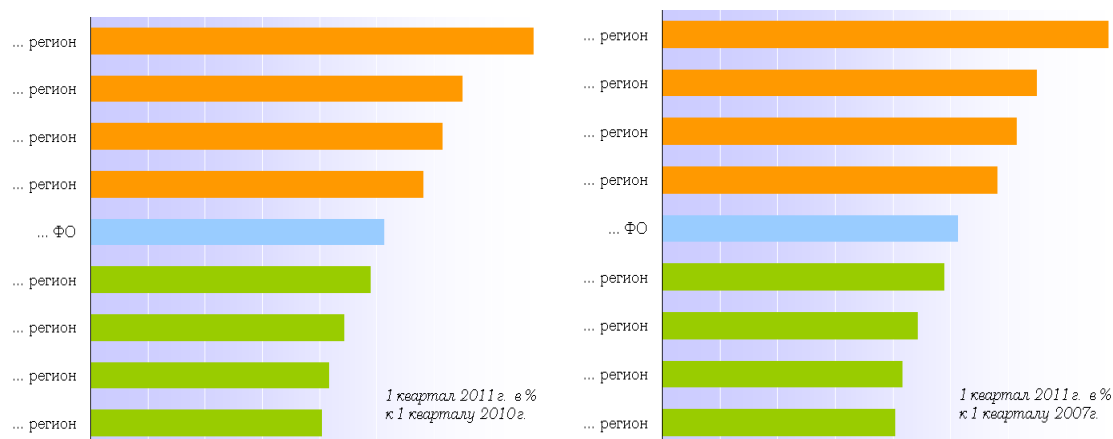
Табл. Производственные показатели на рынке щебня и гравия в регионах Приволжского ФО в 1 квартале 2010-2011 гг.

РЕГИОНЫ	Объем производства, тыс. куб.м		Динамика производства, 2011 г. к 2010 г.	Доля в производстве по РФ		Доля в производстве по УФО в 2011 г., %
	2009 г.	2010 г.		2010 г.	2011 г.	
...регион						
...						
<b>ФО</b>						
<b>РФ</b>						

Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ

Производственная динамика в регионе ...

В ... регионе наблюдаются иные тенденции ...



Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ

Рис. Динамика производства щебня и гравия в регионах ПФО в 1 квартале 2011 г.

Тенденции 2010 г. показывают, что в среднем по Приволжскому ФО наблюдается ...В 1 квартале 2011 г....

Табл. Помесячная динамика производства щебня и гравия в регионах Приволжского федерального округа в 1 квартале 2011 г.

	... регион	... регион	... регион	(тыс.куб.м) ... регион
<b>Объем производства в 2010 г.</b>				
январь				
...				
декабрь				
<b>Объем производства в 2011 г.</b>				
январь				
...				
март				
<b>Динамика в 2011 г., в % к тому же периоду 2010 г.</b>				
январь				
...				
март				

Амикрон-консалтинг

## Конкурентная ситуация на рынке щебня Поволжья

Конкуренция на рынке щебня Приволжского ФО ... Десятка лидеров формирует свыше ...% производства, тройка лидеров – почти ...%.

Табл. Характеристика конкурентной среды на рынке щебня Приволжского ФО

ПОКАЗАТЕЛЬ	Значение
Доля тройки лидеров	...%
Тройка лидеров	ОАО "..."
	ЗАО "..."
	ОАО "..."
Доля десяти крупнейших производителей	...%
Крупные и средние производители (данные ФСГС РФ)	
– количество в ПФО	...
– доля в общем количестве по РФ	...%
Предприятия в объемами производства более 0,5 млн.куб.м в год	
– количество в ПФО	...
– суммарная доля рынка в ПФО	...%

Амикрон-консалтинг

Примерно у ...компаний ПФО ежегодный объем производства превышает 0,5 млн.т, суммарно они формируют почти ...% выпуска щебня в федеральном округе.

Табл. Уровень конкуренции в на рынке щебня в регионах Приволжского федерального округа

РЕГИОН	Количество крупных и средних производителей	Объем производства щебня и гравия, млн.т	Компания, занимающей лидирующие позиции на рынке	
			доля лидера в регионе	наименование
Всего по ПФО				
... регион				
... регион				

Амикрон-консалтинг

Табл. Характеристика крупнейших производителей щебня ПФО

(производители с объемами выпуска более 0,5 млн.куб.м в год)

НАЗВАНИЕ	Объем производства, тыс.т	Место по объемам производства среди российских производителей	Доля в производстве, %		Регион
			по ПФО	в собственном регионе	
ОАО "..."					
ЗАО "..."					
...					

Амикрон-консалтинг

Высок уровень концентрации и в крупнейших регионах: ...

Крупнейший производитель Поволжья – ОАО "... добывает примерно ...% щебня в ПФО. Это предприятие входит в ...-ку российских лидеров по объемам выпуска щебня.

## ХАРАКТЕРИСТИКА СБЫТОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НА РЫНКЕ ЩЕБНЯ В ПРИВОЛЖСКОМ ФО

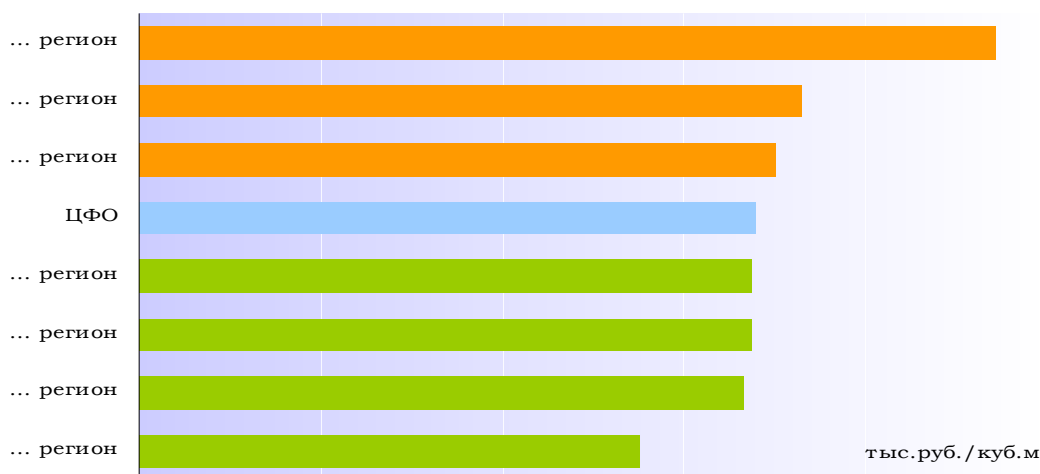
### Ценовая ситуация на рынке щебня ПФО в 1 квартале 2011 г.

Цены на щебень в Приволжском федеральном округе по сравнению со среднероссийскими ...

Табл. Уровень и динамика цен на щебень в ПФО в 2002-2011 гг.

ПОКАЗАТЕЛЬ	На конец года									
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Март 2011
Средние цены приобретения строительными организациями, руб./куб.м	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Уровень цен по отношению к среднероссийскому, %	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Динамика цен (к концу предыдущего года), %	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ



Средние цены приобретения строительными организациями, руб./куб.м

Амикрон-консалтинг

Рис. Сравнение среднего уровня цен на щебень в регионах ПФО на конец марта 2011 г.

Наиболее высокие цены на щебень зафиксированы в ... регионе.



## *Развитие сегментов потребления щебеночной продукции в Приволжском ФО*

В Приволжском федеральном округе ведется активное строительство новых автомобильных дорог, основной объем строительства приходится на ... область. В 2009 г. в ... области было построено почти ... км новых автодорог.

*Табл. Строительство автомобильных и железных дорог в регионах Приволжского ФО в 2009 г.*

	Всего ввод в эксплуатац ию	в том числе за счет:		Доля в общем вводе по РФ	
		строительст ва	реконструк ции	всего	в т.ч. за счет нового строительства
<i>Новые железнодорожные линии, км</i>					
<b>ПФО</b>					
... регион					
<i>Вторые пути, км</i>					
<b>ПФО</b>					
... регион					
<i>Автомобильные дороги с твердым покрытием – всего, км</i>					
<b>ПФО</b>					
... регион					
... регион					

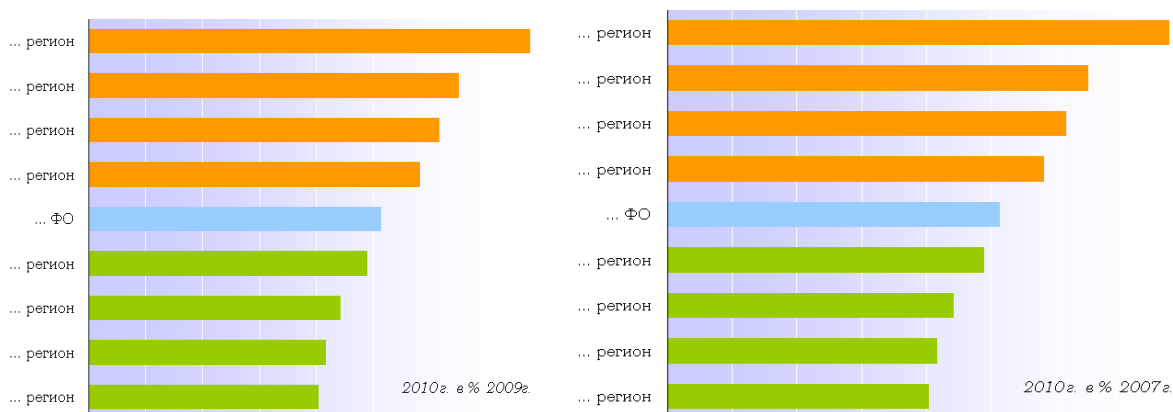
*Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ*

Новые железнодорожные линии вводятся в ... регионах: ...

*Табл. Строительство автомобильных и железных дорог в регионах Приволжского ФО в 2010 г.*

	Всего ввод в эксплуатац ию	в том числе за счет:		Доля в общем вводе по РФ	
		строительст ва	реконструк ции	всего	в т.ч. за счет нового строительства
<i>Новые железнодорожные линии, км</i>					
<b>... ФО</b>					
... регион					
<i>Вторые пути, км</i>					
<b>... ФО</b>					
... регион					
<i>Автомобильные дороги с твердым покрытием – всего, км</i>					
<b>... ФО</b>					
... регион					

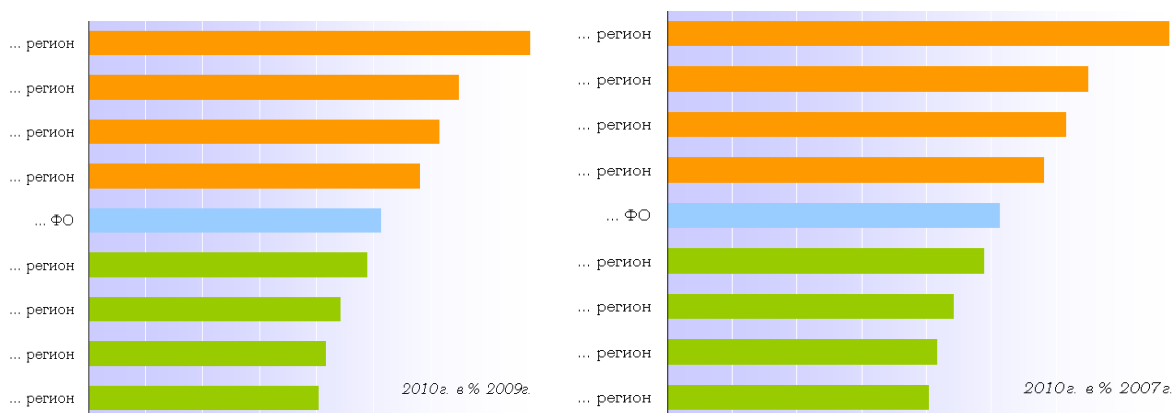
*Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ*



Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ

Рис. Динамика производства товарного бетона в регионах Приволжского  
ФО в 2010 г.

На фоне активизации деятельности в сфере дорожного строительства,  
стройиндустрия в ... федеральном округе пока полностью не восстановилась.



Амикрон-консалтинг, ФСГС РФ

Рис. Динамика производства ЖБИ и ЖБК в регионах Приволжского ФО  
в 2010 г.

На рынке бетона прослеживаются ... тенденции.

Рынок ЖБИ в регионах Приволжского ФО развивается неравномерно

...

## ПРОГНОЗЫ РАЗВИТИЯ РЫНКА ЩЕБНЯ В ПФО

### Перспективы российского рынка нерудных стройматериалов

Состояние рынка нерудных стройматериалов напрямую зависит от потребностей двух основных отраслей: инфраструктурного строительства и капитального строительства.

#### *Дорожное строительство*

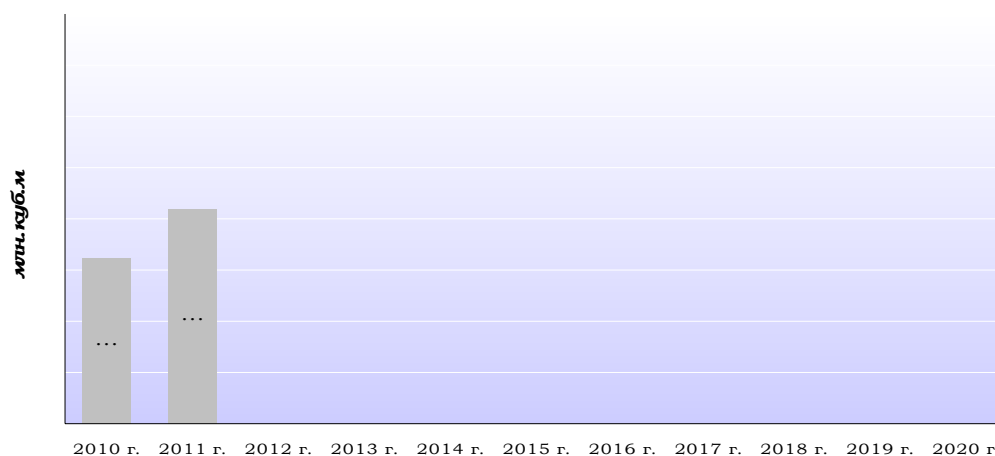
*Тенденции. ... Текущая ситуация. ...*

*Строительство железных дорог. ...*

*Реализация инфраструктурных проектов. ...*

*Капитальное строительство. ...*

*Сегмент жилого строительства. ... Коммерческое строительство. ...*



*Рис. Прогнозы потребления нерудных строительных материалов в России на 2010-2020 гг.*

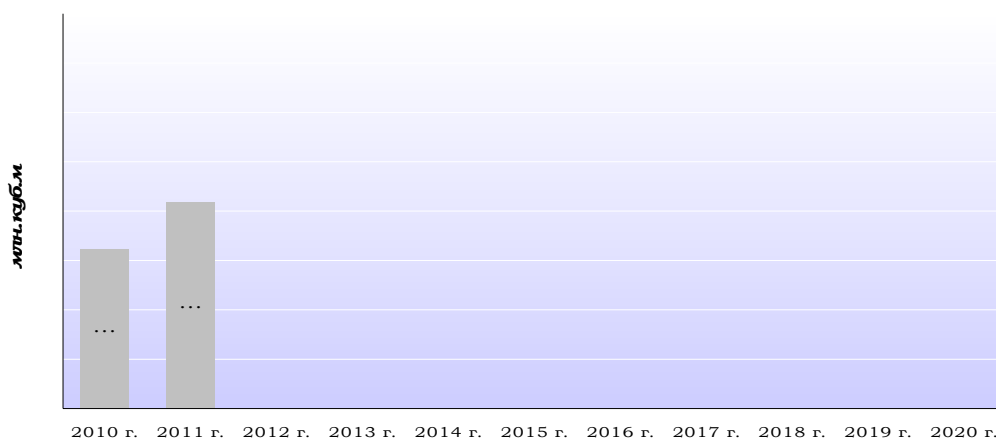
Согласно прогнозам, потребление нерудной продукции в России в 2011 г. вырастет на ..., в 2012 г. – еще на ...%, в последующие годы (вплоть до 2020 г.) потребление будет увеличиваться на ...% ежегодно.

#### *Основные прогнозы на краткосрочную перспективу:*

- ...
- ...

## Прогнозы потребления нерудных стройматериалов и перспективы развития рынков потребления в Поволжье

Согласно оценкам «Амикрон-консалтинг», потребление нерудных стройматериалов в ПФО ...



Амикрон-консалтинг, Стратегия развития промышленности стройматериалов до 2020 года

Рис. Прогнозы потребления нерудных строительных материалов в Приволжском ФО на 2010-2020 гг.

### Прогнозы развития жилищного строительства. ...

Прогнозы развития нежилого строительства. Перспективы развития строительного рынка Приволжского федерального округа ...

Табл. Реализуемые проекты и прогнозы развития строительства в ПФО

РЕГИОН	Ведущаяся реализация проектов	Перспективные проекты
... регион	газификация территории, строительство объектов инфраструктуры, строительство стеклозавода	строительство фармацевтического завода, объектов инженерной инфраструктуры, агропромышленных комплексов
... регион		
...		

Амикрон-консалтинг

Значительный рост потребления щебеночной продукции возможен в связи с реализацией ... проектов.

Реализация крупных проектов, особенно в дорожном строительстве, приведет к росту потребления щебня и гравия.

**Прогнозы развития транспортной инфраструктуры.** Согласно «Транспортной стратегии Российской Федерации на период до 2030 года» главными задачами развития транспортной системы ПФО является ...

*Табл. Основные направления развития транспортной инфраструктуры в Приволжском федеральном округе*

	до 2015 года	2016 – 2030
в сфере железнодорожного транспорта	–	–
в сфере автомобильного транспорта и дорожного хозяйства	–	–
в сфере воздушного транспорта	–	–
в сфере внутреннего водного транспорта	–	–

*Амикрон-консалтинг, Транспортная стратегия Российской Федерации на период до 2030 г.*

Строительная активность в регионах Поволжья продолжает оставаться неравномерной.

✓ **Республика Башкортостан.** Индустриально-аграрная Республика. Основная направленность экономики регионе – нефтегазодобыча. В настоящее время ведется реализация проектов в малоэтажном строительстве, по развитию производственно-технологического комплекса, созданию индустриального парка. В будущем возможно возобновление строительства Башкирской АЭС и развитие туристско-рекреационных зон.

✓ **Республика Татарстан.** ...

✓ **... регион**

## Перспективы расширения производственных мощностей на рынке нерудных стройматериалов Поволжья

### *Инвестиционная привлекательность отрасли*

Основной особенностью в нерудной отрасли является необходимость получения лицензии на разработку месторождения. ...

*Табл. Оценки инвестиционных параметров разработки карьеров по добыче гравия и щебня*

ПОКАЗАТЕЛЬ	Значение
Минимальные вложения в разработку карьера	
Инвестиции в завод мощностью 1 млн т	
Срок строительства щебеночного предприятия	
Рентабельность производства	

*Амикрон-консалтинг, данные участников рынка*

Объем инвестиций зависит от многих факторов: состояния сырьевой базы, наличия транспортной инфраструктуры, позиции местных властей, используемого оборудования. ...

### *Ввод мощностей в Приволжском ФО ...*

За последние годы мощности вводились в ... регионах:

✓ В ... регионе в ... г. открылся «... щебеночный завод». Мощность предприятия - ... млн.т щебня в год, оборудование – «...». Инвестиции в проект составили ... млн.руб.

✓ ...

*Табл. Прогноз ввода производственных мощностей по производству нерудных стройматериалов в Приволжском ФО к 2020 г.*

ПОКАЗАТЕЛЬ	Прогнозное значение (млн.куб.м)	
	к 2015	к 2020
Объем потребления		
Требуемая мощность		
Дефицит (-) или избыток (+) мощности		
Предложения по вводу дополнительных мощностей		
Справочно: существующие мощности (2009 г.)		

Согласно прогнозам «Амикрон-консалтинг» ...

***Приложение 1. Крупные и средние производители щебня в Приволжском  
ФО: база данных в Excel***